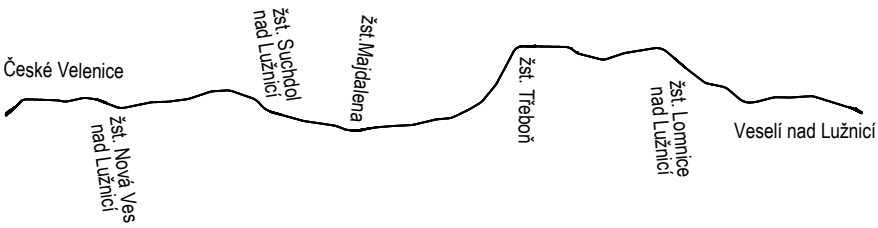
Paré:

Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.10.2025	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Martin Plšek

Stavebník/investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8

Zhotovitel díla:	**SP + SEU_Velenice – Veselí_DSP**		
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3		
Kontakt:	T: +420 605 229 020		
	E: praha@sudop.cz		
Zhotovitel části / objektu:	**Stráský, Hustý a partneři s.r.o.**		
Adresa:	Bohunická 50, 619 00 Brno		
Kontakt:	T: +420 547 101 811		
	E: shp@shp.eu		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Michal Mečl	Specialista:	Ing. Martin Plšek

Název stavby / akce:	**Optimalizace a elektrizace trati České Velenice (mimo) – Veselí nad Lužnicí (mimo)**		Označení (S-kód): **S631500664**
			Zakázka: **24-026.201**
Název části:	Železniční propustky		Označení části: **D.2.1.4.2**
Název objektu:	**Železniční propustek v ev. km 14,382**		Číslo objektu / komplexu: 04-21-14
Název přílohy:	Výkaz výměr		Číslo přílohy: 4. 001
Název dílčí části přílohy:			
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:
Ing. Adam Russnák	Ing. Adam Russnák	Formáty: A4	PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Jihočeský	viz textová část	1701	27.10.2025

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S631500664	_PDPS	_D2142	_SO04211 4	_XX	_4_001	_000

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

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

24-026.201 - Optimalizace a elektrizace trati Č.Vel.-Veselí n.Luž

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 04-21-14 - Železniční propustek v ev. km 14.382	
Cena bez DPH	0,00 Kč
DPH	0,00 Kč
Měrná jednotka	
Počet měrných jednotek	1,000
Náklad na měrnou jednotku	0,00 Kč
Cena s DPH	0,00 Kč

Projektant:		Zadání vypracoval:	
Datum a podpis:	Razítko:	Datum a podpis:	Razítko
Objednatel		Zhotovitel:	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

24-026.201 - Optimalizace a elektrizace trati Č.Vel.-Veselí n.Luž
Objednatel:
Zhotovitel:
Projektant:
Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 04-21-14 - Železniční propustek v ev. km 14.382

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
1	zemní práce	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
2	základy	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
3	svislé konstrukce	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
4	vodorovné konstrukce	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
6	úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
7	přidružená stavební výroba	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
8	potrubí	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč
9	ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	0,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

24-026.201 - Optimalizace a elektrizace trati Č.Vel.-Veselí n.Luž
Objednatel:
Zhotovitel:
Projektant:
Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 04-21-14 - Železniční propustek v ev. km 14.382

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	R015111		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy	T	309,144	0	0,00 Kč
	doplňující popis		Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90.				
	výměra		12110: 1,000*2,200*21,270 = 46,794 => A 13173: 1,000*2,200*293,175 = 644,985 => B 17110: -1,000*2,200*153,675 = -338,085 => C 18230: -1,000*2,200*20,250 = -44,550 => D A+B+C+D = 309,144 => E				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	R015330		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ včetně dopravy	T	107,138	0	0,00 Kč
	doplňující popis		Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90.				
	výměra		96613: 2,500*42,855 = 107,138 => A				

