




Jiná ověření:				Paré:	
				Razítko oprávněné osoby:	
				Podpis:	Datum:
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:		
000	12.12.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Martin Vlasák		

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	<b>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</b>	
Zástupce investora:	<b>Stavební správa západ</b>	
Adresa:	<b>Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8</b>	

Zhotovitel díla:	<b>SUDOP PRAHA a.s.</b>	
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3	
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz	
Zhotovitel části/objektu:	<b>SAGASTA a.s.</b>	
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4	
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz	
Hlavní projektant (HIP):	<b>Ing. Martin Vlasák</b>	Specialista: <b>Ing. Daniel Beránek</b>

Název stavby/akce:	<b>Rekonstrukce mostu v km 1.279 trati Tábor - Bechyně</b>		Označení investora: <b>S631900270</b>
Název části:	Vnější územnění		Zakázka: <b>21-146/209</b>
Název objektu/dílčí části:	Vnější územnění		Označení části: <b>D.2.3.8</b>
Název přílohy:	Soupis prací		Označení objektu/komplexu: <b>SO 01-88-01</b>
Název dílčí části přílohy:	-		Číslo přílohy (typ/pořadí): <b>4. 001</b>
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:
Ing. Daniel Beránek	Ing. Daniel Beránek	Formáty: 6×A4	<b>DUSP</b>
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Jihočeský	Čelkovice, Tábor	1821 02	<b>12/2022</b>

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 3 1 9 0 0 2 7 0	- P D P S	- D 2 3 8 X	- S O 0 1 8 8 0 1	- X X	- 4 - 0 0 1	- 0 0 0

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPIROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁNA BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.

SOUPS

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 01-88-01					
Stavba: "Rekonstrukce mostu v km 1,279 trati Tábor - Bechyně"										CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: SO 01-88-01 Vnější uzemnění										Vložit položku		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: D.2.3.8 Vnější uzemnění										Klasifikace SO/PS: 824 12					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFOND: 5 313 520 028					
Majetek: SŽ										Označení (S-kód): S631900270					
Zahájení realizace SO/PS:					Zpracovatel:					Cenová úroveň: 2022					
Ukončení realizace SO/PS:					Sagasta s.r.o.					Datum zpracování: 12.12.2022					
"Rekonstrukce mostu v km 1,279 trati Tábor - Bechyně"										ISPROFOND: 5 313 520 028					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu				MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč			
												Jednotková	Celkem		
Díl:	130			Hloubení											
1	13183		OTSKP 2022	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II				M3	27,000				0,00		
				položka zahrnuje:											
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem											
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené											
				- ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření											
				- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění											
				- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.											
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)											
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)											
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody											
				- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů											
				- vytahování a nošení výkopku											
				- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy											
				- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny											
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek											
				- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)											
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů											
				- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti											
				- třídění výkopku											
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přilezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)											
				- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**											
2	132832		OTSKP 2022	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 2KM				M3	225,000				0,00		

Rekonstrukce mostu v km 1,279 trati Tábor - Bechyně*										ISPROFOND: 5 313 520 028	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
Součet za Díl 130				Hloubení						0,00	
Díl: 170				Násypy a přísypy							
3	17411		OTSKP 2022	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	225,000				0,00	
				položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
Součet za Díl 170				Násypy a přísypy						0,00	
Díl: 741				Elektroinstalační zařízení, hromosvod - elektro							
4	741821		OTSKP 2022	UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU NEREZOVÝ (V4A) DO 120 MM2	M	135,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: - uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. - měření, dělení, spojování - nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
5	741921		OTSKP 2022	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI NEREZOVÝ (V4A) DO 120 MM2	M	270,000				0,00	

Rekonstrukce mostu v km 1,279 trati Tábor - Bechyně*											
ISPROFOND: 5 313 520 028											
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
6	741B21		OTSKP 2022	ZEMNÍČÍ TYČ NEREZOVÁ (V4A) DÉLKY DO 2 M	KUS	18,000					0,00
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – spojování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
7	741C01		OTSKP 2022	EKVIPOVACÍ PŘÍPOJNICE	KUS	9,000					0,00
				1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
8	741C02		OTSKP 2022	UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	18,000					0,00
				1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
9	741C05		OTSKP 2022	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	18,000					0,00
				1. Položka obsahuje: – tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
10	741C06		OTSKP 2022	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI	KPL	3,000					0,00
				1. Položka obsahuje: – vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
11	741C08		OTSKP 2022	OBSYP UZEMŇOVACÍHO VEDENÍ BENTONITEM (2 KG/M)	M	270,000					0,00
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace, přípravu a jeho uložení do výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
12	741C11		OTSKP 2022	ZKUŠEBNÍ JÍMKÁ, UZEMNĚNÍ VENKOVNÍ DO VOLNÉHO TERÉNU	KPL	3,000					0,00

Rekonstrukce mostu v km 1,279 trati Tábor - Bechyně*										ISPROFOND: 5 313 520 028	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				<div>1. Položka obsahuje: – výkop a zához díry pro trubku v zemině tř.4 o velikosti 1000x1000x1000mm – zemníci jímku do volného terénu sestávající z : trubky o průměru 400/5mm o délce 80cm, víko – uzemňovací kruh s Fezn 30x4mm do trubky vč. montáže, štěrkového zásypu v trubce po montáži do výšky 60cm a úpravy povrchu terénu v okolí uzemňovací jímky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se komplet odlišných materiálů a činností, které tvoří funkční nedělitelný celek daný názvem položky.</div>							
Součet za Díl 741				Elektroinstalační zařízení, hromosvod - elektro					0,00		
Díl: 701				Zemní práce - elektro							
13	701005		OTSKP 2022	VYHLEDAVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU	KUS	9,000				0,00	
				<div>1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
Součet za Díl 701				Zemní práce - elektro					0,00		
Díl: 747				Zkoušky, revize a HZS - elektro							
14	747213		OTSKP 2022	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS	1,000				0,00	
				<div>1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
15	747301		OTSKP 2022	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000				0,00	
				<div>1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu právníkou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
16	747411		OTSKP 2022	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNÍČE PRVNÍHO NEBO SAMOSTATNÉHO	KUS	18,000				0,00	
				<div>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
17	747413		OTSKP 2022	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNÍCI SÍTĚ DÉLKY PÁSKU DO 100 M	KUS	9,000				0,00	
				<div>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
18	747421		OTSKP 2022	MĚŘENÍ KOROZNÍCH VLIVŮ NA UZEMŇOVACÍ SÍŤ	KUS	1,000				0,00	

Rekonstrukce mostu v km 1,279 trati Tábor - Bechyně <sup>8</sup>				ISPROFOND: 5 313 520 028						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
				1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
19	747423		OTSKP 2022	MĚŘENÍ KROKOVÉHO A DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ ZEMNÍČÍ SÍTĚ DO 200 M2 PLOCHY	KUS	1,000				0,00
				1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
20	747701		OTSKP 2022	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	20,000				0,00
				1. Položka obsahuje: – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.						
Součet za Díl 747				Zkoušky, revize a HZS - elektro						0,00