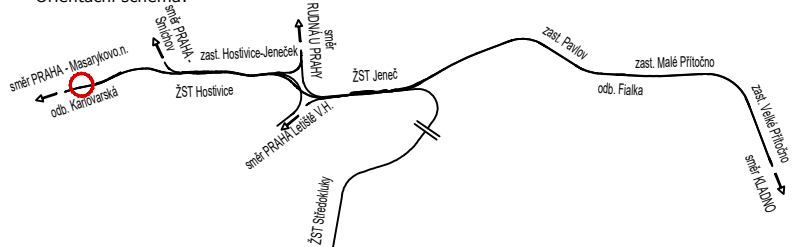


Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma: 		Razítko oprávněné osoby: Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
002	30.08.2022	PDPS pro výběr zhotovitele po kontrole zpracování připomínek	Ing. László Szikora
001	19.07.2022	Dokumentace pro stavební povolení	Ing. László Szikora
000	19.04.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. László Szikora
Stavebník/Investor: Adresa: Zástupce investora: Adresa: Kontakt:		Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa západ Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 e-mail: SSZsek@szdc.cz	
Zhotovitel díla: Adresa: Kontakt:		METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7 tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz	
Zhotovitel části/objektu: Adresa: Kontakt:		AFRY CZ s.r.o. Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 tel.: +420 277 005 500 e-mail: afrycz@afry.com; www.afrycz.cz	
Hlavní projektant (HIP): Ing. Jan Nosek		Specialista: Ing. Jan Pešata	
Název stavby/akce:	MODERNIZACE TRATI PRAHA - RUŽYNĚ (MIMO) - Kladno (MIMO)		Označení investora: S631500652
Název části:	Mosty, propustky a zdi Železniční propustky		Označení zhotovitele: 07910
Název objektu/dílní části:	Propustek v ev. km 12,233		Označení části: D.2.1.4
Název přílohy:	VÝKAZ VÝMĚR		Označení objektu/komplexu: SO 01-21-01
Název dílní části přílohy:			Číslo přílohy: 4. 301
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:
Ing. Zdeněk Šubrt	Ing. Zdeněk Šubrt	Formáty: 3 x A4	DSP/PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Středočeský	viz. textová část	0101, 0711, 0741, 0742, 0743	30.08.2022
Označení investora: S 6 3 1 5 0 0 6 5 2		Stupeň dokumentace: Část: P D P S	
Objekt: S 0 0 1 2 1 0 1		Podobje: X X	
Příloha: 4 3 0 1		Revize: 0 0 2	
IČD:	07910 03 00 D 02 01 04 21 00	301	SKARTOVACÍ ZNAK V20/2043

VÝKAZ VÝMĚR

Poznámka:

- 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů.
- 2) Položky použité v soupisu prací obsahují veškeré konstrukce a práce popsané ve technických specifikacích, které jsou uvedeny v třídníku OTSKP.
- 3) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.
- 4) Nespecifikuje-li uchazeč součásti, které nejsou součástí uvedené položky, předpokládá se, že příslušná cena obsahuje veškeré technicky a logicky doveditelné součásti dodávky a montáže.
- 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
- 6) Pokud se v dokumentaci vyskytuje označení výrobků konkrétním výrobcem, vyjadřuje se tím standard požadované kvality (zák. č. 134/2016 Sb, §89, odst. 6). Uchazeč může nabídnout rovnocenné řešení, u kterého je ale povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Eventuelní nutnost úpravy projektu pro provádění stavby pak půjde k tíži uchazeče (vybraného dodavatele).
- 7) Pokud není v soupisu prací uvedeno skládkovné zvlášť, je nutné je započítat do jednotkových cen příslušných položek, které tento odpad plodí.

Vzhledem k ukončení platnosti normy ČSN 73 3050 Zemní práce a jejímu nahrazení ČSN 73 6133 uvádíme převod tříd těžitelnosti podle těchto dvou předpisů a podle TKP SŽDC, kap.3 - Zemní práce.