0 - všeobecné konstrukce a práce 0,00 Kč

1 - zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M	M	25,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		převedení vody Hadačského potoka v průběhu sanačních prací, včetně případného hrázkování				
	výměra		zatrubění: 25,000 = 25,000 => A				
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	21,270	0	0,00 Kč
	doplňující popis		sejmutí kulturních vrstev na svazích zemního tělesa				
	výměra		svahy před: 2,000*4,500*0,150*7,500 = 10,125 => A svahy za: 2,000*4,500*0,150*7,500 = 10,125 => B odkopy pro příkop: 2,000*0,500*0,150*2,000 = 0,300 => C odkopy podél křídel: 4,000*0,250*0,150*4,800 = 0,720 => D A+B+C+D = 21,270 => E				
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	293,175	0	0,00 Kč
	doplňující popis		odkopy a výkopy				
	výměra		těleso před: 1,000*9,300*1,800*7,500 = 125,550 => A těleso za: 1,000*9,300*1,800*7,500 = 125,550 => B odkopy pro sanaci: 1,000*16,500*0,500*5,100 = 42,075 => C A+B+C = 293,175 => D				
6	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	153,675	0	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		zpětný zásyp po demolici, zásyp po sanaci pod propustkem na 95% PS, zásypy a dosypávky násypového tělesa				
	výměra		zásyp odkopů pro sanaci: 1,000*16,500*0,500*5,100 = 42,075 => A zásypy do úrovně desky: 2,000*9,300*0,800*7,500 = 111,600 => B A+B = 153,675 => C				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	174,945	0	0,00 Kč
	doplňující popis		uložení materiálu na mezideponii nebo trvalou skládku				
	výměra		12110: 21,270 = 21,270 => A 17110: 153,675 = 153,675 => B A+B = 174,945 => C				
7	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	20,250	0	0,00 Kč
	doplňující popis		zpětné rozprostření kulturních vrstev do původního místa				
	výměra		svahy před: 2,000*4,500*0,150*7,500 = 10,125 => A svahy za: 2,000*4,500*0,150*7,500 = 10,125 => B A+B = 20,250 => C				
8	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILIÍ (ROHOŽÍ)	M2	135,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		zpětné ohumusování				
	výměra		svahy tělesa: 135,000 = 135,000 => A				
1 - zemní práce							**0,00 Kč**

2 - základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
10	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	201,600	0	0,00 Kč
	doplňující popis		Mikropiloty				
	výměra		dle výkresu "Mikropiloty": 201,600 = 201,600 => A				
11	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM	M	98,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		vrty pro injektáž spodní stavby				
	výměra		dle výkresu "Sanace": 98,000 = 98,000 => A				
12	26174		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM	M	138,600	0	0,00 Kč
	doplňující popis		vrty v pískách S3				
	výměra		dle výkresu "Mikropiloty138,6": = 138,600 => A				
13	26194		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 200MM	M	60,200	0	0,00 Kč
	doplňující popis		vrty skrz stávající opěry				
	výměra		dle výkresu "Mikropiloty " 60,2: = 60,200 => A				
15	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	10,342	0	0,00 Kč
	doplňující popis		podkladní beton ŽB konstrukcí				
	výměra		navazující desky: 10,092 = 10,092 => A základ: 0,250 = 0,250 => B A+B = 10,342 => C				
16	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	22,515	0	0,00 Kč
	doplňující popis		základy na stávajících opěrách				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		Základ: 22,515 = 22,515 => A				
17	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	3,924	0	0,00 Kč
	doplňující popis		výztuž základů				
	výměra		dle výkresu výztuže: 3,924 = 3,924 => A				
14	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	1,991	0	0,00 Kč
	doplňující popis		injektáž ponechaných opěr				
	výměra		dle výkresu "Sanace": 1,991 = 1,991 => A				
2 - základy							**0,00 Kč**

