

## Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: <b>II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>001 / 02</b>	Číslo ZBV: <b>2</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>Záchranný archeologický výzkum</b>		

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**  
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov  
IČ: 00066001

Zhotovitel: **"SAMSON - ARCHAIA - SOVIS sdružení pro ZAV Kralupy"**

**Správce sdružení: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.**

Štěpánská 642/41, 110 00 Praha 1

IČO: 485 39 589

**společník: ARCHAIA, z.ú**

Truhlářská 1119/20, Nové Město, 110 00 Praha 1

IČO: 452 45 932

**společník: SOVIS CZ, a.s.**

se sídlem: V Mlejniku 608/3a, 500 11 Hradec Králové

IČO: 27532208

## Rekapitulace ZBV č. 2 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.3	0,00	9 546 162,00	9 546 162,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>9 546 162,00</b>	<b>9 546 162,00</b>

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.  
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy  
a pro Rozpis ocenění změn položek.

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Záchranný archeologický výzkum	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <p style="text-align: center;"><b>001 / 02</b></p>	Číslo ZBV: <p style="text-align: center;"><b>2.3</b></p>
---	---	---

Strany smlouvy o dílo č. S-2424/00066001/2020 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 22.10.2020 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: "SAMSON - ARCHAIA - SOVIS sdružení pro ZAV Kralupy", Štěpánská 642/41, 110 00 Praha 1

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	Objednatel
2. Změnový list	1	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	
6. Přehled dalších dokladů	1	
Další doklady	18	

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

V rámci exkavační části ZAV v okolí obce Debrna byl odhalen mimořádně rozsáhlý úsek sídliště (zemědělské osady) z mladší a pozdní doby bronzové náležící kultuře knovízské a štítarské (cca 1200 – 800 př. Kr.). Uvedené sídliště zde reprezentují vedle rozsáhlých exploatačních a zásobních objektů (tzv. hliníky a zásobnice) též vzácné doklady nadzemních staveb (domů) v podobě základových partií sloupových konstrukcí. Jámy na získávání stavebního materiálu (zmíněné hliníky) překvapily i odborníky svými mimořádnými rozměry a zejména hloubkou – až 3,5 metru. S takovým rozsahem těžby sprašových hlín se na jiných tuzemských lokalitách z celého období zemědělského pravěku prakticky nesetkáváme. Průběh terénních prací navíc komplikovala přítomnost velkého množství keramiky a početných nálezů lidských kosterních pozůstatků v sídlištních objektech. Oba tyto faktory zvyšují nároky na celý pracovní tým na preparaci a následnou dokumentaci nálezových situací, včetně potřeby prakticky nepřetržité přítomnosti specializovaných odborníků (zejména antropologa) v rámci terénní fáze ZAV, se kterou předpokládaný objem prací v rámci ZD nepočítal.

V místě archeologického naleziště proběhla odborná koreferentská komise ZAV včetně zástupců Archeologického ústavu AV ČR (viz samostatný zápis - doklad č. 16 ).

Popsané změny byly nepředvídatelné, zjištěné v průběhu prováděných prací. Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazené do **Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 je změnou nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>0,00</b>	<b>9 546 162,00</b>	<b>9 546 162,00</b>	<b>9 546 162,00</b>

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing.Marcel Růckl	datum
Projektant (autorský dozor)	jméno	xxx	datum
Stavební dozor	jméno	Ing.Ondřej Kočka	datum
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	xxx	datum
Zástupce Objednatele:	jméno	Karel Motal	datum

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS.	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Eva Kolářová	datum	
				Číslo paré:

## ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 2

<b>Název Stavby:</b> II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum	
<b>Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 001 / 02</b>	
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> Záchranný archeologický výzkum	

Údaje v Kč bez DPH

<b>Cena SO/PS dle Smlouvy</b>
1 - zadat
59 445 445,00

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

**Cena SO/PS v předchozích ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	2 166 078,60	61 611 523,60	2 166 078,60

**Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	9 546 162,00	11 712 240,60	19,70%

**Cena SO/PS po této ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	0,00	71 157 685,60	11 712 240,60	19,70%

**Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis***Souhlas**Jméno*

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Ing.Marcel Rückl

Projektant (autorský dozor):

xxx

Stavební dozor:

Ing.Ondřej Kočka

Zástupce Objednatele:

Karel Motal

Supervize (RDK)

xxx

Zaměstnanec KSÚS SK  
odpovědný za cenové  
projednání Změny:

Ing. Jaroslava Jurková

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 2													
Evidenční číslo a název stavby: II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 001 Záchranný archeologický výzkum								č. 2					
Číslo a název rozpočtu: 001 Záchranný archeologický výzkum								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílů	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	2.2	archeolog - vedoucí výzkumu	HOD	1 200,000	1 896,000	696,000	340,00	408 000,00	0,00	236 640,00	644 640,00	236 640,00	58,00%
7	2.3	archeolog	HOD	6 000,000	9 584,000	3 584,000	320,00	1 920 000,00	0,00	1 146 880,00	3 066 880,00	1 146 880,00	59,73%
8	2.4	prospekce detekory kovů	HOD	1 800,000	2 672,000	872,000	230,00	414 000,00	0,00	200 560,00	614 560,00	200 560,00	48,44%
11	2.7	terénní specialista	HOD	5 200,000	6 544,000	1 344,000	320,00	1 664 000,00	0,00	430 080,00	2 094 080,00	430 080,00	25,85%
12	2.8	technik	HOD	15 600,000	25 760,000	10 160,000	240,00	3 744 000,00	0,00	2 438 400,00	6 182 400,00	2 438 400,00	65,13%
13	2.9	dělník	HOD	156 000,000	189 960,000	33 960,000	138,00	21 528 000,00	0,00	4 686 480,00	26 214 480,00	4 686 480,00	21,77%
14	2.10	Autodoprava	km	15 000,000	18 352,000	3 352,000	11,00	165 000,00	0,00	36 872,00	201 872,00	36 872,00	22,35%
15	2.11	věcné náklady ZAV	DEN	130,000	146,000	16,000	3 500,00	455 000,00	0,00	56 000,00	511 000,00	56 000,00	12,31%
24	032103000	Náklady na stavební buňky	měs.	6,000	10,000	4,000	23 500,00	141 000,00	0,00	94 000,00	235 000,00	94 000,00	66,67%
25	033203000	Energie pro zařízení staveniště	měs.	6,000	10,000	4,000	35 200,00	211 200,00	0,00	140 800,00	352 000,00	140 800,00	66,67%
26	034103000	Oplocení staveniště	m	1 850,000	1 980,000	130,000	420,00	777 000,00	0,00	54 600,00	831 600,00	54 600,00	7,03%
27	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	m	1 200,000	1 271,000	71,000	350,00	420 000,00	0,00	24 850,00	444 850,00	24 850,00	5,92%
		<b>Celkem</b>						<b>31 847 200,00</b>	<b>0,00</b>	<b>9 546 162,00</b>	<b>41 393 362,00</b>	<b>9 546 162,00</b>	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu. Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Marcel Rückl, stavbyvedoucí

Datum:

Podpis:

Za Objednatele: Karel Motal

Datum:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN (údaje v Kč bez DPH)

Název a evidenční číslo Stavby: II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	59 445 445,00
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby) bez DPH	71 157 685,60
2a=2+DPH	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	86 100 799,58
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	119,70%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(27/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%

6=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	11 712 240,60	bez ABS
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	19,70%	
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	17 833 633,50	

9=(31/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	19,70%	ABS
10=(35/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%	ABS
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 712 240,60 Kč	
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	29 722 722,50 Kč	

Sledování limitů pro Skupinu 5 - limit 15 % z Přijaté smluvní částky nebo max. 137 336 000 Kč

12=(37/1)*100	Sledování čerpání limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování čerpání limitu	0 Kč
14=137366000-37	Zbývá do vyčerpání limitu	137 366 000 Kč

Skupiny Změn

		Skupiny Změn																					
		- 1 -					- 2 -					- 3 -					- 4 -					- 5 -	
		Vyhrazená změna (Doměrky)					Záměna položek (Započítávání)					Nepředvidanost					Nezbytnost					Změny de minimis	
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs.hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny de minimis (15% nebo limit 137 366 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=22+25+28+32+36	20=23+26+29+33+37+40	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=30+29	32A=[29]+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=[32]+33	37	38=(39/1)*100
		II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum	0,00	11 712 240,60	11 712 240,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 712 240,60	19,70%	11 712 240,60	11 712 240,60	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
001	1	Záchranný archeologický výzkum / změna způsobu rozproštění omíčky a počtu hodin terénních a postekavačních prací	0,00	2 166 078,60	2 166 078,60			0,00			0,00	0,00	2 166 078,60	3,64%	2 166 078,60	2 166 078,60			0,00%	0,00	0,00		0,00%
001/2	2	Záchranný archeologický výzkum / vyšší pracnost, neočekávaný počet nálezů archeologických situací, pohřebiště v km 3,65 - 3,75 a sídliště z doby bronzové	0,00	9 546 162,00	9 546 162,00			0,00			0,00	0,00	9 546 162,00	16,06%	9 546 162,00	9 546 162,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00				0,00	0,00				0,00	0,00		0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Evidenčního listu vyhrazené změny, Evidenčního listu smluvních kompenzačních nároků či Změnového listu ke schválení.