TKP SŽDC + ČSN 73 6133	Charakteristika rozpojování hornin	ČSN 73 3050
I. třída	Těžba prováděná běžnými výkopovými mechanismy (buldozery, rypadla, ručně prováděné výkopy).	tř. 1 - 3, tř. 4 a), b), c), f)
II. třída	Pro těžbu a rozpojování horniny nutno použít speciální rozpojovací mechanismy (rozcývače, skalní lžíce, kladiva).	tř. 4 d), e); tř. 5.
III. třída	K rozpojování horniny je nutné použít nejtěžší rozcývače, nejtěžší hydraulická kladiva nebo trhací práce.	tř. 6; tř. 7

Soupis prací

Stavba :	5213720016 Modernizace tratí Praha-Ruzyně (mimo) – Kladno (mimo)		
číslo a název SO:	SO 01-21-01	Propustek v ev. km 12,233	Klasifikace SO/PS:
Majetek:	SZDC s.o.		Zahájení realizace SO/PS:
Datum:	19.04.2022		Ukončení realizace SO/PS:

Poř. č.poj	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	Výpočet	Technická specifikace
1	2	3	4	5	6	7	10	11
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	R015111	901	POPLATKY ZA LKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI VČETNĚ DOPRAVY	evidenční položka	T	238,770	14x6x2,14x4 VÝKRES Č. 105	1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelů skládky, recyklační link
2	R015140	906	POPLATKY ZA LKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLICE OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV VČETNĚ DOPRAV VČETNĚ DOPRAVY		T	80,000	VÝKRES Č. 105	1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelů skládky, recyklační link
1 Zemní práce								
3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	včetně odvozu na skládku	M3	113,700	VÝKRES Č. 104 a 105	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	včetně hutnění	M3	37,000	3m2 x 15m + 3,572 VÝKRES Č. 104 a 105	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
2 Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin								
5	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	Želbet. nosné konstrukce C30/37 - XF3, XD1, XC4 C10,4-Dmax22-S3, max. průsak 20mm, včetně bednění, odbednění, propojovacích můstků, pracovních a dilatačních spar (ošetření, tmelů, hranolí) atd.	M3	12,500	VÝKRES Č. 108	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
6	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	ocel B500B - vč. svařování, spojování, distančních podložek atd., vč. vývodů pro měření bludných proudů z oceli	T	0,360	VÝKRES Č. 108	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
7	18110		ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	pod základy	M2	60,000	VÝKRES Č. 105	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
8	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVŮ DOČASNĚ	HEA200 = 43 Kg/m (VČETNĚ PAŽENÍ ZKPP V DÉLCE 26m)	T	4,300	část 3, výkres 109,110,111	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
9	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	VČETNĚ ZKPP V DÉLCE 26m	M2	46,000	část 3, výkres 109,110,111	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
10	264116		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 400MM	VČETNĚ PAŽENÍ ZKPP V DÉLCE 26m	M	90,000	část 3, výkres 109,110,111	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
11	285363		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 5M		KUS	4,000	část 3, výkres 109,110,111	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
12	23417		ŠTĚTOVÉ STĚNY NAsazené z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST)	PŘEVÁZKY UPN260 = 37,9 Kg/m	T	0,700	část 3, výkres 109,110,111	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
3 Svislé a kompletní konstrukce								
13	389125		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR. Z DÍLCŮ ŽELEZOBET. DO C30/37	Želbet. nosné konstrukce včetně bednění, odbednění, propojovacích můstků, pracovních a dilat. spar. (ošetření, tmelů, hranolí) v kvalitě nevyžadující dodatečnou úpravu pohledových ploch atd. - BETON C30/37 - XF4, XD1, XC4 - C1 0,40 - Dmax22-S3 max. průsak 20 mm dle ČSN EN 12 390-8	M3	25,000	VÝKRES Č. 107	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
4 Vodorovné konstrukce								
14	451312	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	Podkladní beton C12/15 - X0 (CZ, TKP17SSD) - C1 1,00 - Dmax22-S3	M3	6,000	27m2 x 0,1 + 5'0,2	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
15	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	Prostý beton C20/25 - XF3 (CZ, TKP17SSD) - C1 1,00 - Dmax22-S3 vč. dodávky a uložení	M3	5,200	0,8m2 x 3,5m + 1,2'2	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
16	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	Odláždění svařu lomovým kamenem - vč. přípravy podkladu, betonů C20/25 - XF3 (CZ, TKP17SSD) - C1 1,00 - Dmax22-S3, dodávky a uložení, 200mm	M3	5,500	27m2 x 0,2	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
7 Konstrukce a práce PSV								
17	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	vč. penetrace	M2	99,000	6,6'15m	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
8 Trubní vedení								
18	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	Chránička z trub plast pro vedení el. Ř32 mm, ohebná trubka se střední mech. odolností, super monoflex HFP	M	30,000	VÝKRES Č. 104	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
19	96711		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ	Výkres: 104 a 105 poznamky Kubatury	M3	33,000	VÝKRES Č. 104 a 105	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.
20	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR. MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	Výkres: 103 podřízný řez	m	42,800	21,4m x2 = 42,8 m	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.