3 - svislé konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
18	31712		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH	M3	1,224	0	0,00 Kč
	doplňující popis		betonové stříšky na stávající kamenná křídla				
	výměra		betonové stříšky na stávající kamenná křídla: 4,000*0,600*0,060*8,500 = 1,224 => A				
19	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	16,200	0	0,00 Kč
	doplňující popis		římsy na propustku				
	výměra		římsy na propustku: 16,200 = 16,200 => A				
20	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	13,844	0	0,00 Kč
	doplňující popis		obnovení kamenných křídel, doplnění vypadaného zdiva sanovaných opěr a křídel				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		obnova křídel: 2,000*2,000*2,000*2,000*0,700 = 11,200 => A doplnění vypadaného zdiva sanovaných opěr, předpoklad 10%: 0,100*0,300*88,144 = 2,644 => B A+B = 13,844 => C				
21	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,004	0	0,00 Kč
	doplňující popis		dodání nového materiálu pro dozdění, v případě nevhodnosti stávajícího				
	výměra		obnova kamenných křídel, předpoklad 30%: 0,300*11,200 = 3,360 => A doplnění vypadaného zdiva sanovaných opěr, předpoklad 10%: 0,100*0,300*88,144 = 2,644 => B A+B = 6,004 => C				
3 - svislé konstrukce							**0,00 Kč**

4 - vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
22	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	43,281	0	0,00 Kč
	doplňující popis		vodorovné konstrukce				
	výměra		nosná konstrukce: 13,743 = 13,743 => A navazující desky: 29,538 = 29,538 => B A+B = 43,281 => C				
23	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	7,059	0	0,00 Kč
	doplňující popis		výztuž desek				
	výměra		dle výkresu výztuže: 7,059 = 7,059 => A				
24	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	9,480	0	0,00 Kč
	doplňující popis		kloub pro uložení NK, včetně všech úprav spáry				
	výměra		klouby na OP: 2,000*4,740 = 9,480 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
25	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	4,995	0	0,00 Kč
	doplňující popis		podkladní beton drenáže za mostem				
	výměra		pod rubovou drenáží: 2,000*1,500*0,150*11,100 = 4,995 => A				
27	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	5,856	0	0,00 Kč
	doplňující popis		tvrdá ochrana izolace				
	výměra		nosná konstrukce: 2,000*4,690*0,050*6,000 = 2,814 => A navazující desky: 2,000*5,070*0,050*6,000 = 3,042 => B A+B = 5,856 => C				
26	45132A		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25	M3	9,760	0	0,00 Kč
	doplňující popis		podkladní beton zpevnění				
	výměra		podklad zpevnění kolem nových říms: 4,000*1,150*1,250*0,100*6,500 = 3,738 => A podklad zpevnění kolem kam. Křídel: 4,000*1,25*5,500*0,100*2,000 = 5,500 => B podklad zpevnění čistících otvorů: 2,000*0,600*0,100*1,500 = 0,180 => C podklad zpevnění kolem vyústění: 2,000*0,600*0,100*2,850 = 0,342 => D A+B+C+D = 9,760 => E				
28	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ	T	1,106	0	0,00 Kč
	doplňující popis		výztuž ochrany izolace 6x6x100x100, předpokládaný rozměr 3x2 m				
	výměra		nosná konstrukce: 0,001*8,000*26,640 = 0,213 => A navazující desky: 0,001*14,000*26,640 = 0,373 => B podklad zpevnění: 0,001*1,200*97,595*4,440 = 0,520 => C A+B+C = 1,106 => D				
29	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	5,472	0	0,00 Kč
	doplňující popis		obsyp rubové drenáže				
	výměra		obsyp drenáže: 2,000*9,500*0,320*0,900 = 5,472 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	19,519	0	0,00 Kč
	doplňující popis		odláždění z křídly a kolem vyústění drenáže, plocha dle podkladního betonu				
	výměra		odláždění celkem: 0,200*97,595 = 19,519 => A				

4 - vodorovné konstrukce 0,00 Kč

6 - úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
31	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	88,144	0	0,00 Kč
	doplňující popis		přespárování zdiva				
	výměra		dle výkresu "Sanace": 88,144 = 88,144 => A				