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2
Název a evidenční číslo stavby:	II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Záchranný archeologický výzkum
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	001 / 2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 001 po změně 2	2	
08 - Oznámení zhotovitele o změně	2	
09 - Pokyn objednatele ke zpracování ZBV 2	2	
10 - Soupis prací fakturace 2-2022	1	
11 - Soupis prací fakturace 3-2022	2	
12 - Soupis prací fakturace 4-2022	2	
13 - Soupis prací fakturace 5-2022	2	
14 - Soupis prací fakturace 6-2022	2	
15 - Stanovisko TDI k ZBV 2	2	
16 - Zápis z jednání koreferenstké komise ze dne 18.3.2022	4	
Počet listů celkem	21	

# ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ SO 001 po změně 2 pro ZBV 2

Příloha č. 7

Stavba:

II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, záchranný archeologický výzkum

Objekt:

Záchranný archeologický výzkum

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	J.cena [CZK]	Cena celkem SoD [CZK]	Množství změna	Cena změna [CZK]	Množství celkem	Cena celkem [CZK]	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>59 445 445,00</b>		<b>11 712 240,60</b>		<b>71 157 685,60</b>	
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>57 678 585,00</b>					
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>16 650 385,00</b>		<b>2 166 078,60</b>		<b>18 816 463,60</b>	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	144 367,500	26,00	3 753 555,00	0,00	0,00	144 367,50	3 753 555,00	
2	K	131201104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	48 122,500	58,00	2 791 105,00	17 191,10	997 083,80	65 313,60	3 788 188,80	
			48122,5*1,0									
			<b>ZBV 1</b>									
			plocha*tl. ornice 77cm na ploše 31 510 m2					14 809,70				
			31510*(0,77-0,3)									
			plocha*tl. ornice 51cm na ploše 11 340 m2					2 381,40				
			11340*(0,51-0,3)									
3	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění	m3	48 122,500	68,00	3 272 330,00	17 191,10	1 168 994,80	65 313,60	4 441 324,80	
			48122,5*1,0									
			<b>ZBV 1</b>									
			plocha*tl. ornice 77cm na ploše 31 510 m2					14 809,70				
			31510*(0,77-0,3)									
			plocha*tl. ornice 51cm na ploše 11 340 m2					2 381,40				
			11340*(0,51-0,3)									
4	K	181301115	Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	481 225,000	14,20	6 833 395,00	0,00	0,00	481 225,00	6 833 395,00	
<b>D 2.ZAV Terénní část ZAV</b>							<b>31 187 200,00</b>		<b>9 231 912,00</b>		<b>40 419 112,00</b>	
5	K	2.1	Geofyzikální průzkum	ha	36,000	11 500,00	414 000,00		0,00	36,00	414 000,00	
6	K	2.2	Archeolog - vedoucí výzkumu	hod	1 200,000	340,00	408 000,00	696,00	236 640,00	1 896,00	644 640,00	
			<b>ZBV 2</b>									
			Hodiny dle dokladů 10-15					696,00				
			152+208+192+144									
7	K	2.3	Archeolog	hod	6 000,000	320,00	1 920 000,00	3 584,00	1 146 880,00	9 584,00	3 066 880,00	
			<b>ZBV 2</b>									
			Hodiny dle dokladů 10-15					3 584,00				
			1072+832+960+720									
8	K	2.4	Prospekce detekory kovů	hod	1 800,000	230,00	414 000,00	872,00	200 560,00	2 672,00	614 560,00	
			<b>ZBV 2</b>									
			Hodiny dle dokladů 10-15					872,00				
			184+208+192+288									
9	K	2.5	Specialista	hod	960,000	330,00	316 800,00	0,00	0,00	960,00	316 800,00	
10	K	2.6	Geodet (zaměření)	hod	480,000	330,00	158 400,00	0,00	0,00	480,00	158 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	J.cena [CZK]	Cena celkem SoD [CZK]	Množství změna	Cena změna [CZK]	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
11	K	2.7	Terénní specialista	hod	5 200,000	320,00	1 664 000,00	1 344,00	430 080,00	6 544,00	2 094 080,00
			ZBV 2								
	vv		Hodiny dle dokladů 10-15					1 344,00			
	vv		368+208+192+576								
12	K	2.8	Technik	hod	15 600,000	240,00	3 744 000,00	10 160,00	2 438 400,00	25 760,00	6 182 400,00
			ZBV 2								
	vv		Hodiny dle dokladů 10-15					10 160,00			
	vv		2336+2496+2880+2448								
13	K	2.9	Dělník	hod	156 000,000	138,00	21 528 000,00	33 960,00	4 686 480,00	189 960,00	26 214 480,00
			ZBV 2								
	vv		Hodiny dle dokladů 10-15					33 960,00			
	vv		0+12168+16320+5472								
14	K	2.10	Autodoprava	km	15 000,000	11,00	165 000,00	3 352,00	36 872,00	18 352,00	201 872,00
			ZBV 2								
	vv		Km dle dokladů 10-15					3 352,00			
	vv		0+922+1380+1050								
15	K	2.11	Věcné náklady ZAV	den	130,000	3 500,00	455 000,00	16,00	56 000,00	146,00	511 000,00
			ZBV 2								
	vv		Dny dle dokladů 10-15					16,00			
	vv		1+5+5+5								
	D	3.ZAV	Postexkavační část ZAV (zpracování)				9 841 000,00		0,00		9 841 000,00
16	K	3.1	Archeolog - vedoucí výzkumu	hod	2 000,000	340,00	680 000,00	0,00	0,00	2 000,00	680 000,00
17	K	3.2	Archeolog	hod	4 800,000	320,00	1 536 000,00	0,00	0,00	4 800,00	1 536 000,00
18	K	3.3	Specialista	hod	10 000,000	330,00	3 300 000,00	0,00	0,00	10 000,00	3 300 000,00
19	K	3.4	Technik	hod	8 000,000	240,00	1 920 000,00	0,00	0,00	8 000,00	1 920 000,00
20	K	3.5	Dělník/laborant	hod	10 000,000	150,00	1 500 000,00	0,00	0,00	10 000,00	1 500 000,00
21	K	3.6	Konzervátor	hod	2 000,000	260,00	520 000,00	0,00	0,00	2 000,00	520 000,00
22	K	3.7	Věcné náklady zpracování ZAV	den	250,000	1 100,00	275 000,00	0,00	0,00	250,00	275 000,00
23	K	3.8	Autodoprava	km	10 000,000	11,00	110 000,00	0,00	0,00	10 000,00	110 000,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				1 766 860,00				
	D	VRN3	Zařízení staveniště				1 766 860,00		314 250,00		2 081 110,00
24	K	032103000	Náklady na stavební buňky	měs.	6,000	23 500,00	141 000,00	4,00	94 000,00	10,00	235 000,00
			ZBV 2								
	vv		Měsíce dle dokladů 10-15					4,00			
	vv		1+1+1+1								
25	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	měs.	6,000	35 200,00	211 200,00	4,00	140 800,00	10,00	352 000,00
			ZBV 2								
	vv		Měsíce dle dokladů 10-15					4,00			
	vv		1+1+1+1								
26	K	034103000	Oplocení staveniště	m	1 850,000	420,00	777 000,00	130,00	54 600,00	1 980,00	831 600,00
			ZBV 2								
	vv		m dle dokladů 10-15					130,00			
	vv		0+0+130+0								
27	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	m	1 200,000	350,00	420 000,00	71,00	24 850,00	1 271,00	444 850,00
			ZBV 2								
	vv		m dle dokladů 10-15					71,00			
	vv		0+0+71+0								
28	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00	0,00	0,00	1,00	75 000,00
29	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	kpl	1,000	142 660,00	142 660,00	0,00	0,00	1,00	142 660,00



Vaše zn.:

Naše zn.  
**22/Kol/0040**

Vyřizuje:  
**E.Kolářová /**

**Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, p.o.**

**Karel Motal**

Zborovská 81/11

150 21 Praha 5

V Praze, dne **28.3.2022**

**Věc: Oznámení zhotovitele o vzniku změny na stavbě s dopadem na změnu ceny díla**

**Zakázka: „II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, záchranný archeologický výzkum“**

Vážený obchodní partnere,

jakožto zhotovitel výše uvedeného, které realizujeme na základě smlouvy o dílo č. S-2424/00066001/2020 Vás informujeme, že došlo ke vzniku/zjištění níže uvedených okolností, které povedou ke změně ceny Díla.

