

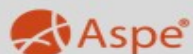
PO PŘIPOMÍNKÁCH

			ČÍSLO SOUPRAVY:
1	05/2017	Změna č.1 - úprava trasy kabelu 22kV	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Jan Zářecký	ŘEDITEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Jiří Pelc	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Jan Bradáč	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Jan Bradáč	KONTROLOVAL Ing. Jan Zářecký	
KRAJ: Jihomoravský, Vysočina	POVĚŘENÝ OÚ: Tišnov, Velká Bíteš		STUPEŇ: PROJEKT	
Zvýšení traťové rychlosti v úseku Říkonín - Vlkov u Tišnova SO 01-06-07 Žst. Říkonín, přípojka 22kV			ZAK. ČÍSLO 15061-01-1016	ARCH. ČÍSLO 2016240014
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ 5xA4
			DATUM: 10/2016	
SOUPIS PRACÍ			ČÁST DOKUM. E.3.6.7	PŘÍLOHA 10



Firma: SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 15061_EON Zvýšení traťové rychlosti v úseku Říkonín - Vlkov u Tišnova
Rozpočet: SO 01-06-07 Žst. Říkonín, přípojka 22kV, Změna č.1 - úprava trasy kabelu 22kV

SO 01-06-07 0,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04	T	33,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem				
2	015240		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD	T	1,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem				
1			Zemní práce				0,00
3	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	M2	203,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	50,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	105,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	145,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				

		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 dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 - 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 vod v okolí výkopiště a ve výkopišti				
7	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA	M3KM	450,000	0,00	0,00
		Viz přílohy 1 až 10				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry				
8	17411	ZÁSYPAJÍCÍ RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	127,000	0,00	0,00
		Viz přílohy 1 až 10				
		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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené 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 vod v okolí úložiště a v úložišti				
9	18090	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	203,000	0,00	0,00
		Viz přílohy 1 až 10				
		Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je				

4		Vodorovné konstrukce	0,00			
10	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	6,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
7		Přidružená stavební výroba	0,00			
11	701001	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ	KUS	50,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		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.				
12	701004	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	8,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		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.				
13	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	m	203,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení				
		2. Položka neobsahuje: X				
		3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	m	203,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení				
		2. Položka neobsahuje: X				
		3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	703742	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA VN VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO	KUS	6,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				

			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: – víko a kabelové příchytky 3. Způsob měření:				
16	706213		VODĚ A PLYNOTĚSNÁ UCPÁVKA PRO DN OTVORU NAD 110mm	KUS	3,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž kabelové ucpávky vč. příslušenství (utěšňovací spony apod.) a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				
17	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	4,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				
18	709210		Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ	KUS	4,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				
19	742331		Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. VEDENÍ VENKOVNÍ VN, VODIČ ALFE DO 70 MM2	m	6,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				

			1. Položka obsahuje: – měření, roztahování, dělení, spojování, zakončení a pod. – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
20	742361		VEDENÍ VENKOVNÍ VN, UZEMNĚNÍ PODPĚRNÉHO BODU	KUS	1,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – pásek FeZn 30x4 – 30m, výkop pro pásek, napojení na sloup, dělení, spojování, nátěr – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	742362		VEDENÍ VENKOVNÍ VN, OMEZOVAC PŘEPĚTÍ	KUS	3,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – upevnění vč. veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	742362	R	VEDENÍ VENKOVNÍ VN, KONZOLA OMEZOVACŮ PŘEPĚTÍ	KUS	1,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – upevnění vč. veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	742364		VEDENÍ VENKOVNÍ VN, KABELOVÝ SVOD	KUS	1,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				

		1. Položka obsahuje: – upevnění vč. veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	742573	KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 22-AXEKVC(V)E(Y) OD 185 DO 300 MM2	m	660,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
25	742B23	KABELOVÁ KONCOVKA VN VNITŘNÍ, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽÍLOVÁ PRO	KUS	1,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	742D23	KABELOVÁ KONCOVKA VN VENKOVNÍ, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽÍLOVÁ PRO	KUS	1,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
27	742O13	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	m	50,000	0,00	0,00
		<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
		1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
28	742O15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	12,000	0,00	0,00

			Viz přílohy 1 až 10				
			1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	742016		SVAZKOVÁNÍ JEDNOŽILOVÝCH KABELŮ VN	KUS	100,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
30	747213		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizí zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy				
			2. Položka neobsahuje: X				
31	747301		PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu právníkou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření:				
32	747302		VYDÁNÍ PŘÍKAZU "B" - JEDNODUCHÉ PRACOVÍŠTĚ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Viz přílohy 1 až 10				
			1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení příkazu "B" pro zajištění pracoviště při práci na vypnutém a zajištěném zařízení vn				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření:				

33	747531		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN ZVÝŠENÝM NAPĚTÍM DO 35 KV	KUS	3,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
34	747531	R	DIAGNOSTICKÉ MĚŘENÍ KABELU VN VČ. KONCOVEK	KUS	3,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/kabelových koncovek vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
35	747532		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN - PROVOZ MĚŘÍČÍHO VOZU PO DOBU	KUS	1,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
36	747703		ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	5,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provozu s prokázáním technických a kvalitativních parametrů zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				
37	747705		MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	10,000	0,00	0,00
			<i>Viz přílohy 1 až 10</i>				
			1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				