6 - úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů 0,00 Kč

7 - přidružená stavební výroba

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
32	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	26,400	0	0,00 Kč
	doplňující popis		SVI 3 na zasypaném líci říms, 200 mm pod povrchem				
	výměra		zasypaný líc říms: 2,000*2,000*1,100*6,000 = 26,400 => A				
33	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	313,332	0	0,00 Kč
	doplňující popis		vanová izolace mostu SVI 1, SVI2, komplet včetně všech vrstev				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		NK - SVI 1: 2,000*1,000*5,500*5,700 = 62,700 => A navazující desky SVI 1: 2,000*2,000*6,000*6,000 = 144,000 => B izolace rubu základu SVI 2: 2,000*2,000*4,740*1,700 = 32,232 => C přetažení pod drenážní trubku - SVI 2: 2,000*2,000*6,200*3,000 = 74,400 => D A+B+C+D = 313,332 => E				
34	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	156,666	0	0,00 Kč
	doplňující popis		ochrana izolace geotextilií				
	výměra		NK - SVI 1: 1,000*1,000*5,500*5,700 = 31,350 => A navazující desky SVI 1: 1,000*2,000*6,000*6,000 = 72,000 => B izolace rubu základu SVI 2: 1,000*2,000*4,740*1,700 = 16,116 => C přetažení pod drenážní trubku - SVI 2: 1,000*2,000*6,200*3,000 = 37,200 => D A+B+C+D = 156,666 => E				
7 - přidružená stavební výroba							**0,00 Kč**

8 - potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
35	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	24,200	0	0,00 Kč
	doplňující popis		drenážní potrubí				
	výměra		drenážní potrubí: 2,000*12,100 = 24,200 => A				
36	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	5,400	0	0,00 Kč
	doplňující popis		ukončovací potrubí na začátku a na konci				
	výměra		ukončení: 2,000*2,700 = 5,400 => A				
8 - potrubí							**0,00 Kč**

9 - ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
40	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	11,310	0	0,00 Kč
	doplňující popis		nové zábradlí z L profilů				
	výměra		nové zábradlí: 2,000*5,655 = 11,310 => A				
41	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	11,500	0	0,00 Kč
	doplňující popis		demontáž stávajícího mostního zábradlí				
	výměra		stávající zábradlí: 2,000*5,750 = 11,500 => A				
37	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	75,600	0	0,00 Kč
	doplňující popis		lemování zpevnění obrubníky				
	výměra		vlevo před propustkem: 1,200*15,750 = 18,900 => A vpravo před propustkem: 1,200*15,750 = 18,900 => B vlevo za propustkem: 1,200*15,750 = 18,900 => C vpravo za propustkem: 1,200*15,750 = 18,900 => D A+B+C+D = 75,600 => E				
44	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	6,330	0	0,00 Kč
	doplňující popis		výplň dilatačních spar				
	výměra		dilatace říms: 4,000*0,350 = 1,400 => A za NK: 2,000*4,740*0,520 = 4,930 => B A+B = 6,330 => C				
43	931333		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 300MM2	M	10,000	0	0,00 Kč
	doplňující popis		těsnění dilatačních spár římsy dle přílohy SVI				
	výměra		těsnění na líci: 4,000*2,500 = 10,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
42	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	11,980	0	0,00 Kč
	doplňující popis		těsnění dilatačních spár dle přílohy SVI				
	výměra		rub dilatace říms: 4,000*0,450 = 1,800 => A konec NK: 2,000*5,090 = 10,180 => B A+B = 11,980 => C				
38	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	M2	88,144	0	0,00 Kč
	doplňující popis		očištění ponechaného zdiva opěr a křídel				
	výměra		dle výkresu "Sanace": 88,144 = 88,144 => A				
39	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	42,855	0	0,00 Kč
	doplňující popis		demolice stávajících kamenných konstrukcí				
	výměra		BOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ KLENBY: 4,750*4,500 = 21,375 => A BOURÁNÍ KŘÍDEL: 4,000*2,000*1,600*0,700 = 8,960 => B bourání stávající říms vč parapetů: 2,000*1,000*0,900*5,750 = 10,350 => C vybourání říms na křídlech: 4,000*1,250*0,700*0,100*6,200 = 2,170 => D A+B+C+D = 42,855 => E				
9 - ostatní konstrukce a práce							**0,00 Kč**