1) V rámci exkavační části ZAV v okolí obce Debrna byl odhalen mimořádně rozsáhlý úsek sídliště (zemědělské osady) z mladší a pozdní doby bronzové náležící kultuře knovízské a štíterské (cca 1200 – 800 př. Kr.). Uvedené sídliště zde reprezentují vedle rozsáhlých exploatačních a zásobních objektů (tzv. hliníky a zásobnice) též vzácné doklady nadzemních staveb (domů) v podobě základových partií sloupových konstrukcí. Jámy na získávání stavebního materiálu (zminěné hliníky) překvapily i odborníky svými mimořádnými rozměry a zejména hloubkou – až 3,5 metru. S takovým rozsahem těžby sprašových hlín se na jiných tuzemských lokalitách z celého období zemědělského pravěku prakticky nesetkáváme. Průběh terénních prací navíc komplikovala přítomnost velkého množství keramiky a početných nálezů lidských kosterních pozůstatků v sídlištních objektech. Oba tyto faktory zvyšují nároky na celý pracovní tým na preparaci a následnou dokumentaci nálezových situací, včetně potřeby prakticky nepřetržitě přítomnosti specializovaných odborníků (zejména antropologa) v rámci terénní fáze ZAV, se kterou předpokládaný objem prací v rámci ZD nepočítal.

V místě archeologického naleziště proběhla odborná koreferentská komise ZAV včetně zástupců Archeologického ústavu AV ČR (viz samostatný zápis v příloze).

Výše uvedená změna, kterou nemohl Objednatel při zadání Díla a Zhotovitel při podání nabídky předvídat, vede ke změně ceny Díla

S pozdravem

Ing. Eva Kolářová  
*jednatel společnosti*  
SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

**Přílohy:** Zápis z koreferentské komise, fotodokumentace

## Fotodokumentace





**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

---

**SAMSON PRAHA, spol. s  
Štěpánská 642/41  
110 00 - Praha 1**

Vyřizuje/telefon  
Motal /

Praha  
1.4.2022

**Věc: „II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, záchranný  
archeologický výzkum“ - změna rozsahu díla**

Na základě oznámení zhotovitele zde dne 28.3.2022 se jedná o následující změny oproti zadávací dokumentaci, kterou nešlo předvídat a která vznikla během realizace akce „II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, záchranný archeologický výzkum“:

V rámci exkavační části ZAV v okolí obce Debrna byl odhalen mimořádně rozsáhlý úsek sídliště (zemědělské osady) z mladší a pozdní doby bronzové náležíci kultuře knovízské a štitarské (cca 1200 – 800 př. Kr.). Uvedené sídliště zde reprezentují vedle rozsáhlých exploatačních a zásobních objektů (tzv. hliníky a zásobnice) též vzácné doklady nadzemních staveb (domů) v podobě základových partií sloupových konstrukcí. Jámy na získávání stavebního materiálu (zmněné hliníky) překvapily i odborníky svými mimořádnými rozměry a zejména hloubkou – až 3,5 metru. S takovým rozsahem těžby sprašových hlín se na jiných tuzemských lokalitách z celého období zemědělského pravěku prakticky nesetkáváme. Průběh terénních prací navíc komplikovala přítomnost velkého množství keramiky a početných nálezů lidských kosterních pozůstatků v sídlištních objektech. Oba tyto faktory zvyšují nároky na celý pracovní tým na preparaci a následnou dokumentaci nálezových situací, včetně potřeby prakticky nepřetržité přítomnosti specializovaných odborníků (zejména antropologa) v rámci terénní fáze ZAV, se kterou předpokládaný objem prací v rámci ZD nepočítal.

V místě archeologického naleziště proběhla odborná koreferentská komise ZAV včetně zástupců Archeologického ústavu AV ČR (viz samostatný zápis v příloze).

Výše uvedená změna, kterou nemohl Objednatel při zadání Díla předvídat, vede ke změně ceny Díla a doby provádění Díla.

***Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11***

---

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. silnic II. a III. tříd na území Středočeského kraje a jako zadavatel stavby „II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, záchranný archeologický výzkum“ tímto vydává zhotoviteli pokyn ke zpracování ZBV k této změně stavby a to v souladu s platnými směrnici KSÚS SK a zákonem o zadávání veřejných zakázek.

*Přílohy: oznámení zhotovitele ke změnám*



Záchranný archeologický výzkum

II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, II. Etapa, záchranný archeologický výzkum

1. Zemní práce

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		HSV	Práce a dodávky HSV				462 314,00
1.1.	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1 050,000	26,00	27 300,00
1.2.	001	131201104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	948,000	58,00	54 984,00
1.3.	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	650,000	68,00	44 200,00
1.4.	001	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	23 650,000	14,20	335 830,00

VRN Vedlejší rozpočtové náklady 138 150,00

VRN3 Zařízení staveniště 138 150,00

1.5.	000	032103000	Náklady na stavební buňky (6 buněk + 2 kontejnery)	měs.	1,000	23 500,00	23 500,00
1.6.	000	033203000	Energie pro zařízení staveniště	měs.	1,000	35 200,00	35 200,00
1.7.	000	034103000	Oplocení staveniště	m	130,000	420,00	54 600,00
1.8.	000	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	m	71,000	350,00	24 850,00
1.9.	000	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,000	75 000,00	0,00
1.10.	000	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	kpl	0,000	142 660,00	0,00
<b>Celkem</b>							<b>600 464,00</b>

PŘEKROČENÉ POLOŽKY

NEFAKTUROVÁNO 3/2022

Množství celkem	Cena celkem
	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
1,00	23 500,00
1,00	35 200,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
58 700,00	

ČERPÁNÍ

cena dle smlouvy		ZBYVÁ K FAKTURACI	
Množství celkem	Cena celkem	Množství celkem	Cena celkem
	16 650 385,00		1 589 255,34
144 367,500	3 753 555,00	2 050,390	53 310,14
48 122,500	2 791 105,00	6 769,500	392 631,00
48 122,500	3 272 330,00	6 453,500	438 838,00
481 225,000	6 833 395,00	49 611,000	704 476,20
	1 766 860,00		-117 400,00
	1 766 860,00		-117 400,00
6,000	141 000,00	-2,000	-47 000,00
6,000	211 200,00	-2,000	-70 400,00
1 850,000	777 000,00	0,000	0,00
1 200,000	420 000,00	0,000	0,00
1,000	75 000,00	0,000	0,00
1,000	142 660,00	0,000	0,00
<b>18 417 245,00</b>		<b>1 471 855,34</b>	

2. Terénní část ZAV

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
2.1.	geofyzikální průzkum	ha			0	11 500,00	0,00
2.2.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina		1 26	208	340,00	70 720,00
2.3.	archeolog	hodina		4 26	832	320,00	266 240,00
2.4.	prospekce detekory kovů	hodina		1 26	208	230,00	47 840,00
2.5.	specialista	hodina		1 0	0	330,00	0,00
2.6.	geodet (zaměření)	hodina		1 0	0	330,00	0,00
2.7.	terénní specialista	hodina		1 26	208	320,00	66 560,00
2.8.	technik	hodina		12 26	2496	240,00	599 040,00
2.9.	dělník	hodina		97 26	20176	138,00	2 784 288,00
2.10.	autodoprava	km			1380	11,00	15 180,00
2.11.	věcné náklady ZAV	den			5	3 500,00	17 500,00
<b>Celkem</b>							<b>3 867 368,00</b>

Množství celkem	Cena celkem
0,00	0,00
208,00	70 720,00
832,00	266 240,00
208,00	47 840,00
0,00	0,00
0,00	0,00
208,00	66 560,00
2 496,00	599 040,00
12 168,00	1 679 184,00
922,00	10 142,00
5,00	17 500,00
<b>2 757 226,00</b>	

množství jednotek	Cena celkem	množství jednotek	Cena celkem
36	414 000,00	2,320	26 680,00
1200	408 000,00	-360,000	-122 400,00
6000	1 920 000,00	-1 904,000	-609 280,00
1800	414 000,00	-392,000	-90 160,00
960	316 800,00	0,000	0,00
480	158 400,00	0,000	0,00
5200	1 664 000,00	-576,000	-184 320,00
15600	3 744 000,00	-4 832,000	-1 159 680,00
156000	21 528 000,00	-12 168,000	-1 679 184,00
15000	165 000,00	-922,000	-10 142,00
130	455 000,00	-6,000	-21 000,00
<b>31 187 200,00</b>		<b>-3 849 486,00</b>	

### 3. Postexkavační část ZAV (zpracování)

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem	
3.1.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina		1	250	0	340,00	0,00
3.2.	archeolog	hodina		5	120	0	320,00	0,00
3.3.	specialista	hodina		5	250	0	330,00	0,00
3.4.	technik	hodina		4	250	0	240,00	0,00
3.5.	dělník/laborant	hodina		5	250	0	150,00	0,00
3.6.	konzervátor	hodina		1	250	0	260,00	0,00
3.7.	věcné náklady zpracování ZAV	den			250	0	1 100,00	0,00
3.8.	autodoprava	km				0	11,00	0,00
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Celková cena ZAV k fakturaci	
1. Zemní práce	600 464,00
2. Terénní část ZAV	3 867 368,00
3. Postexkavační část ZAV	0,00
<b>Celkem</b>	<b>4 467 832,00</b>
DPH 21%	938 244,72
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>5 406 076,72</b>

Celková cena ZAV	NELZE FAKTUROVAT	K FAKTURACI
1. Zemní práce	58 700,00	541 764,00
2. Terénní část ZAV	2 757 226,00	1 110 142,00
3. Postexkavační část ZAV	-	-
<b>Celkem</b>	<b>2 815 926,00</b>	<b>1 651 906,00</b>
DPH 21%	591 344,46	346 900,26
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>3 407 270,46</b>	<b>1 998 806,26</b>

Množství celkem	Cena celkem
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00

CELKEM NEFAKTUROVÁNO	
1. Zemní práce	58 700,00
2. Terénní část ZAV	2 757 226,00
3. Postexkavační část ZAV	0,00
<b>CELKEM</b>	<b>2 815 926,00</b>
DPH 21%	591 344,46
<b>CELKEM S DPH</b>	<b>3 407 270,46</b>

množství jednotek	Cena celkem
2000	680 000,00
4800	1 536 000,00
10000	3 300 000,00
8000	1 920 000,00
10000	1 500 000,00
2000	520 000,00
250	275 000,00
10000	110 000,00
<b>9 841 000,00</b>	

Celková cena ZAV dle smlouvy	
1. Zemní práce	18 417 245,00
2. Terénní část ZAV	31 187 200,00
3. Postexkavační část ZAV	9 841 000,00
<b>Celkem</b>	<b>59 445 445,00</b>
DPH 21%	12 483 543,45
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>71 928 988,45</b>

množství jednotek	Cena celkem
2 000,000	680 000,00
4 800,000	1 536 000,00
10 000,000	3 300 000,00
8 000,000	1 920 000,00
10 000,000	1 500 000,00
2 000,000	520 000,00
250,000	275 000,00
10 000,000	110 000,00
<b>9 841 000,00</b>	

ZBÝVÁ CELKEM	
1. Zemní práce	1 471 855,34
2. Terénní část ZAV	-3 849 486,00
3. Postexkavační část ZAV	9 841 000,00
<b>Celkem</b>	<b>7 463 369,34</b>
DPH 21%	1 567 307,56
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>9 030 676,90</b>

Za T

Za Zho

Ing. Eva Kolářová  
SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Za Objednatele: \_\_\_\_\_  
Karel Motal  
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Soupis skutečně provedených prací:

4/2022

Záchranný archeologickým výzkum

II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, II. Etapa, záchranný archeologický výzkum

1. Zemní práce

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>139 140,00</b>
1.1.	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,000	26,00	0,00
1.2.	001	131201104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	1 250,000	58,00	72 500,00
1.3.	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	980,000	68,00	66 640,00
1.4.	001	181301115	Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	0,000	14,20	0,00

**VRN Vedlejší rozpočtové náklady 138 150,00**

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		<b>VRN3</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				<b>138 150,00</b>
1.5.	000	032103000	Náklady na stavební buňky (6 buněk + 2 kontejnery)	měs.	1,000	23 500,00	23 500,00
1.6.	000	033203000	Énergie pro zařízení staveniště	měs.	1,000	35 200,00	35 200,00
1.7.	000	034103000	Oplocení staveniště	m	130,000	420,00	54 600,00
1.8.	000	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	m	71,000	350,00	24 850,00
1.9.	000	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,000	75 000,00	0,00
1.10.	000	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	kpl	0,000	142 660,00	0,00
<b>Celkem</b>							<b>277 290,00</b>

2. Terénní část ZAV

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
2.1.	geofyzikální průzkum	ha			0	11 500,00	0,00
2.2.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina		1 24	192	340,00	65 280,00
2.3.	archeolog	hodina		5 24	960	320,00	307 200,00
2.4.	prospekce detekory kovů	hodina		1 24	192	230,00	44 160,00
2.5.	specialista	hodina		1 0	0	330,00	0,00
2.6.	geodet (zaměření)	hodina		1 0	0	330,00	0,00
2.7.	terénní specialista	hodina		1 24	192	320,00	61 440,00
2.8.	technik	hodina		15 24	2880	240,00	691 200,00
2.9.	dělník	hodina		85 24	16320	138,00	2 252 160,00
2.10.	autodoprava	km			1380	11,00	15 180,00
2.11.	věcné náklady ZAV	den			5	3 500,00	17 500,00
<b>Celkem</b>							<b>3 454 120,00</b>

PŘEKROČENÉ POLOŽKY

NEFAKTUROVÁNO 4/2022

Množství celkem	Cena celkem
	<b>0,00</b>
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
1,00	23 500,00
1,00	35 200,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
58 700,00	

ČERPÁNÍ

cena dle smlouvy	
Množství celkem	Cena celkem
	<b>16 650 385,00</b>
144 367,500	3 753 555,00
48 122,500	2 791 105,00
48 122,500	3 272 330,00
481 225,000	6 833 395,00

ZBÝVÁ K FAKTURACI	
Množství celkem	Cena celkem
	<b>1 450 115,34</b>
2 050,390	53 310,14
5 519,500	320 131,00
5 473,500	372 198,00
49 611,000	704 476,20

**1 766 860,00 -255 550,00**

Množství celkem	Cena celkem
6,000	141 000,00
6,000	211 200,00
1 850,000	777 000,00
1 200,000	420 000,00
1,000	75 000,00
1,000	142 660,00
<b>18 417 245,00</b>	
-3,000	-70 500,00
-3,000	-105 600,00
-130,000	-54 600,00
-71,000	-24 850,00
0,000	0,00
-0,000	-0,00
<b>1 194 565,34</b>	

Množství celkem	Cena celkem
0,00	0,00
192,00	65 280,00
960,00	307 200,00
192,00	44 160,00
0,00	0,00
0,00	0,00
192,00	61 440,00
2 880,00	691 200,00
16 320,00	2 252 160,00
1 380,00	15 180,00
5,00	17 500,00
<b>3 454 120,00</b>	

množství jednotek	Cena celkem
36	414 000,00
1200	408 000,00
6000	1 920 000,00
1800	414 000,00
960	316 800,00
480	158 400,00
5200	1 664 000,00
15600	3 744 000,00
156000	21 528 000,00
15000	165 000,00
130	455 000,00
<b>31 187 200,00</b>	

množství jednotek	Cena celkem
2,320	26 680,00
-552,000	-187 680,00
-2 864,000	-916 480,00
-584,000	-134 320,00
0,000	0,00
0,000	0,00
-768,000	-245 760,00
-7 712,000	-1 850 880,00
-28 488,000	-3 931 344,00
-2 302,000	-25 322,00
-11,000	-38 500,00
<b>-7 303 606,00</b>	



### 3. Postexkavační část ZAV (zpracování)

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem	
3.1.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina		1	250	0	340,00	0,00
3.2.	archeolog	hodina		5	120	0	320,00	0,00
3.3.	specialista	hodina		5	250	0	330,00	0,00
3.4.	technik	hodina		4	250	0	240,00	0,00
3.5.	dělník/laborant	hodina		5	250	0	150,00	0,00
3.6.	konzervátor	hodina		1	250	0	260,00	0,00
3.7.	věcné náklady zpracování ZAV	den			250	0	1 100,00	0,00
3.8.	autodoprava	km				0	11,00	0,00
<b>Celkem</b>								<b>0,00</b>

Celková cena ZAV k fakturaci	
1. Zemní práce	277 290,00
2. Terénní část ZAV	3 454 120,00
3. Postexkavační část ZAV	0,00
<b>Celkem</b>	<b>3 731 410,00</b>
DPH 21%	783 596,10
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>4 515 006,10</b>

Celková cena ZAV	NELZE FAKTUROVAT	K FAKTURACI
1. Zemní práce	277 290,00	58 700,00
2. Terénní část ZAV	3 454 120,00	3 454 120,00
3. Postexkavační část ZAV	0,00	-
<b>Celkem</b>	<b>3 731 410,00</b>	<b>3 512 820,00</b>
DPH 21%	783 596,10	737 692,20
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>4 515 006,10</b>	<b>4 250 512,20</b>

Za TDI

Za Zhotovit

Ing. Eva Kolářová  
SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Za Objednatele

Karel Motal  
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Množství celkem	Cena celkem
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

CELKEM NEFAKTUROVÁNO	
1. Zemní práce	58 700,00
2. Terénní část ZAV	3 454 120,00
3. Postexkavační část ZAV	0,00
<b>CELKEM</b>	<b>3 512 820,00</b>
DPH 21%	737 692,20
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>4 250 512,20</b>

množství jednotek	Cena celkem
2000	680 000,00
4800	1 536 000,00
10000	3 300 000,00
8000	1 920 000,00
10000	1 500 000,00
2000	520 000,00
250	275 000,00
10000	110 000,00
<b>9 841 000,00</b>	<b>9 841 000,00</b>

Celková cena ZAV dle smlouvy	
1. Zemní práce	18 417 245,00
2. Terénní část ZAV	31 187 200,00
3. Postexkavační část ZAV	9 841 000,00
<b>Celkem</b>	<b>59 445 445,00</b>
DPH 21%	12 483 543,45
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>71 928 988,45</b>

množství jednotek	Cena celkem
2 000,000	680 000,00
4 800,000	1 536 000,00
10 000,000	3 300 000,00
8 000,000	1 920 000,00
10 000,000	1 500 000,00
2 000,000	520 000,00
250,000	275 000,00
10 000,000	110 000,00
<b>9 841 000,00</b>	<b>9 841 000,00</b>

ZBÝVÁ CELKEM	
1. Zemní práce	1 194 565,34
2. Terénní část ZAV	-7 303 606,00
3. Postexkavační část ZAV	9 841 000,00
<b>Celkem</b>	<b>3 731 959,34</b>
DPH 21%	783 711,46
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>4 515 670,80</b>

Soupis skutečně provedených prací:

5/2022

Záchranný archeologickým výzkum

II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, II. Etapa, záchranný archeologický výzkum

1. Zemní práce

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
<b>HSV</b>				<b>Práce a dodávky HSV</b>			<b>789 476,20</b>
1.1.	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,000	26,00	0,00
1.2.	001	131201104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	0,000	58,00	0,00
1.3.	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	1 250,000	68,00	85 000,00
1.4.	001	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	49 611,000	14,20	704 476,20

VRN Vedlejší rozpočtové náklady 58 700,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
<b>VRN3</b>				<b>Zařízení staveniště</b>			<b>58 700,00</b>
1.5.	000	032103000	Náklady na stavební buňky (6 buněk + 2 kontejnery)	měs.	1,000	23 500,00	23 500,00
1.6.	000	033203000	Energie pro zařízení staveniště	měs.	1,000	35 200,00	35 200,00
1.7.	000	034103000	Oplotení staveniště	m	0,000	420,00	0,00
1.8.	000	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	m	0,000	350,00	0,00
1.9.	000	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,000	75 000,00	0,00
1.10.	000	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	kpl	0,000	142 660,00	0,00
<b>Celkem</b>							<b>848 176,20</b>

2. Terénní část ZAV

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
2.1.	geofyzikální průzkum	ha			0	11 500,00	0,00
2.2.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina	1	18	144	340,00	48 960,00
2.3.	archeolog	hodina	5	18	720	320,00	230 400,00
2.4.	prospekce detekory kovů	hodina	2	18	288	230,00	66 240,00
2.5.	specialista	hodina	1	0	0	330,00	0,00
2.6.	geodet (zaměření)	hodina	1	0	0	330,00	0,00
2.7.	terénní specialista	hodina	4	18	576	320,00	184 320,00
2.8.	technik	hodina	17	18	2448	240,00	587 520,00
2.9.	dělník	hodina	38	18	5472	138,00	755 136,00
2.10.	autodoprava	km			1050	11,00	11 550,00
2.11.	všechné náklady ZAV	den			5	3 500,00	17 500,00
<b>Celkem</b>							<b>1 901 626,00</b>

PŘEKROČENÉ POLOŽKY

NEFAKTUROVÁNO 5/2022

Množství celkem	Cena celkem
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
<b>58 700,00</b>	<b>0,00</b>

Množství celkem	Cena celkem
1,00	23 500,00
1,00	35 200,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
<b>58 700,00</b>	<b>0,00</b>

Množství celkem	Cena celkem
0,00	0,00
144,00	48 960,00
720,00	230 400,00
288,00	66 240,00
0,00	0,00
0,00	0,00
576,00	184 320,00
2 448,00	587 520,00
5 472,00	755 136,00
1 050,00	11 550,00
5,00	17 500,00
<b>1 901 626,00</b>	<b>0,00</b>

ČERPÁNÍ

cena dle smlouvy		
Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		16 650 385,00
144 367,500	26,00	3 753 555,00
48 122,500	58,00	2 791 105,00
48 122,500	68,00	3 272 330,00
481 225,000	14,20	6 833 395,00
<b>18 417 245,00</b>		

1 766 860,00

Množství celkem	Cena celkem
6,000	23 500,00
6,000	35 200,00
1 850,000	420,00
1 200,000	350,00
1,000	75 000,00
1,000	142 660,00
<b>18 417 245,00</b>	<b>0,00</b>

ZBÝVÁ K FAKTURACI		Přečerpané položky (nefakturováno)	
Množství celkem	Cena celkem	Množství celkem	Cena celkem
			660 639,14
2 050,390	53 310,14		
5 519,500	320 131,00		
4 223,500	287 198,00		
0,000	0,00		
<b>660 639,14</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

0,00

Množství celkem	Cena celkem	Množství celkem	Cena celkem
0,000	0,00	-4,00	-94 000,00
0,000	0,00	-4,00	-140 800,00
0,000	0,00	-130,00	-54 600,00
0,000	0,00	-71,00	-24 850,00
0,000	0,00	0,00	0,00
0,000	0,00	-0,00	-0,00
<b>660 639,14</b>	<b>0,00</b>	<b>-314 250,00</b>	<b>-314 250,00</b>

množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
36	11 500,00	414 000,00
1200	340,00	408 000,00
6000	320,00	1 920 000,00
1800	230,00	414 000,00
960	330,00	316 800,00
480	330,00	158 400,00
5200	320,00	1 664 000,00
15600	240,00	3 744 000,00
156000	138,00	21 528 000,00
15000	11,00	165 000,00
130	3 500,00	455 000,00
<b>31 187 200,00</b>		

množství jednotek	Cena celkem	množství jednotek	Cena celkem
1,703	19 580,00		
0,000	0,00	-696,00	-236 640,00
0,000	0,00	-3 584,00	-1 146 880,00
0,000	0,00	-872,00	-200 560,00
0,000	0,00	0,00	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00
0,000	0,00	-1 344,00	-430 080,00
0,000	0,00	-10 160,00	-2 438 400,00
0,000	0,00	-33 960,00	-4 686 480,00
0,000	0,00	-3 352,00	-36 872,00
0,000	0,00	-16,00	-56 000,00
<b>19 580,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-9 231 912,00</b>	<b>-9 231 912,00</b>

3. Postexkavační část ZAV (zpracování)

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem	
3.1.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina		1	5	40	340,00	13 600,00
3.2.	archeolog	hodina		5	5	200	320,00	64 000,00
3.3.	specialista	hodina		5	5	200	330,00	66 000,00
3.4.	technik	hodina		4	5	160	240,00	38 400,00
3.5.	dělník/laborant	hodina		5	5	200	150,00	30 000,00
3.6.	konzervátor	hodina		1	5	40	260,00	10 400,00
3.7.	věcné náklady zpracování ZAV	den			5	5	1 100,00	5 500,00
3.8.	autodoprava	km				200	11,00	2 200,00
<b>Celkem</b>								<b>230 100,00</b>

Celková cena ZAV k fakturaci	
1. Zemní práce	848 176,20
2. Terénní část ZAV	1 901 626,00
3. Postexkavační část ZAV	230 100,00
<b>Celkem</b>	<b>2 979 902,20</b>
DPH 21%	625 779,46
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>3 605 681,66</b>

Celková cena ZAV	NELZE FAKTUROVAT	K FAKTURACI
1. Zemní práce	58 700,00	789 476,20
2. Terénní část ZAV	1 901 626,00	-
3. Postexkavační část ZAV	-	230 100,00
<b>Celkem</b>	<b>1 960 326,00</b>	<b>1 019 576,20</b>
DPH 21%	411 668,46	214 111,00
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>2 371 994,46</b>	<b>1 233 687,20</b>

Za TDI: \_\_\_\_\_

Za Zhotovitele: \_\_\_\_\_

Ing. Eva Kolářová  
SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Za Objednatele: \_\_\_\_\_

Karel Motal  
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Množství celkem	Cena celkem
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00

CELKEM NEFAKTUROVÁNO	
1. Zemní práce	58 700,00
2. Terénní část ZAV	1 901 626,00
3. Postexkavační část ZAV	0,00
<b>CELKEM</b>	<b>1 960 326,00</b>
DPH 21%	411 668,46
<b>CELKEM S DPH</b>	<b>2 371 994,46</b>

množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
2000	340,00	680 000,00
4800	320,00	1 536 000,00
10000	330,00	3 300 000,00
8000	240,00	1 920 000,00
10000	150,00	1 500 000,00
2000	260,00	520 000,00
250	1 100,00	275 000,00
10000	11,00	110 000,00
<b>9 841 000,00</b>		

Celková cena ZAV dle smlouvy	
1. Zemní práce	18 417 245,00
2. Terénní část ZAV	31 187 200,00
3. Postexkavační část ZAV	9 841 000,00
<b>Celkem</b>	<b>59 445 445,00</b>
DPH 21%	12 483 543,45
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>71 928 988,45</b>

množství jednotek	Cena celkem	množství jednotek	Cena celkem
1 960,000	666 400,00		
4 600,000	1 472 000,00		
9 800,000	3 234 000,00		
7 840,000	1 881 600,00		
9 800,000	1 470 000,00		
1 960,000	509 600,00		
245,000	269 500,00		
9 800,000	107 800,00		
<b>9 610 900,00</b>			<b>0,00</b>

ZBÝVÁ CELKEM k fa		ZBV
1. Zemní práce	660 639,14	-314 250,00
2. Terénní část ZAV	19 580,00	-9 231 912,00
3. Postexkavační část ZAV	9 610 900,00	0,00
<b>Celkem</b>	<b>10 291 119,14</b>	<b>-9 546 162,00</b>
DPH 21%	2 161 135,02	-2 004 694,02
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>12 452 254,16</b>	<b>-11 550 856,02</b>

Soupis skutečně provedených prací:

6/2022

Záchranný archeologickým výzkum

II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7-D8, II. Etapa, záchranný archeologický výzkum

1. Zemní práce

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>0,00</b>
1.1.	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,000	26,00	0,00
1.2.	001	131201104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	0,000	58,00	0,00
1.3.	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,000	68,00	0,00
1.4.	001	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	0,000	14,20	0,00

		<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>0,00</b>
		<b>VRN3</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				<b>0,00</b>
1.5.	000	032103000	Náklady na stavební buňky (6 buněk + 2 kontejnery)	měs.	0,000	23 500,00	0,00
1.6.	000	033203000	Energie pro zařízení staveniště	měs.	0,000	35 200,00	0,00
1.7.	000	034103000	Oplocení staveniště	m	0,000	420,00	0,00
1.8.	000	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	m	0,000	350,00	0,00
1.9.	000	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	0,000	75 000,00	0,00
1.10.	000	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	kpl	0,000	142 660,00	0,00
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>

2. Terénní část ZAV

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
2.1.	geofyzikální průzkum	ha			0	11 500,00	0,00
2.2.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina	1	0	0	340,00	0,00
2.3.	archeolog	hodina	4	0	0	320,00	0,00
2.4.	prospekce detekory kovů	hodina	2	0	0	230,00	0,00
2.5.	specialista	hodina	1	0	0	330,00	0,00
2.6.	geodet (zaměření)	hodina	1	0	0	330,00	0,00
2.7.	terénní specialista	hodina	3	0	0	320,00	0,00
2.8.	technik	hodina	11	0	0	240,00	0,00
2.9.	dělník	hodina	32	0	0	138,00	0,00
2.10.	autodoprava	km			0	11,00	0,00
2.11.	věcné náklady ZAV	den			0	3 500,00	0,00
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>

ČERPÁNÍ

cena dle smlouvy		
Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		<b>16 650 385,00</b>
144 367,500	26,00	3 753 555,00
48 122,500	58,00	2 791 105,00
48 122,500	68,00	3 272 330,00
481 225,000	14,20	6 833 395,00

<b>1 766 860,00</b>		
<b>1 766 860,00</b>		
6,000	23 500,00	141 000,00
6,000	35 200,00	211 200,00
1 850,000	420,00	777 000,00
1 200,000	350,00	420 000,00
1,000	75 000,00	75 000,00
1,000	142 660,00	142 660,00
<b>Celkem</b>		<b>18 417 245,00</b>

ZBÝVÁ K FAKTURACI		Přečerpané položky (nefakturováno)	
Množství celkem	Cena celkem	Množství celkem	Cena celkem
<b>660 639,14</b>		<b>0,00</b>	
2 050,390	53 310,14		
5 519,500	320 131,00		
4 223,500	287 198,00		
0,000	0,00		

<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
<b>0,00</b>		<b>-314 250,00</b>	
0,000	0,00	-4,00	-94 000,00
0,000	0,00	-4,00	-140 800,00
0,000	0,00	-130,00	-54 600,00
0,000	0,00	-71,00	-24 850,00
0,000	0,00	0,00	0,00
0,000	0,00	-0,00	-0,00
<b>Celkem</b>		<b>660 639,14</b>	<b>-314 250,00</b>

množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
36	11 500,00	414 000,00
1200	340,00	408 000,00
6000	320,00	1 920 000,00
1800	230,00	414 000,00
960	330,00	316 800,00
480	330,00	158 400,00
5200	320,00	1 664 000,00
15600	240,00	3 744 000,00
156000	138,00	21 528 000,00
15000	11,00	165 000,00
130	3 500,00	455 000,00
<b>Celkem</b>		<b>31 187 200,00</b>

množství jednotek	Cena celkem	množství jednotek	Cena celkem
1,703	19 580,00		
0,000	0,00	-696,00	-236 640,00
0,000	0,00	-3 584,00	-1 146 880,00
0,000	0,00	-872,00	-200 560,00
0,000	0,00	0,00	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00
0,000	0,00	-1 344,00	-430 080,00
0,000	0,00	-10 160,00	-2 438 400,00
0,000	0,00	-33 960,00	-4 686 480,00
0,000	0,00	-3 352,00	-36 872,00
0,000	0,00	-16,00	-56 000,00
<b>Celkem</b>		<b>19 580,00</b>	<b>-9 231 912,00</b>

### 3. Postexkavační část ZAV (zpracování)

Č.	zařazení/specifikace	jednotky	počet osob	počet dní	množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem	
3.1.	archeolog - vedoucí výzkumu	hodina		1	22	176	340,00	59 840,00
3.2.	archeolog	hodina		5	22	880	320,00	281 600,00
3.3.	specialista	hodina		5	22	880	330,00	290 400,00
3.4.	technik	hodina		4	22	704	240,00	168 960,00
3.5.	dělník/laborant	hodina		5	22	880	150,00	132 000,00
3.6.	konzervátor	hodina		1	22	176	260,00	45 760,00
3.7.	věcné náklady zpracování ZAV	den			22	22	1 100,00	24 200,00
3.8.	autodoprava	km			1050	11,00		11 550,00
<b>Celkem</b>								<b>1 014 310,00</b>

Celková cena ZAV k fakturaci	
1. Zemní práce	0,00
2. Terénní část ZAV	0,00
3. Postexkavační část ZAV	1 014 310,00
<b>Celkem</b>	<b>1 014 310,00</b>
DPH 21%	213 005,10
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>1 227 315,10</b>

Celková cena ZAV	NELZE FAKTUROVAT	K FAKTURACI
1. Zemní práce	0,00	-
2. Terénní část ZAV	0,00	-
3. Postexkavační část ZAV	1 014 310,00	-
<b>Celkem</b>	<b>1 014 310,00</b>	<b>1 014 310,00</b>
DPH 21%	213 005,10	-
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>1 227 315,10</b>	<b>1 227 315,10</b>

Za TDI: \_\_\_\_

Za Zfoto

Ing. Eva Kolářová  
SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Za Objednatele: \_\_\_\_\_  
Karel Motal  
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

množství jednotek	Cena jednotková	Cena celkem
2000	340,00	680 000,00
4800	320,00	1 536 000,00
10000	330,00	3 300 000,00
8000	240,00	1 920 000,00
10000	150,00	1 500 000,00
2000	260,00	520 000,00
250	1 100,00	275 000,00
10000	11,00	110 000,00
<b>Celkem</b>		<b>9 841 000,00</b>

Celková cena ZAV dle smlouvy		
1. Zemní práce		18 417 245,00
2. Terénní část ZAV		31 187 200,00
3. Postexkavační část ZAV		9 841 000,00
<b>Celkem</b>		<b>59 445 445,00</b>
DPH 21%		12 483 543,45
<b>CELKEM s DPH</b>		<b>71 928 988,45</b>

množství jednotek	Cena celkem	množství jednotek	Cena celkem
1 784,000	606 560,00		
3 720,000	1 190 400,00		
8 920,000	2 943 600,00		
7 136,000	1 712 640,00		
8 920,000	1 338 000,00		
1 784,000	463 840,00		
223,000	245 300,00		
8 750,000	96 250,00		
<b>8 596 590,00</b>			<b>0,00</b>

ZBÝVÁ CELKEM k fa		ZBV
1. Zemní práce	660 639,14	-314 250,00
2. Terénní část ZAV	19 580,00	-9 231 912,00
3. Postexkavační část ZAV	8 596 590,00	0,00
<b>Celkem</b>	<b>9 276 809,14</b>	<b>-9 546 162,00</b>
DPH 21%	1 948 129,92	-2 004 694,02
<b>CELKEM s DPH</b>	<b>11 224 939,06</b>	<b>-11 550 856,02</b>

ČÍSLO SMLOUVY:  
ZE DNE:  
NAŠE ZNAČKA: ZBV2  
VYŘIZUJE: Ing. Ondřej Kočka  
TEL.:  
E-MAIL: z  
IDDS:  
MÍSTO / DATUM: Praha 5. prosince 2022

Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková  
organizace

Zborovská 81/11  
150 21 Praha 5

## Věc: vyjádření TDI k ZBV 2

Zhotovitel předložil dne 2.12.2022 finální návrh ZBV č. 2.

### Popis a zdůvodnění změny:

V rámci exkavační části ZAV v okolí obce Debrna byl odhalen mimořádně rozsáhlý úsek sídliště (zemědělské osady) z mladší a pozdní doby bronzové náležíci kultuře knovízské a štítarské (cca 1200–800 př. Kr.). Uvedené sídliště zde reprezentují vedle rozsáhlých exploatačních a zásobních objektů (tzv. hliníky a zásobnice) též vzácné doklady nadzemních staveb (domů) v podobě základových partií sloupových konstrukcí.

Jámy na získávání stavebního materiálu (zmíněné hliníky) překvapily i odborníky svými mimořádnými rozměry a zejména hloubkou – až 3,5 metru. Průběh terénních prací navíc komplikovala přítomnost velkého množství keramiky a početných nálezů lidských kosterních pozůstatků v sídlištních objektech.

Oba tyto faktory zvyšují nároky na celý pracovní tým na preparaci a následnou dokumentaci nálezových situací, včetně potřeby prakticky nepřetržitě přítomnosti specializovaných odborníků (zejména antropologa) v rámci terénní fáze ZAV, se kterou předpokládaný objem prací v rámci ZD nepočítal.

V místě archeologického naleziště proběhla odborná koreferentská komise ZAV včetně zástupců Archeologického ústavu AV ČR (viz samostatný zápis v příloze).

Popsané změny byly nepředvídatelné, zjištěné v průběhu prováděných prací.

### Zvýšené položky:

1.5	032103000	Náklady na stavební buňky
1.6	033203000	Energie pro zařízení staveniště
1.7	034103000	Oplocení staveniště

1.8	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se stavenišťem
2.2		archeolog - vedoucí výzkumu
2.3		archeolog
2.4		prospekce detekory kovů
2.5		specialista
2.6		geodet (zaměření)
2.7		terénní specialista
2.8		technik
2.9		dělník
2.10		Autodoprava
2.11		věcné náklady ZAV

## **Cenová rekapitulace ZBV:**

- položky zvýšené celkem 9 546 162,00 Kč

**Celková hodnota ZBV: 9 546 162,00 Kč.**

S návrhem ZBV souhlasíme a nemáme dalších připomínek.

S pozdravem

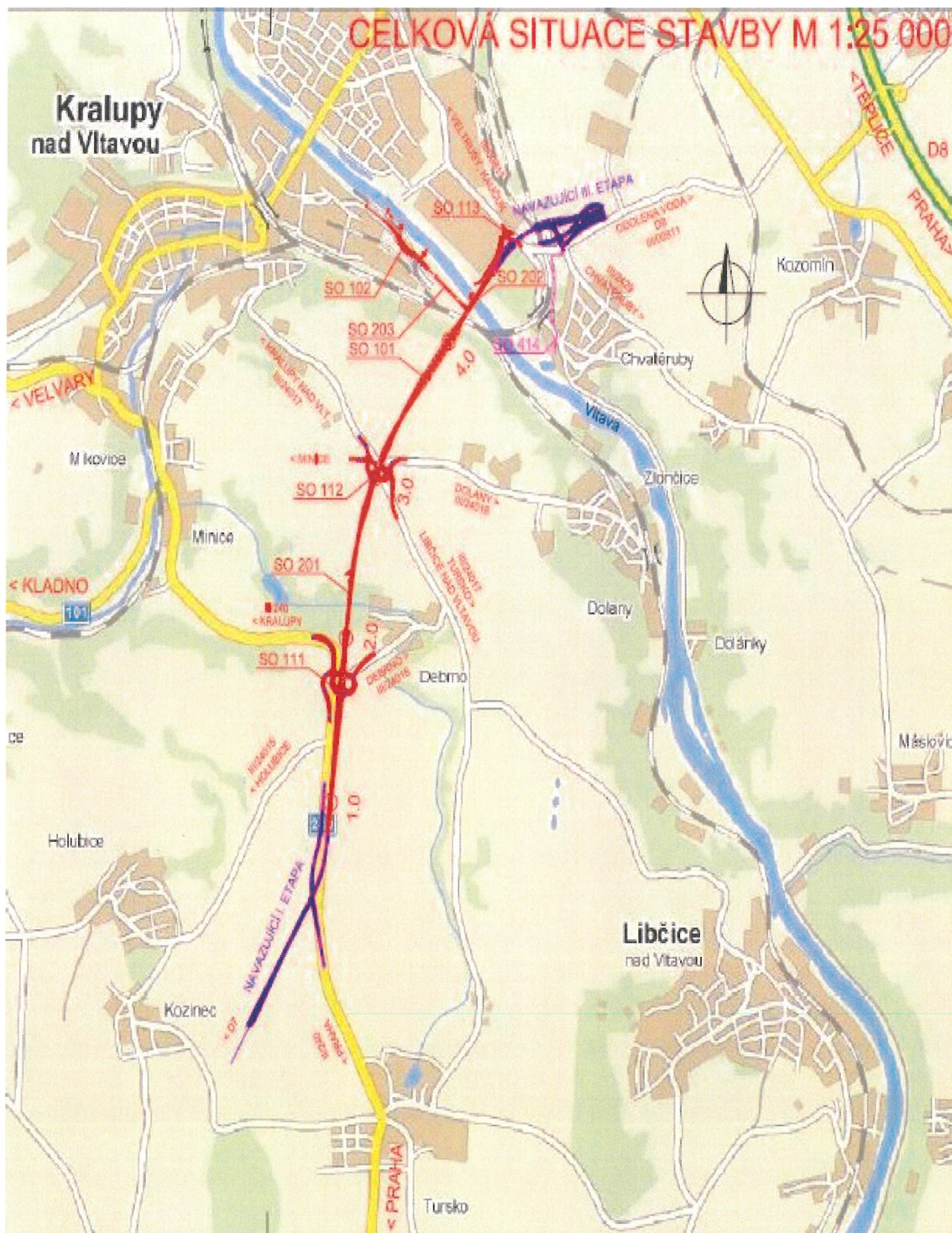


Ing. Ondřej Kočka  
Technický dozor investora



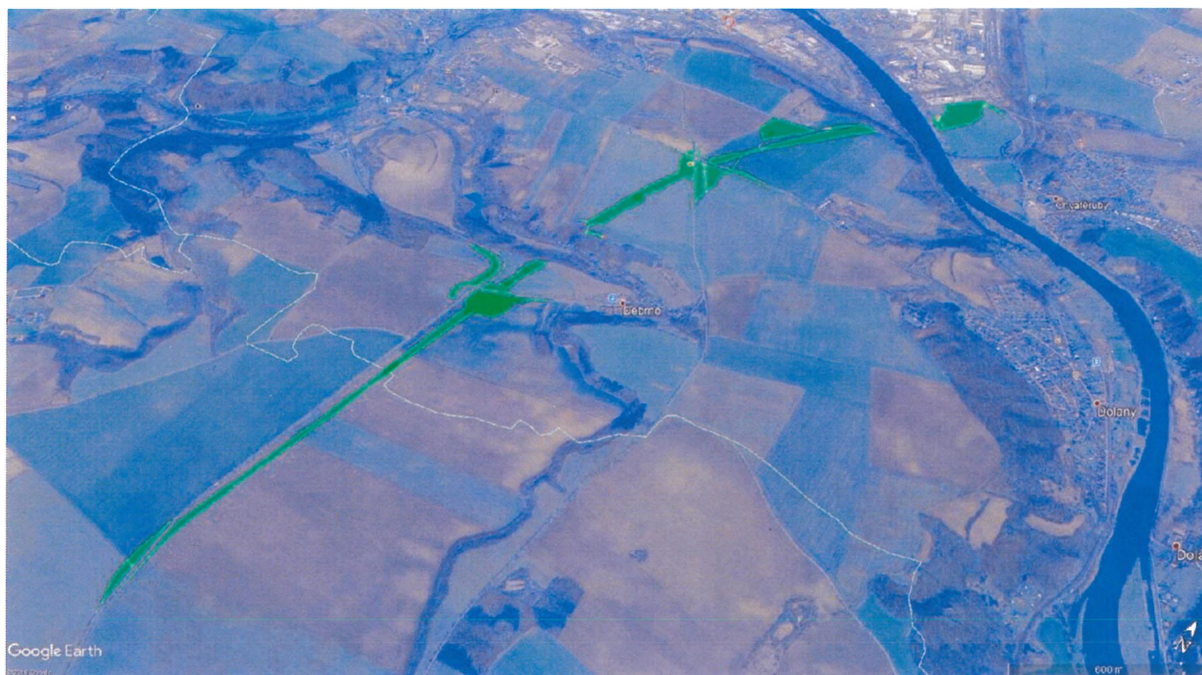
## Zápis z jednání odborné koreferentské komise

### záchranného archeologického výzkumu v trase budoucí stavby II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D 7 – D8, II. etapa DSP





Dne 18. března 2022 byla na plochu výzkumu svolána odborná archeologická komise s cílem posoudit dosavadní průběh výzkumu, vyhodnotit důležitost odkrytých situací z hlediska archeologické památkové péče a doporučit další postup pro úspěšné dokončení terénní fáze výzkumu.



Komise složená ze zástupců oprávněných archeologických organizací pracovala ve složení:

PhDr. Petr Juřina, Ph.D.	(ARCHAIA z.ú.) - svolavatel za provádějící instituci
Mgr. Martin Vyšohlíd	(Archaia Praha z.ú.)
Mgr. Irena Benková	(ÚAPP Středních Čech)
Mgr. Lucia Mattiello	(ÚAPP Středních Čech)
PhDr. Michal Lutovský	(ÚAPP Středních Čech)
PhDr., Ing. Lubor Smejtek, Ph.D.	(ÚAPP Středních Čech)
Mgr. Petr Zemanová	(ÚAPP Středních Čech)
PhDr. Zdeněk Lochmann	(Národní památkový ústav Praha)
Mgr. Michal Kostka	(Muzeum Hl. města Prahy)
Mgr. David Daněček	(Středočeské muzeum v Roztokách)
Mgr. Petr Nový	(Středočeské muzeum v Roztokách)
Mgr. Martin Černý	(Středočeské muzeum v Roztokách)
Doc. PhDr. Jiří Musil, Ph.D.	(Ústav pro klasickou archeologii FF UK)
PhDr. Nad'a Profantová, CSc.	(Archeologický ústav AV ČR)
PhDr. Kateřina Tomková, Ph.D.	(Archeologický ústav AV ČR)
PhDr. Dana Stolzová	(Muzeum TGM Rakovník)
PhDr. Daniel Stolz, Ph.D.	(ARCHAIA z.ú.)
Mgr. Jan Bařinka	(ARCHAIA z.ú.)
Mgr. Terezie Rychtaříková	(ARCHAIA z.ú.)
Mgr. Marian Krucký	(Muzeum Unhošť)
Mgr. Pavel Titz, Ph.D.	(Národní muzeum Praha)

Zástupce provádějící instituce a vedoucí výzkumu Petr Juřina seznámil na úvod všechny přítomné s kontextem v němž je příslušný ZAV realizován, přičemž zdůraznil skutečnost, že výzkum nemohl být prováděn v celé trase budoucí komunikace kontinuálně a musel být rozdělen do několika výzkumných sezón. Jednotlivé sezóny bohužel probíhaly v klimaticky nepříznivých obdobích, neboť provádění exkavačních prací bylo nutné přizpůsobit agrotechnickým lhůtám.

Již sama tato skutečnost se v podobě „vis maior“ nutně promítla do podmínek realizace vlastního ZAV v podobě mimořádných organizačních a technických opatření s příslušnými termínovými a finančními dopady (oproti původním předpokladům) na terénní fázi ZAV.

Následně vedoucí výzkumu představil členům komise dosavadní výsledky probíhajícího ZAV včetně úseků, na nichž již byla terénní část výzkumu ukončena a dotčené plochy (po uvedení do původního stavu) předány zpět objednateli. Vyzdvížena byla zejména situace v km 3,650 až 3,750, kde došlo zcela mimo očekávání, plynoucí z předem provedených rešerší a zpráv k zachycení poměrně rozsáhlého, převážně kostrového pohřebiště. Existence či pouhý předpoklad možnosti zachycení takové archeologické situace byl překvapením i pro znalce regionálních archeologických poměrů. Postupně zde v průběhu druhé poloviny prosince 2020 bylo zachyceno a následně preparováno 19 hrobů. Jednalo se převážně o hroby kostrové. Většina z nich byla orientována ve směru východ – západ. Předběžným vyhodnocením celé nálezové situace bylo pohřebiště, zachycené a prozkoumané v poloze C úseku 01 budoucí stavby, datováno do střední až pozdní fáze kultury se šňůrovou keramikou (KŠK), tedy do závěru eneolitu (cca 2900 – 2500 př. Kr.). Navzdory nepříznivým klimatickým podmínkám panujícím v době realizace ZAV proběhla preparace i dokumentace celého pohřebiště díky mimořádnému nasazení odborných pracovníků na vysoce nadstandardní úrovni (včetně vertikální fotogrammetrie a prostorového 3D scanningu).

Po této stručné rekapitulaci dosavadních zjištění na dokončených úsecích ZAV představil vedoucí výzkumu spolu se svými spolupracovníky členům komise aktuální situaci v úseku v km 0,9 až 1,8 (zejména části při silniční odbočce do obce Debrno), která je hlavním předmětem tohoto koreferentského setkání. Všichni zúčastnění byli seznámeni jak s vlastním terénní situací na ploše výzkumu, tak i s vybranými movitými nálezy z posuzovaného úseku ZAV. Hlavní nálezový segment na lokalitě představuje rozsáhlý úsek sídliště (zemědělské osady) z mladší a pozdní doby bronzové náležící kultuře knovízské a štítarské (cca 1200 – 800 př. Kr.). Uvedené sídliště zde reprezentují vedle rozsáhlých exploatačních a zásobních objektů (tzv. hliníky a zásobnice) též vzácné doklady nadzemních staveb (domů) v podobě základových partií sloupových konstrukcí. Jámy na získávání stavebního materiálu (zmíněné hliníky) překvapily všechny zúčastněné odborníky svými mimořádnými rozměry a zejména hloubkou – až 3,5 metru! S takovým rozsahem těžby sprašových hlín se na jiných tuzemských lokalitách z celého období zemědělského pravěku prakticky nesetkáváme. Průběh terénních prací navíc komplikuje přítomnost velkého množství keramiky a početných nálezů lidských kosterních pozůstatků v sídlištních objektech. Oba tyto faktory totiž zvyšují nároky na preparaci a následnou dokumentaci nálezových situací, včetně potřeby prakticky nepřetržitě přítomnosti specializovaných odborníků (zejména antropologa) v rámci terénní fáze ZAV. Již samy výše uvedené skutečnosti by představovaly pádný důvod pro termínové prodloužení ZAV s odpovídajícím navýšením jeho ceny. Popsanou situaci však navíc komplikuje superpoziční výskyt kostrových hrobů z raného středověku (10. – 11. století), na němž se aktuální počet jednotlivých pohřbů blíží číslu 35! Zmíněné pohřebiště zasahuje do cca 1/3 – 1/2 odkryté plochy staršího pravěkého sídliště.

Po detailním seznámením s terénní situací se účastníci odebrali do vyhrazených prostor v obci Dolany, kde jim byly představeny nejzásadnější movité nálezy získané v průběhu ZAV a kde jim „realizátoři výzkumu“ zodpovídali jednotlivé odborné dotazy. Komise poté naformulovala své závěry, včetně příslušných technických a organizačních doporučení zapisovateli, za něhož byl komisí určen vedoucí výzkumu a svolavatel tohoto odborného koreferentského setkání Petr Juřina.

### **Závěry komise**

Komise konstatovala mimořádný rozsah zachyceného sídliště z mladší a pozdní doby bronzové i bohatství získaného nálezového fondu, které si samo o sobě vyžaduje nadstandardní nasazení pracovních sil na dotčené lokalitě – tj. nad rámec původního předpokladu, z něhož vycházela zadávací dokumentace výběrového řízení pro tento projekt. Posilujícím argumentem pro tento požadavek je pak též výskyt kostrových hrobů časně středověkého pohřebiště (které se nachází v částečné superpozici s výše zmíněným pravěkým sídlištěm) a dále též fakt, že realizátor výzkumu nemohl provádět terénní práce v trase budoucí komunikace kontinuálně a v klimaticky příhodném období. Členové komise se v této souvislosti pozastavili nad skutečností, že ZAV není realizován v období „hlavní pracovní sezóny“, což muselo jeho plynulou realizaci negativně ovlivnit. Každá „fragmentarizace“ ZAV a přesouvání dílčích etap mimo klimatické optimum se totiž podle názoru zúčastněných odborníků musí zákonitě promítnout do délky jeho trvání i ceny.

V případě nutnosti, zejména v souvislosti s výskytem nových skutečností, či komplikací v rámci dokončovací etapy terénní fáze ZAV, je komise připravena sejít se na lokalitě opětovně a nastalou situaci operativně řešit.

V Dolanech dne 18. března 2022

Z pověření komise zapsal: