

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Oprava traťového úseku Ledečko (mimo) – Kácov – Zruč nad Sázavou (mimo)“

Smluvní strany:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

se sídlem: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

spisová značka A 48384

zastoupena: Bc. Jiřím Svobodou, MBA, generálním ředitelem

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Oblastní ředitelství Praha, Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: **645 350 016 / 2018**

a

EDIKT a.s.

se sídlem: Rudolfovska 461/95, 370 01 České Budějovice

IČO: 251 72 328, DIČ: CZ25172328

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích,

spisová značka B 904

bank. spojení: XXX

zastoupena: Pavlem Dolanským, předsedou představenstva

Ing. Pavlem Štindlem, členem představenstva

Ing. Janem Velikovským, členem představenstva

(jednají samostatně)

(dále též jen vedoucí společník)

Chládek & Tintěra a.s.

se sídlem: Nerudova 1022/16, Předměstí, 412 01 Litoměřice

IČO: 627 43 881, DIČ: CZ62743881

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,

spisová značka B 706

zastoupena: Ing. Janem Kokešem, předsedou představenstva

Vladimírem Jehličkou, DiS., členem představenstva

Miroslavou Bosmanovou, členem představenstva

Pavlem Holzknemtem, členem představenstva

Bc. Vlastimilem Polákem, členem představenstva

(jednají vždy dva členové představenstva společně)

(dále též jen společník)

Výše uvedení zhotovitelé jsou sdruženi do společnosti s názvem „Ledečko-Kácov“, za něž jedná na základě smlouvy o společnosti společnost EDIKT a.s., zastoupená Pavlem Dolanským, předsedou představenstva a Ing. Pavlem Štindlem a Ing. Janem Velikovským, členy představenstva (jednají samostatně) a společnost Chládek & Tintěra, a.s., zastoupená Ing. Janem Kokešem, předsedou představenstva, Vladimírem Jehličkou, DiS., Miroslavou Bosmanovou, Pavlem Holzknemtem, Bc. Vlastimilem Polákem, členy představenstva (jednají vždy dva členové představenstva společně). Společnost je založena smlouvou o společnosti ze dne 13. 08. 2018. Smlouva byla poskytnuta objednateli spolu s nabídkou.

číslo smlouvy: **138/18 046/210**

uzavřely tuto smlouvu (dále jen „**Smlouva**“) v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“).

Objednatel si přeje, aby Dílo „Oprava traťového úseku Ledečko (mimo) – Kácov – Zruč nad Sázavou (mimo)“ bylo provedeno Zhotovitelem, přijal Zhotovitelovu Nabídku na provedení a dokončení tohoto Díla a odstranění všech jeho vad, a proto se

Objednatel a Zhotovitel dohodli takto:

1. Platí, že následující dokumenty tvoří součást této Smlouvy o dílo (ve znění případných dodatků) a jako její součást musí být čteny a vykládány:
 - a) Dopis o přijetí nabídky datovaný 20. 08. 2018
 - b) Dopis nabídky datovaný 13. 08. 2018
 - c) Smluvní podmínky [Smluvní podmínky pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem (FIDIC 1999)-Obecné podmínky (dále jen „Obecné podmínky“); Smluvní podmínky pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem – Zvláštní podmínky (dále jen „Zvláštní podmínky“) pro stavby Správy železniční dopravní cesty, státní organizace 23564/2018-SŽDC-OR PHA-910 stavba „Oprava traťového úseku Ledečko (mimo) – Kácov – Zruč nad Sázavou (mimo)“]

- d) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)
 - e) Všeobecné technické podmínky
 - f) Zvláštní technické podmínky
 - g) Zadávací dokumentace – technická zpráva
 - h) PD včetně položkových soupisů prací s výkazem výměr_1.2
 - i) PD včetně položkových soupisů prací s výkazem výměr_2.2
2. Specifikace související dokumentace je uvedena ve Zvláštních technických podmínkách.
3. Za platby, které má Objednatel uhradit Zhotoviteli tak, jak je níže uvedeno, se Zhotovitel tímto zavazuje Objednateli, že provede a dokončí Dílo, včetně vypracování veškeré příslušné dokumentace související s Dílem a odstraní na něm všechny vady v souladu s ustanovením Smlouvy.
4. Objednatel se tímto zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedení a dokončení Díla a odstranění jeho vad Smluvní cenu v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.
5. V době podpisu této Smlouvy o dílo probíhá u Objednatele zavádění informačního systému na řízení a monitoring staveb v otevřeném datovém formátu XML. V této souvislosti se Strany dohodly na následujícím:
- 5.1 Zhotovitel se zavazuje, že bude Objednateli předávat následující sestavy v otevřeném datovém formátu XML (viz datový předpis XC4, www.xc4.cz):
- Faktura,
 - souhrn fakturace,
 - soupis zjišťovacích protokolů,
 - zjišťovací protokoly.
6. Rekapitulace ceny je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy o dílo.
7. Strany se dohodly, že ujednání Pod-článku 14.6 (Vydání potvrzení průběžné platby) Zvláštních podmínek v části „*Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí den odsouhlasení Vyúčtování. Daňový doklad k průběžné platbě lze vystavit až po odsouhlasení Vyúčtování.*“ a ujednání Pod-článku 14.11 (Žádost o potvrzení závěrečné platby) Zvláštních podmínek v části „*Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí den odsouhlasení Závěrečného vyúčtování. Daňový doklad k závěrečné platbě lze vystavit až po odsouhlasení Závěrečného vyúčtování.*“ se nepoužije. Strany se dále dohodly, že za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje den vydání Potvrzení průběžné platby nebo den vydání Potvrzení závěrečné platby.
8. V případě Potvrzení průběžné platby nebo Potvrzení závěrečné platby, které je posledním Potvrzením průběžné platby nebo Potvrzením závěrečné platby před převzetí Díla, Sekce nebo jiné části Díla Objednatelem ve smyslu pod-článku 10.1 (Převzetí díla a sekcí) a Pod-článku 10.2 (Převzetí části díla) Zvláštních podmínek je Správce stavby povinen vydat Potvrzení průběžné platby nebo Potvrzení závěrečné platby nejpozději v den převzetí Díla, Sekce nebo části Díla Objednatelem.
9. Objednatel prohlašuje, že je ve vztahu k přijatým plněním v rozsahu předmětu Díla, týkajícího se výstavby, oprav a rekonstrukce železniční infrastruktury (zatříděných dle klasifikace produkce CZ-CPA pod kódy č. 41-43) na území České republiky, u nichž je mezi plátcí v tuzemsku uplatňován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), osobou povinnou k dani dle § 5 odst. 1 zákona

o DPH, neboť přijatá plnění použije pro svou ekonomickou činnost, a je tedy osobou povinnou přiznat a zaplatit DPH dle § 92 odst. 1 zákona o DPH.

10. Strany se dohodly, že stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, nebo daňový doklad Zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů vedeném správcem daně, je Objednatel oprávněn uhradit DPH z peněžního plnění přímo místně a věcně příslušnému správci daně Zhotovitele.
11. V případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou její ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel veřejné zakázky, vyjádřený Zadávací dokumentací.
12. Pro zhotovení Díla není dán požadavek na zajištění interoperability ve smyslu nařízení vlády č. 133/2005 Sb.
13. Ukončením Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy ve znění dokumentů dle odst. 1 této Smlouvy o dílo a příloh dle odst. 19 této Smlouvy o dílo týkající se licencí, záruk, nároků z odpovědnosti za vady, nároky z odpovědnosti za škodu a nároky ze smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením Smlouvy, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení účinnosti této Smlouvy.
14. Pokud by se kterékoliv ustanovení Smlouvy ukázalo být zdánlivým, neplatným nebo jinak nevymahatelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy o dílo, pak tato skutečnost nepůsobí zdánlivostí, neplatností ani nevymahatelností ostatních ustanovení Smlouvy, nevyplyvá-li z donucujících ustanovení Právních předpisů jinak. Strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv Strany takové zdánlivé, neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradit platným a vymahatelným ustanovením, které bude svým obsahem nejbližší účelu zdánlivého, neplatného či nevymahatelného ustanovení.
15. Objednatel si vyhrazuje možnost použít jednací řízení bez uveřejnění pro zajištění činnosti zahrnující následnou směrovou a výškovou úpravu koleje po uvedení do provozu včetně geodetického zaměření (dále též následná úprava GPK). Nebude-li jednací řízení bez uveřejnění ukončeno smluvním vztahem mezi Objednatel a Zhotovitelem o zajištění činnosti zahrnující následnou směrovou a výškovou úpravu koleje, a Objednatel si tuto činnost bude muset zajistit jiným zhotovitelem, zavazuje se Zhotovitel projevít součinnost při následné úpravě GPK tak aby zůstala zachována záruka za jakost v Záruční době dle Pod-článku 11.1 Smluvních podmínek.
16. Ujednání Pod-článku 14.7 Zvláštních podmínek se nepoužije. Fakturace bude prováděna v souladu s odsouhlaseným a prověřeným soupisem dodávek potřebného materiálu a prací, které musí být ověřeny pověřeným zaměstnancem Oblastního ředitelství Praha. Splatnost faktur je 30 dnů.
17. Změny závazků ze Smlouvy je možné měnit pouze písemnou dohodou Stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy o dílo, podepsanou za každou Stranu osobou nebo osobami oprávněnými takový dodatek podepsat.
18. Smlouva o dílo se vyhotovuje v 5 vyhotoveních, z nich 3 vyhotovení obdrží Objednatel 2 vyhotovení Zhotovitel.
19. Přílohy, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy o dílo:
Příloha č. 1.1 Celková cena stavby – součet soupisů prací dle Dopisu nabídky

Příloha č. 1.2	Soupisy prací
Příloha č. 2	Oprávněné osoby
Příloha č. 3	Seznam poddodavatelů
Příloha č. 4	Harmonogram postupu prací a TPVP
Příloha č. 5	Zmocnění Vedoucího zhotovitele (Smlouva o společnosti)

Na důkaz toho strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo, která vstupuje v platnost dnem podpisu této Smlouvy o dílo oběma Stranami a účinnou se stává dnem uveřejnění v registru smluv.

V Praze dne 04. 10. 2018

V Českých Budějovicích dne 18. 09. 2018

.....
Bc. Jiří Svoboda, MBA
generální ředitel
Správy železniční dopravní cesty,
státní organizace

.....
Pavel Dolanský
předseda představenstva
EDIKT a.s.

.....
Ing. Jan Kokeš
předseda představenstva
Chládek & Tintěra, a.s.

.....
Miroslava Bosmanová
Člen představenstva
Chládek & Tintěra, a.s.

Tato smlouva byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne

Oprava traťového úseku Leděčko (mimo) - Kácov - Zruč nad Sázavou (mimo)

Název soupisu prací (objektu)	cena v Kč bez DPH
Mosty, propustky a zdi	
16-032 - Projektová dokumentace opravy mostu v km 5,783 na trati Leděčko - Kácov	3 957 244,45 Kč
18-002 - Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou	5 999 075,82 Kč
18-004 - Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou	39 750 969,20 Kč
18-005 - Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou	6 553 782,80 Kč
18-006 - Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou	2 477 217,48 Kč
Skály	
01 Soupis prací - Rozpočet	1 774 287,14 Kč
02 Soupis prací - Rozpočet	2 275 508,73 Kč
03 Soupis prací - Rozpočet	74 854,79 Kč
04 Soupis prací - Rozpočet	9 082 531,88 Kč
05 Soupis prací - Rozpočet	6 250 328,81 Kč
06 Soupis prací - Rozpočet	4 283 760,23 Kč
07 Soupis prací - Rozpočet	2 342 800,92 Kč
Železniční svršek a spodek	
10_Soupis_prací_Výstroj_tratě	2 908 909,20 Kč
01_Soupis_prací_Rataje	1 086 549,52 Kč
02_Soupis_prací_Ratajelvan	735 791,36 Kč
03_Soupis_prací_Malovídy	408 145,77 Kč
04_Soupis_prací_C_Sternberk	882 039,65 Kč
05_Soupis_prací_Soběšín	402 542,80 Kč
06_Soupis_prací_Vranice	473 749,66 Kč
07_Soupis_prací_Střechov	315 181,53 Kč
08_Soupis_prací_Čížov	443 917,99 Kč
09_Soupis_prací_Chabeřice	727 689,20 Kč
Zast. Č. Sternberk, nástupiště_Soupis prací	1 430 822,82 Kč
Zast. Kácov, nástupiště_Soupis prací	2 415 020,94 Kč
Zast. Zruč nad Sázavou, nástupiště_Soupis prací	2 226 502,80 Kč
ŽST Kácov, nástupiště_Soupis prací	1 429 080,60 Kč
SO 01-10-01 SP	169 598 089,24 Kč
SO 01-11-01 SP	35 398 836,74 Kč
E.1.3.1.04 - Soupis prací	1 818 824,73 Kč
SO 01-36-01 SP	763 457,92 Kč
SO 02-10-01 SP	3 232 598,22 Kč
SO 02-36-01 SP	2 364 408,99 Kč
SO 03-10-01 SP	146 254 862,55 Kč
SO 03-11-01 SP	39 682 481,38 Kč
E.1.3.2.04 - Soupis prací	1 847 577,36 Kč
E.1.3.3.04 - Soupis prací	1 773 764,90 Kč
SO 03-36-01 SP	611 596,64 Kč
SO 04-10-01 SP	2 593 280,72 Kč
SO 04-11-01 SP	363 914,22 Kč
Celkem	507 011 999,70 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18-002
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21
Datum: 16. 1. 2018
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
SŽDC s.o.

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Poznámka:

Cena bez DPH				5 999 075,82
DPH	Sazba daně		Základ daně	Výše daně
	základní	21,00%	5 901 732,49	1 239 363,82
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	7 238 439,64

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18-002

Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Místo: Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací		Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 999 075,82	3 075 090,00	#####	
18-002-1	SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK	5 705 439,61		6 883 139,83	ING
18-002-1/01	SO 103 most v km 13,424 _ NK	5 675 989,61		6 847 505,33	Soupis
18-002-2/02	SO 103 most v km 13,424 _ DSPS	29 450,00		35 634,50	Soupis
18-002-2	SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN	293 636,21		355 299,81	VON
18-002/01	SO 103 mostu v km 13,424 _ VRN	293 636,21		355 299,81	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/01 - SO 103 most v km 13,424 _ NK

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21
Datum: 16. 1. 2018
CZ-CPA: 42

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ:

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

5 675 989,61

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 578 646,28	21,00%	1 171 515,72
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 847 505,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/01 - SO 103 most v km 13,424 _ NK

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 675 989,61

HSV - Práce a dodávky HSV

5 149 718,97

1 - Zemní práce	110 433,02
2 - Zakládání	54 494,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 143 705,18
4 - Vodorovné konstrukce	3 081 311,37
5 - Komunikace pozemní	14 158,57
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	232 417,38
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	413 806,98
997 - Přesun sutě	66 485,89
998 - Přesun hmot	32 906,02

PSV - Práce a dodávky PSV

426 442,24

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	194 828,60
741 - Elektroinstalace - silnoproud	6 615,64
767 - Konstrukce zámečnické	224 998,00

M - Práce a dodávky M

99 828,40

21-M - Elektromontáže	60 954,40
-----------------------	-----------

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	21 204,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	17 670,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/01 - SO 103 most v km 13,424 _ NK

Místo: Zruč n. Sázavou

Datum: 16. 1. 2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5 675 989,61

D HSV Práce a dodávky HSV

5 149 718,97

D 1 Zemní práce

110 433,02

1	K	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	58,935			CS ÚRS 2018 01
	W		"pro křídla a drenáže" 3,5*4,55*2*1,1		35,035			
	W		"gabiony za drenáží" 1,5*(2+1)*2		9,000			
	W		"pro ZKPP za gabiony" (7-4,5)*5*0,5*2		12,500			
	W		"pro odláždění" 2*2*0,3*2		2,400			
	W		Součet		58,935			
2	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztižení při rekonstrukci	m3	58,935			CS ÚRS 2018 01
3	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	11,787			CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad do 20%" 58,935*0,2		11,787			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	58,935			CS ÚRS 2018 01
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	176,805			CS ÚRS 2018 01
	W		"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 58,935*3		176,805			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	106,083			CS ÚRS 2018 01
	W		"pol. 1" 58,935*1,8		106,083			
7	K	162802511	Vodorovné přemístění výkopku do 500 m z horniny tř. 1 až 4 při rekonstrukcích železnic	m3	64,935			CS ÚRS 2018 01
	W		"pol. 1+9" 58,935+6,0		64,935			
8	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	6,000			CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
P			Poznámka k položce: z meziskládky pro zpětný zásyp							
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,000			CS ÚRS 2018 01		
P			Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95							
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	42,800			CS ÚRS 2018 01		
P			Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95							
VV	"ZKPP+přech.oblast po př. drenáž" 2,6*4*2				20,800					
VV	"zbytek dl. ZKPP" (7-3,8)*0,5*5*2				16,000					
VV	"pod a okolo gabionů" 0,6*(2+3)*2				6,000					
VV	Součet				42,800					
11	M	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 OTP ČD	t	77,040			CS ÚRS 2018 01		
D 2 Zakládání							54 494,56			
12	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, šterkového obsypu	m	11,000			CS ÚRS 2018 01		
VV			"příčná drenáž včetně vyústění z HDPE" 5,5+5,5		11,000					
13	K	212795333.R	Překrytí spáry deskou z HDPE	ks	6,000					
VV			"zakrytí spáry NK - spodní stavba nahoře vpravo, včetně ukotvení" 2		2,000					
VV			"zakrytí svislé spáry NK - spodní stavba deskami z HDPE svařenými do L" 4		4,000					
VV			Součet		6,000					
14	M	345713700.R	deska HDPE tl. 10 mm	m2	1,000					
VV			"zakrytí spáry NK - spodní stavba nahoře vpravo, včetně ukotvení" 0,2		0,200					
VV			"zakrytí svislé spáry NK - spodní stavba deskami z HDPE svařenými do L" 0,8		0,800					
VV			Součet		1,000					
15	K	213211131	Spojovací vrstva z aktivované cementové malty tl do 40 mm	m2	28,800			CS ÚRS 2018 01		
P			Poznámka k položce: vrstva cementové malty pod prefabrikáty tl cca 20 mm							
16	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	3,040			CS ÚRS 2018 01		
VV			"bet. clona proti průsaku vody skrz ZKPP při Q100" (0,4*0,2*3+0,7*0,2*2+1)*2		3,040					
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							1 143 705,18			
17	K	326214231	Zdivo LTM z gabionů svařovaná síť povrch galvan vyplněná kamenem	m3	10,000			CS ÚRS 2018 01		
P			Poznámka k položce: materiál + montáž							
18	K	327361012	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 11 373	t	0,236			CS ÚRS 2018 01		
P			Poznámka k položce: kotevní prvky l 200 dl. 500 mm, včetně vrtání							
VV			"spínací tyče prof. 24 vč. závit. části na koncích vč. spoj. materiálu" 0,105+(10*0,5*0,0262)		0,236					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	11,758			CS ÚRS 2018 01
	WV		"prafa úložné prahy" (0,36*4,5+(0,45+0,52)*0,37)*2		3,958			
	WV		"prefa křídla" 1,95*2*2		7,800			
	WV		Součet		11,758			
20	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	73,506			CS ÚRS 2018 01
	WV		"prafa úložné prahy" (2,2*4,5+0,35*2+(2,3+2*1,25+2,1)*0,37+2*0,5)*2		28,306			
	WV		"prefa křídla" (8,8*2+2*1,25*2)*2		45,200			
	WV		Součet		73,506			
21	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	73,506			CS ÚRS 2018 01
22	K	334361216	Výztuž dřívů opěr z betonářské oceli 10 505	t	2,512			CS ÚRS 2018 01
	WV		"výztuž dřívů opěr, viz výkres výztuže" 1,044		1,044			
	WV		"výztuž ŽB úl. prahů a křídel, viz výkres výztuže" 1,468		1,468			
	WV		Součet		2,512			
23	K	334121112	Osazení prefabrikovaných opěr nebo pilířů z ŽB hmotnosti do 10 t	kus	6,000			CS ÚRS 2018 01
	WV		"úložné prahy akřídla" 6,0		6,000			
24	K	389941050.R	Montáž a dodávka kovových doplňkových konstrukcí	ks	1,000			
	P		Poznámka k položce: deska se zhotovitelem - letopočet opravy					
D 4 Vodorovné konstrukce							3 081 311,37	
25	K	421321132.R	Mostní nosné deskové konstrukce z oceli řady S235	t	4,079			
	WV		"ocelová NK - mat.+ výroba v mostárně" 3,96*1,03		4,079			
26	K	421321133.R	Mostní nosné deskové konstrukce z oceli řady S275	t	17,242			
	WV		"ocelová NK - mat.+ výroba v mostárně" 16,74*1,03		17,242			
27	K	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuh na mostech	m2	4,880			CS ÚRS 2018 01
	WV		0,8*6,1		4,880			
28	K	421953211	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - odstranění	m2	12,000			CS ÚRS 2018 01
	WV		1,0*6,0*2		12,000			
29	K	423321128	Mostní nosné konstrukce trámové ze ŽB C 30/37	m3	2,074			CS ÚRS 2018 01
	WV		"ŽB příčníky" 0,24*4,32*2		2,074			
30	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	13,488			CS ÚRS 2018 01
	WV		"vč. dolní části" (1,45*4,32+0,24*2)*2		13,488			
31	K	421351231	Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění	m2	13,488			CS ÚRS 2018 01
32	K	423361216	Výztuž trámové konstrukce z betonářské oceli 10 505	t	0,240			CS ÚRS 2018 01
	WV		"výztuž příčníků, viz výkres výztuže" 0,240		0,240			
33	K	423172411.R	Montáž nosné OK - most	t	27,248			
	P		Poznámka k položce: vložení NK do otvoru (osazení NK do přepsané výše pomocí hydraulických lisů)					
	WV		"vložení NK do otvoru (osazení NK na opěry do předepsané výše)" 27,248		27,248			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	429172112	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	558,600			CS ÚRS 2018 01
35	K	429172212	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	558,600			CS ÚRS 2018 01
VV			"ocelové žlaby pro IS" 21*13,3*2		558,600			
36	M	13611218	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 5mm tabule	t	0,558			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: žlaby pro IS					
37	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	18,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"podklad pod křídla" 1,8*5*2		18,000			
38	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	9,468			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: celková tl. 30,0 mm					
39	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	18,936			CS ÚRS 2017 02
VV			"další dvě vrstvy" 9,468*2		18,936			
40	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	0,384			CS ÚRS 2018 01
VV			"pod patní plechy zábradlí" 0,2*0,24*8		0,384			
41	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,384			CS ÚRS 2018 01
42	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	8,000			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: odláždění vyústění drenáže v rozsahu 2x2 m lomovým kamenem tl. 200 mm do bet. lože tl. 100 mm					
D 5 Komunikace pozemní								14 158,57
43	K	521283211	Demontáž podélných dřev na mostních konstrukcích včetně upálení šroubů	m	12,400			CS ÚRS 2018 01
VV			2*6,2		12,400			
44	K	521283221	Demontáž pozednic včetně odstranění šterkového podsypu	kus	2,000			CS ÚRS 2017 02
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							232 417,38	
45	K	624631333.R	Těsnění elastomerovým profilem spar prefabrikovaných dílců š do 50 mm včetně penetrace	m	17,400			
VV			"ozub - NK a SS" 4,35*4		17,400			
46	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	111,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"hlavní nosníky (truhlíky) a mostovkový plech zdola, konzoly, nosníky podlah, pochozí plocha hl. nosníku, viz výkaz oceli NK: ŽSP + ONS 02" 50,0		50,000			
VV			"viz výkaz oceli OK - zábradlí : ŽSP + ONS 01" 32,6		32,600			
VV			"viz výkaz oceli OK - žlaby IS : ŽSP + ONS 01" 28,4		28,400			
VV			Součet		111,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	166,500			CS ÚRS 2018 01
VV			111*1,5		166,500			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				413 806,98	
48	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	21,820			CS ÚRS 2018 01
VV			10,91*2		21,820			
49	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	21,820			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: V ceně montáže jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávku šroubů včetně chemických kotev.					
50	M	13010428.R	ocelový materiál v jakosti S235 JR	t	1,088			
VV			"včetně prořezu 5%" 1,036*1,05		1,088			
51	K	925943333.R	Kolový jeřáb do 25 t	Sh	4,000			
P			Poznámka k položce: demontáž stávající NK					
52	K	925943334.R	Kolový jeřáb do 90 t	Sh	10,000			
53	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000			CS ÚRS 2018 01
54	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	30,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"sanace spodní stavby" (10,0+10,0)*1,5		30,000			
55	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	13,500			CS ÚRS 2018 01
VV			"opěra, úl. práh a záv. zed, vč. křídel" 1,5*4,5*2		13,500			
56	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	7,500			CS ÚRS 2018 01
VV			"kotevní vrty převázky" 10*0,75		7,500			
57	K	317171131.R	Kotvení betonu kotvou do vývrtu	kus	10,000			
P			Poznámka k položce: kotvení do stav. spodní stavby+zaliti děr v nových úlož. prazích					
58	K	977211112.R	Řezání kamených kčí hl do 350 mm stěnovou pilou	m	11,000			
59	K	985121122.R	Tryskání stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	49,000			
VV			"stávající části opěr a křídel" 24,5*2		49,000			
60	K	985223211	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty do 3 m3	m3	2,000			CS ÚRS 2018 01
61	K	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 12 m/m2	m2	5,000			CS ÚRS 2018 01
62	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	2,000			CS ÚRS 2018 01
63	K	985232192	Příplatek k hloubkovému spárování za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000			CS ÚRS 2018 01
64	K	985233122	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 12 m/m2	m2	7,000			CS ÚRS 2018 01
D 997			Přesun sutě				66 485,89	
65	K	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drcení a odvoz do 20 km	kus	7,000			CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
66	K	997013843	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání kód odpadu 120 116	t	1,278			CS ÚRS 2018 01		
	VV		"pozednice" 2*0,166		0,332					
	VV		"podélná dřeva" 11,4*0,083		0,946					
	VV		Součet		1,278					
67	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	33,750				CS ÚRS 2018 01	
	VV		"pol. 54 kamenná sut" 33,75		33,750					
68	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	33,750				CS ÚRS 2018 01	
69	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	405,000				CS ÚRS 2018 01	
	VV		"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 33,75*12		405,000					
70	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	33,750				CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: kamenná sut'							
D	998		Přesun hmot				32 906,02			
71	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	147,020			CS ÚRS 2018 01		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				426 442,24			
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				194 828,60			
72	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	4,000			CS ÚRS 2018 01		
	VV		"zasypané části křídel" 2,0*2		4,000					
73	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,002				CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín							
	VV		5,71428571428571*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,002					
74	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	8,000				CS ÚRS 2018 01	
	VV		"nátěr 2x" 4,0*2		8,000					
75	M	111631520	lak asfaltový izolační	t	0,004				CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2							
	VV		8*0,00045 'Přepočtené koeficientem množství		0,004					
76	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	46,140			CS ÚRS 2018 01		
	VV		"rub úložného prahu" 0,6*4*2		4,800					
	VV		"rub křídel" 6,5*2*2		26,000					
	VV		" příčné drenáže" 1,3*5,9*2		15,340					
	VV		Součet		46,140					
77	M	628331655.R	pás těžký asfaltový, schválený systém SŽDC	m2	48,447					
	VV		46,14*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		48,447					
78	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	46,140				CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	48,447			CS ÚRS 2018 01
80	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie	m2	46,140			CS ÚRS 2018 01
81	M	28323005	fólie drenážní nopová v 8mm tl 0,5mm š 2,0m	m2	55,368			CS ÚRS 2018 01
82	K	711161571	Ukončovací profil pro nopové fólie Delta MS	m	17,600			CS ÚRS 2017 02
83	K	711341570.R	Provedení izolace mostovek - schválený systém SŽDC - stříkaná	m2	32,490			
VV		"bezešvá izolace" 4,7*6,7+1			32,490			
84	K	711491177	Přípevnění vodorovné izolace proti tlakové vodě nerezovou lištou	m	17,600			CS ÚRS 2018 01
VV		4*2+2,4*4			17,600			
85	M	137566170.R	pásnice nerezová 40/4 - (kotvení izolace)	m	18,480			
VV		"včetně prořezu" 17,6*1,05			18,480			
86	M	311410111.R	vrut nerez 10 x 60 (6hr. hlava) DIN 571/A2	tis kus	0,053			
VV		17,6*0,003			0,053			
87	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1 869,039		CS ÚRS 2018 01	
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							6 615,64	
88	K	741910402	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm bez víka	m	8,000			CS ÚRS 2018 01
VV		"v rozsahu úprav ZKPP" 4*2			8,000			
89	M	345751380	žlab kabelový s víkem PVC (120x100)	m	8,000			CS ÚRS 2018 01
90	M	345751390	spojka kabelového žlabu PVC (120x100)	kus	4,000			CS ÚRS 2018 01
D 767 Konstrukce zámečnické							224 998,00	
91	K	767996710.R	Demontáž stávající ocelové konstrukce - kompletní	t	5,000			
D M Práce a dodávky M							99 828,40	
D 21-M Elektromontáže							60 954,40	
92	K	210020256.R	Montáž roštů a lávek atypických ostatních zhotovením	m2	8,000			
P			Poznámka k položce: nové kompozitové rošty mezi konstrukcemi. Kompozitový rošt s nosností min. 750 kg/m2 a protiskluzovou úpravou - včetně upevňovacího mat. dle zvyklostí dodavatele					
VV		"FRP polymer rošt" 4,0*2			8,000			
93	M	553470700.R	rošty lávek atypický	m2	8,000			
P			Poznámka k položce: nové FRP polymer rošty mezi konstrukcemi. Kompozitový rošt s nosností min. 750 kg/m2 a protiskluzovou úpravou - včetně upevňovacího mat. dle zvyklostí dodavatele					
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zařízení							21 204,00	
94	K	220860071.R	Pomocné práce zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí	soub	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Kabely budou během stavby provizorně vyvěšeny a ochráněny. V závěru prací budou uloženy zpět do nových žlabů IS.								
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							17 670,00	
95	K	460001026.R	Vytyčení trati kabelového vedení podzemního v terénu volném podél trati	soub	1,000			
Poznámka k položce: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaných zařízení								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-2/02 - SO 103 most v km 13,424 _ DSPS

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2018

Zadavatel:
SŽDC s.o.

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Poznámka:

Cena bez DPH	29 450,00
--------------	-----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 450,00	21,00%	6 184,50
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	35 634,50
------------	-------	-----------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-2/02 - SO 103 most v km 13,424 _ DSPS

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

29 450,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 450,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-2/02 - SO 103 most v km 13,424 _ DSPS

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

29 450,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

29 450,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 450,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

P

Poznámka k položce:

DSPS 2x, vč. digitální podoby a ověřená SŽG

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-2 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-002/01 - SO 103 mostu v km 13,424 _ VRN

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21
Datum: 16. 1. 2018
CZ-CPA: 42

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ:

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

293 636,21

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	293 636,21	21,00%	61 663,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

355 299,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-2 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-002/01 - SO 103 mostu v km 13,424 _ VRN

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

293 636,21

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

293 636,21

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 340,00
VRN3 - Zařízení staveniště	28 272,00
VRN4 - Inženýrská činnost	42 408,00
VRN6 - Územní vlivy	131 072,21
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	56 544,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-2 - SO 103 mostu v km 13,424 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-002/01 - SO 103 mostu v km 13,424 _ VRN

Místo: Zruč n. Sázavou

Datum: 16. 1. 2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

293 636,21

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

293 636,21

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 340,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02

P *Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky*

D VRN3 Zařízení staveniště

28 272,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků*

4	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
střežení staveniště mimo pracovní dobu*

5	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu*

D VRN4 Inženýrská činnost

42 408,00

6	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
7	K	042002000	Posudky	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: rozbory odpadů</i>					
D VRN6			Územní vlivy	131 072,21				
8	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce: přístupové cesty</i>					
9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autojeřábů a dopravy OK ma stavbu</i>					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit	56 544,00				
10	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18-004
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

KSO:
Místo:

Zadavatel:
 Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:
 Vyplň údaj

Projektant:
 TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234
DIČ: CZ 70994234

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH				39 750 969,20
DPH	základní snižená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 39 737 763,25 0,00	Výše daně 8 344 930,28 0,00
Cena s DPH		v	CZK	48 095 899,48

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18-004

Stavba: Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou

Místo:

Datum:

3. 2. 2018

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací		Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		39 750 969,20 #		48 095 899,48	
18-004-1	SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN	1 540 008,21	737618	1 863 409,93	ING
18-004-1/01	SO 102 most v km 10,071 _ NK	1 268 427,75		1 534 797,58	Soupis
18-004-1/02	SO 102 most v km 10,071 _ DSPS	29 250,00		35 392,50	Soupis
18-004-1/03	SO 102 most v km 10,071 _ VRN	242 330,46		293 219,86	Soupis
18-004-2	SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN	726 797,38	314172	879 424,83	ING
18-004-2/01	SO 104 propustek v km 10,440 _ NK	562 505,38		680 631,51	Soupis
18-004-2/02	SO 104 propustek v km 10,440 _ DSPS	23 400,00		28 314,00	Soupis
18-004-2/03	SO 104 propustek v km 10,440 _ VRN	140 892,00		170 479,32	Soupis
18-004-3	SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN	1 525 469,37	660192	1 843 044,69	ING
18-004-3/01	SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ Zeď	1 257 047,37		1 518 254,07	Soupis
18-004-3/02	SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ DSPS	29 250,00		35 392,50	Soupis
18-004-3/03	SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ VRN	239 172,00		289 398,12	Soupis
18-004-4	SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď, Vozovka a VRN	12 910 233,80	765077	15 621 382,90	ING
18-004-4/01	SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ Zeď	11 549 860,24		13 975 330,89	Soupis
18-004-4/02	SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _Vozovka	874 823,56		1 058 536,51	Soupis
18-004-4/03	SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ DSPS	29 250,00		35 392,50	Soupis
18-004-4/04	SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ VRN	456 300,00		552 123,00	Soupis
18-004-5	SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN	23 048 460,44	14756330	27 888 637,13	ING
18-004-5/01	SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ Zeď	22 643 640,44		27 398 804,93	Soupis
18-004-5/02	SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ DSPS	29 250,00		35 392,50	Soupis
18-004-5/03	SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ VRN	375 570,00		454 439,70	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/01 - SO 102 most v km 10,071 _ NK

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

1 268 427,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 268 427,75	0,21	266 369,83
snížená	0,00	0,15	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 534 797,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/01 - SO 102 most v km 10,071 _ NK

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 268 427,75

HSV - Práce a dodávky HSV

1 255 603,17

1 - Zemní práce	46 781,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce	535 900,73
4 - Vodorovné konstrukce	107 106,89
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	19 921,75
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	532 842,91
998 - Přesun hmot	13 049,23
PSV - Práce a dodávky PSV	12 824,58
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	12 824,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/01 - SO 102 most v km 10,071 _ NK

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 268 427,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 255 603,17

D 1

Zemní práce

46 781,66

1	K	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	21,230		CS ÚRS 2018 01
VV		1,1*(8,7+10,6)			21,230		
2	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztížení při rekonstrukci	m3	21,300		CS ÚRS 2018 01
3	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	4,260		CS ÚRS 2018 01
VV		"předpoklad do 30%" 21,3*0,2			4,260		
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	21,300		CS ÚRS 2018 01
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	63,900		CS ÚRS 2018 01
VV		"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 21,3*3			63,900		
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	38,340		CS ÚRS 2018 01
VV		"výkopy" 21,3*1,8			38,340		
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,580		
P		Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95					
VV		0,6*19,3			11,580		
8	M	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 OTP ČD	t	22,002		CS ÚRS 2018 01
VV		11,58*1,9 'Přepočtené koeficientem množství			22,002		
9	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	38,000		CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,9*20,0		38,000			
10	K	181111114	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu přes 1:1	m2	38,000			CS ÚRS 2018 01
11	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	140,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		7,0*20,0		140,000			
12	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	2,100			CS ÚRS 2018 01
	VV		140*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,100			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				535 900,73	
13	K	311213223	Zdivo z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02m3, šířka spáry do 20 mm	m3	3,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		"dozdění" 1,5*1*1*2		3,000			
14	K	311213911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	3,000			CS ÚRS 2018 01
15	K	317171130.R	Kotvení betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	73,000			
P			Poznámka k položce: cementová zálivka					
	VV		"trny pro kotvení říms" 73,0		73,000			
16	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	10,613			CS ÚRS 2018 01
	VV		"římsy na mostě" 0,403*(8,7+10,6)+0,35*0,6*(6,5+7)		10,613			
17	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	67,133			CS ÚRS 2018 01
	VV		2,35*(10,55+8,7)+1,51*(7,5+7)		67,133			
18	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	67,133			CS ÚRS 2018 01
19	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,380			CS ÚRS 2018 01
	VV		"výztuž+kotvení 130,0 kg/m3" (0,403*(8,7+10,6)+0,35*0,6*(6,5+7))*0,13		1,380			
D 4			Vodorovné konstrukce				107 106,89	
20	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	0,912			CS ÚRS 2018 01
	VV		"pod patní plechy zábradlí" 0,2*0,24*19		0,912			
21	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,912			CS ÚRS 2018 01
22	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	5,275			CS ÚRS 2018 01
	VV		"podkladní beton" 3*0,15+0,25*(10,6+8,7)		5,275			
23	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo sítoviny	m2	140,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		7,0*20,0		140,000			
24	M	69311035	geotextilie tkaná PP 30kN/m	m2	142,800			CS ÚRS 2018 01
	VV		140*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		142,800			
25	K	465513257	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	14,200			CS ÚRS 2018 01
	VV		1,2*5,5*2+1		14,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	19 921,75						
26	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř. - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	8,446			CS ÚRS 2018 01		
VV			1,1+7,1+0,03*(1,1+7,1)		8,446					
27	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	12,669				CS ÚRS 2018 01	
VV			8,446*1,5		12,669					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání	532 842,91						
28	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	34,800			CS ÚRS 2018 01		
VV			8,7+10,6+8,0+7,5		34,800					
29	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	34,800				CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávku šroubů včetně chemických kotev.							
30	M	13010428.R	ocelový materiál v jakosti S235 JR	t	0,218					
VV			"včetně prořezu 5%" (0,131+0,045+0,032)*1,05		0,218					
31	K	931994172	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce bitumenovým a asfaltovým izolačním pásem š do 500 mm	m	33,000			CS ÚRS 2018 01		
32	K	936941121	Osazení nerezového odvodňovače	kus	1,000			CS ÚRS 2018 01		
33	M	55261309.R	nerezový odvodňovač	m	0,750					
34	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000			CS ÚRS 2018 01		
35	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	150,000			CS ÚRS 2018 01		
VV			75*2		150,000					
36	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	3 150,000			CS ÚRS 2018 01		
VV			21*150		3 150,000					
37	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	150,000			CS ÚRS 2018 01		
38	K	977131117	Vrty příklepovými vrtáky D do 25 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	36,500			CS ÚRS 2018 01		
VV			"trny pro kotvení říms" 73,0*0,5		36,500					
39	K	985121122	Tryskání stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	54,100			CS ÚRS 2018 01		
P			Poznámka k položce: kamenné zdivo							
VV			"100% z celkové plochy zděných částí - pohled" (11,4+12,1+14,6+16,0)		54,100					
40	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	54,100			CS ÚRS 2018 01		
VV			"100% z celkové plochy zděných částí - pohled" (11,4+12,1+14,6+16,0)		54,100					
41	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	54,100			CS ÚRS 2018 01		
VV			"100% z celkové plochy zděných částí - pohled" (11,4+12,1+14,6+16,0)		54,100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	54,100			CS ÚRS 2018 01
43	K	985233122	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 12 m/m2	m2	54,100			CS ÚRS 2018 01

D 998 Přesun hmot 13 049,23

44	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	58,701			CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 12 824,58

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 12 824,58

45	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	16,500			CS ÚRS 2018 01
	VV		0,5*33,0		16,500			
46	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,007			CS ÚRS 2018 01
	VV		16,5*0,0004 'Přepočtené koeficientem množství		0,007			
47	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	33,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		16,5*2		33,000			
48	M	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,012			CS ÚRS 2018 01
	VV		16,5*0,00075 'Přepočtené koeficientem množství		0,012			
49	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	16,500			CS ÚRS 2018 01
	VV		"ochranná vrstva izolace" 0,5*33,0		16,500			
50	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	17,325			CS ÚRS 2018 01
	VV		16,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		17,325			
51	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,033			CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/02 - SO 102 most v km 10,071 _ DSPS

KSO: 821

Místo:

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21

Datum: 3. 2. 2018

CZ-CPA: 42

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

29 250,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 250,00	21,00%	6 142,50
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

35 392,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/02 - SO 102 most v km 10,071 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

29 250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 250,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/02 - SO 102 most v km 10,071 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

29 250,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

29 250,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 250,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

P

Poznámka k položce:

DSPS 2x - vč. digitální podoby, ověřená SŽG

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/03 - SO 102 most v km 10,071 _ VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

242 330,46

DPH základní
snížená

Základ daně

242 330,46

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

50 889,40

0,00

Cena s DPH

v CZK

293 219,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/03 - SO 102 most v km 10,071 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

242 330,46

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

242 330,46

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	21 060,00
VRN3 - Zařízení staveniště	28 080,00
VRN4 - Inženýrská činnost	42 120,00
VRN6 - Územní vlivy	108 950,46
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	42 120,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-1 - SO 102 most v km 10,071 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-1/03 - SO 102 most v km 10,071 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

242 330,46

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

242 330,46

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

21 060,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky

D VRN3 Zařízení staveniště

28 080,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků

3	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
Poznámka k položce:
střežení staveniště mimo pracovní dobu, včetně objektů SO 104; 105 a 106

4	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu

D VRN4 Inženýrská činnost

42 120,00

5	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	--	--	----------------

6	K	042002000	Posudky	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---------	-----	-------	--	--	----------------

P
Poznámka k položce:
rozbory odpadů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN6			Územní vlivy					
7	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		108 950,46	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přístupové cesty					
8	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autojeřábů a dopravy OK ma stavbu					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit					
9	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000		42 120,00	CS ÚRS 2015 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/01 - SO 104 propustek v km 10,440 _ NK

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

562 505,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	562 505,38	21,00%	118 126,13
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

680 631,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/01 - SO 104 propustek v km 10,440 _ NK

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

562 505,38

HSV - Práce a dodávky HSV

517 553,51

1 - Zemní práce

26 092,70

3 - Svislé a kompletní konstrukce

183 797,64

4 - Vodorovné konstrukce

31 182,28

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

26 956,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

211 786,37

997 - Přesun sutě

31 944,58

998 - Přesun hmot

5 793,14

PSV - Práce a dodávky PSV

44 951,87

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

44 951,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/01 - SO 104 propustek v km 10,440 _ NK

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

562 505,38

D HSV

Práce a dodávky HSV

517 553,51

D 1

Zemní práce

26 092,70

1	K	122202501	Ódkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	11,700		CS ÚRS 2018 01
	WV		0,9*13,0		11,700		
2	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztižení při rekonstrukci	m3	11,700		CS ÚRS 2018 01
3	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	3,510		CS ÚRS 2018 01
	WV		"předpoklad do 30%" 11,7*0,3		3,510		
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,700		CS ÚRS 2018 01
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	35,100		CS ÚRS 2018 01
	WV		"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 11,7*3		35,100		
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	21,060		CS ÚRS 2018 01
	WV		"výkopy" 11,7*1,8		21,060		
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	11,700		
	P		Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95				
	WV		0,9*13,0		11,700		
8	M	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 OTP ČD	t	22,002		CS ÚRS 2018 01
	WV		11,58*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		22,002		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				183 797,64	
9	K	334121111	Osazení prefabrikovaných opěr nebo pilířů z ŽB hmotnosti do 5 t	kus	4,000			CS ÚRS 2018 01
10	M	59384530.R	římsová zídka IZT 62/19 298 x 149 x 119	kus	2,000			
11	M	59384540.R	prvek zárubní zdi IZT 72/19 298 x 91 x 76	kus	2,000			
12	K	389941050.R	Montáž a dodávka plastových doplňkových konstrukcí	ks	1,000			
P			Poznámka k položce: deska se zhotovitelem - letopočet opravy (písmo výška 200 mm)					
D 4			Vodorovné konstrukce				31 182,28	
13	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	0,960			CS ÚRS 2018 01
VV			"pod patní plechy zábradlí" 0,2*0,24*20		0,960			
14	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,960			CS ÚRS 2018 01
15	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	6,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"podkladní beton" 0,5*12,0		6,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				26 956,80	
16	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	15,000			CS ÚRS 2018 01
17	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	22,500			CS ÚRS 2018 01
VV			15,0*1,5		22,500			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				211 786,37	
18	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	11,000			CS ÚRS 2018 01
19	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	11,000			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávku šroubů včetně chemických kotev.					
20	M	13010428.R	ocelový materiál v jakosti S235 JR	t	0,390			
21	K	925943333.R	Kolový jeřáb do 25 t	Sh	8,000			
22	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	9,600			CS ÚRS 2018 01
VV			0,8*12,0		9,600			
23	K	985121122	Tryskání stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	5,000			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: kamenné zdivo					
VV			"100% z celkové plochy zděných částí - pohled" 5,0		5,000			
24	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	5,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"100% z celkové plochy zděných částí - pohled" 5,0		5,000			
25	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	5,000			CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"100% z celkové plochy zděných částí - pohled" 5,0		5,000			
26	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	5,000			CS ÚRS 2018 01
27	K	985233122	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 12 m/m2	m2	5,000			CS ÚRS 2018 01
D 997			Přesun sutě				31 944,58	
28	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	23,904			CS ÚRS 2018 01
VV			"kamenná sut" 23,904		23,904			
29	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	23,904			CS ÚRS 2018 01
30	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	71,712			CS ÚRS 2018 01
VV			"předpokládaná skládka do 13 km" 23,904*3		71,712			
31	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	23,904			CS ÚRS 2018 01
D 998			Přesun hmot				5 793,14	
32	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	26,060			CS ÚRS 2018 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				44 951,87	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				44 951,87	
33	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	28,800			CS ÚRS 2018 01
VV			2,4*12,0		28,800			
34	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,012			CS ÚRS 2018 01
VV			28,8*0,0004 'Přepočtené koeficientem množství		0,012			
35	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	57,600			CS ÚRS 2018 01
VV			28,8*2		57,600			
36	M	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,022			CS ÚRS 2018 01
VV			28,8*0,00075 'Přepočtené koeficientem množství		0,022			
37	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP	m2	21,600			CS ÚRS 2018 01
VV			"překrytí dilatačních spár" 3*2,4*3*1,0		21,600			
38	M	628331655.R	pás těžký asfaltový, schválený systém SŽDC	m2	25,920			
VV			21,6*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		25,920			
39	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	28,800			CS ÚRS 2018 01
VV			"ochranná vrstva izolace" 2,4*12,0		28,800			
40	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	30,240			CS ÚRS 2018 01
VV			28,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,240			
41	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,067			CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/02 - SO 104 propustek v km 10,440 _ DSPS

KSO: 821

Místo:

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21

Datum: 3. 2. 2018

CZ-CPA: 42

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

23 400,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	23 400,00	21,00%	4 914,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

28 314,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/02 - SO 104 propustek v km 10,440 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

23 400,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

23 400,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

23 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt: 18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis: **18-004-2/02 - SO 104 propustek v km 10,440 _ DSPS**

Místo: Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizac Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							23 400,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				23 400,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				23 400,00	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: DSPS 2x - vč. digitální podoby, ověřená SŽG					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/03 - SO 104 propustek v km 10,440 _ VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

140 892,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	140 892,00	21,00%	29 587,32
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

170 479,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/03 - SO 104 propustek v km 10,440 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

140 892,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

140 892,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	14 040,00
VRN3 - Zařízení staveniště	25 272,00
VRN4 - Inženýrská činnost	42 120,00
VRN6 - Územní vlivy	45 420,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	14 040,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-2 - SO 104 propustek v km 10,440 v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou _ NK a VRN

Soupis:

18-004-2/03 - SO 104 propustek v km 10,440 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

140 892,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

140 892,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

14 040,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky*

D VRN3 Zařízení staveniště

25 272,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků*

3	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu*

D VRN4 Inženýrská činnost

42 120,00

4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	--	--	----------------

5	K	042002000	Posudky	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
rozbory odpadů*

D VRN6 Územní vlivy

45 420,00

6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--------------	-----	-------	--	--	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: přístupové cesty					
7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autojeřábů a dopravy OK ma stavbu					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit					14 040,00
8	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zed' v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zed' a VRN

Soupis:

18-004-3/01 - SO 106.1 opěrná zed' v km 10,051-10,091 _ Zed'

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

1 257 047,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 243 841,42	21,00%	261 206,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 518 254,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zed' v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zed' a VRN

Soupis:

18-004-3/01 - SO 106.1 opěrná zed' v km 10,051-10,091 _ Zed'

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 257 047,37

HSV - Práce a dodávky HSV

1 242 960,86

1 - Zemní práce	93 156,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce	467 892,87
4 - Vodorovné konstrukce	81 286,16
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	22 432,41
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	564 987,12
998 - Přesun hmot	13 205,95

PSV - Práce a dodávky PSV

14 086,51

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	14 086,51
---	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt: 18-004-3 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis: 18-004-3/01 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ Zeď

Místo: Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizac Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 257 047,37

D HSV Práce a dodávky HSV 1 242 960,86

D 1 Zemní práce 93 156,35

1	K	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	38,500			CS ÚRS 2018 01
VV			1,1*35,0		38,500			
2	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztižení při rekonstrukci	m3	38,500			CS ÚRS 2018 01
3	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	11,550			CS ÚRS 2018 01
VV			"předpoklad do 30%" 38,5*0,3		11,550			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,500			CS ÚRS 2018 01
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	115,500			CS ÚRS 2018 01
VV			"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 38,5*3		115,500			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	69,300			CS ÚRS 2018 01
VV			"výkopy" 38,5*1,8		69,300			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,000			
P			Poznámka k položce:					
VV			zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95					
VV			0,6*35,0		21,000			
8	M	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 OTP ČD	t	39,900			CS ÚRS 2018 01
VV			21*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		39,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	66,500			CS ÚRS 2018 01
	WV		1,9*35		66,500			
10	K	181111114	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu přes 1:1	m2	66,500			CS ÚRS 2018 01
11	K	181411123	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	420,000			CS ÚRS 2018 01
	WV		12,0*35,0		420,000			
12	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	6,300			CS ÚRS 2018 01
	WV		420*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		6,300			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				467 892,87	
13	K	311213123	Zdivo z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02m3, šířka spáry do 20 mm	m3	2,200			CS ÚRS 2018 01
	WV		"dozdění" 2,2*1,0		2,200			
14	K	311213911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	2,200			CS ÚRS 2018 01
15	K	317171130.R	Kotvení betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	78,000			
	P		Poznámka k položce: cementová zálivka					
	WV		"trny pro kotvení říms" 78,0		78,000			
16	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37	m3	14,492			CS ÚRS 2018 01
	WV		0,403*(13,51+14,13+8,32)		14,492			
17	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	84,600			CS ÚRS 2018 01
	WV		2,35*36,0		84,600			
18	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	84,600			CS ÚRS 2018 01
19	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	1,830			CS ÚRS 2018 01
	WV		"včetně kotev, 130,0 kg/m2" 1,83		1,830			
D 4			Vodorovné konstrukce				81 286,16	
20	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	0,912			CS ÚRS 2018 01
	WV		"pod patní plechy zábradlí" 0,2*0,24*19		0,912			
21	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,912			CS ÚRS 2018 01
22	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,550			CS ÚRS 2018 01
	WV		"podkladní beton" 0,13*(12,8+22,2)		4,550			
23	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	420,000			CS ÚRS 2018 01
	WV		12,0*35,0		420,000			
24	M	69311035	geotextilie tkaná PP 30kN/m	m2	428,400			CS ÚRS 2018 01
	WV		420*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		428,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						22 432,41			
25	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	8,450			CS ÚRS 2018 01	
26	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	12,675			CS ÚRS 2018 01	
VV				8,45*1,5				12,675	
27	K	629992112.1	Zatmelení spar mezi mostními prefabrikáty š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně polystyrenem	m	9,300				
VV				"římasy" 2,325*4				9,300	
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						564 987,12			
28	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	34,000			CS ÚRS 2018 01	
29	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	34,000			CS ÚRS 2018 01	
P				Poznámka k položce: jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávku šroubů včetně chemických kotev.					
30	M	13010428.R	ocelový materiál v jakosti S235 JR	t	0,218				
P				Poznámka k položce: včetně ocelového poplastovaného lana a spoj. materiálu					
VV				"včetně prořezu 5%" (0,131+0,045+0,032)*1,05				0,218	
31	K	931994172	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce bitumenovým a asfaltovým izolačním pásem š do 500 mm	m	4,000			CS ÚRS 2018 01	
32	K	936941121	Osazení nerezového odvodňovače	kus	1,000			CS ÚRS 2018 01	
33	M	55261309.R	nerezový odvodňovač	m	0,752				
VV				0,188*4 'Přepočtené koeficientem množství				0,752	
34	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	100,000			CS ÚRS 2018 01	
35	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	2 100,000			CS ÚRS 2018 01	
VV				21*100				2 100,000	
36	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	100,000			CS ÚRS 2018 01	
37	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	0,300			CS ÚRS 2018 01	
P				Poznámka k položce: kámen použit ke zdění					
VV				"uborání části zdi na požadovanou úroveň" 0,3*1		0,300			
38	K	977131117	Vrty příklepovými vrtáky D do 25 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	39,000	CS ÚRS 2018 01			
VV				"trny pro kotvení říms" 78,0*0,5		39,000			
39	K	985121122	Tryskání stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	103,320	CS ÚRS 2018 01			
P				Poznámka k položce: kamenné zdivo					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"100% z celkové plochy zděných částí - pohled" 1,2*(31,0+55,1)		103,320			
40	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	103,320			CS ÚRS 2018 01
41	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	103,320			CS ÚRS 2018 01
		VV	"100% z celkové plochy - pohled" 1,2*(31,0+55,1)		103,320			
42	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	103,320			CS ÚRS 2018 01
43	K	985233122	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 12 m/m2	m2	103,320			CS ÚRS 2018 01
		D 998	Přesun hmot				13 205,95	
44	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	59,406			CS ÚRS 2018 01
		D PSV	Práce a dodávky PSV				14 086,51	
		D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				14 086,51	
45	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	17,500			CS ÚRS 2018 01
		VV	0,5*35,0		17,500			
46	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,007			CS ÚRS 2018 01
		VV	17,5*0,0004 'Přepočtené koeficientem množství		0,007			
47	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	35,000			CS ÚRS 2018 01
		VV	17,5*2		35,000			
48	M	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,013			CS ÚRS 2018 01
		VV	17,5*0,00075 'Přepočtené koeficientem množství		0,013			
49	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	17,500			CS ÚRS 2018 01
		VV	"ochranná vrstva izolace" 0,5*35,0		17,500			
50	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	18,375			CS ÚRS 2018 01
		VV	17,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		18,375			
51	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,035			CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-3/02 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ DSPS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

29 250,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 250,00	21,00%	6 142,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

35 392,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-3/02 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

29 250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 250,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-3/02 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

29 250,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 29 250,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 29 250,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

P

Poznámka k položce:

DSPS 2x - vč. digitální podoby, ověřená SŽG

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-3/03 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

239 172,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	239 172,00	21,00%	50 226,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

289 398,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-3/03 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

239 172,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

239 172,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	21 060,00
VRN3 - Zařízení staveniště	25 272,00
VRN4 - Inženýrská činnost	42 120,00
VRN6 - Územní vlivy	108 600,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	42 120,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-3 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-3/03 - SO 106.1 opěrná zeď v km 10,051-10,091 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

239 172,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 239 172,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 21 060,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky*

D VRN3 Zařízení staveniště 25 272,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků*

3	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu*

D VRN4 Inženýrská činnost 42 120,00

4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	--	--	----------------

5	K	042002000	Posudky	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---------	-----	-------	--	--	----------------

P
*Poznámka k položce:
rozbory odpadů*

D VRN6 Územní vlivy 108 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000			ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přístupové cesty					
7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autojeřábů a dopravy OK na stavbu					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit					42 120,00
8	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zed' v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zed', Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/01 - SO 106.2 opěrná zed' v km 10,136-10,320 _ Zed'

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

11 549 860,24

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 549 860,24	21,00%	2 425 470,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 975 330,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/01 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ Zeď

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

11 549 860,24

HSV - Práce a dodávky HSV

11 476 997,03

1 - Zemní práce	2 273 459,97
2 - Zakládání	177 451,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 525 756,30
4 - Vodorovné konstrukce	247 725,89
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	100 592,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 060 020,44
998 - Přesun hmot	91 990,87

PSV - Práce a dodávky PSV

72 863,21

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	72 863,21
---	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/01 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ Zeď

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

11 549 860,24

D HSV

Práce a dodávky HSV

11 476 997,03

D 1

Zemní práce

2 273 459,97

1	K	155213122	Trn z oceli pro síť bez oka D 26 mm l 5 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	170,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		"stěna" 72+59		131,000			
	VV		"řimsa" 39		39,000			
	VV		Součet		170,000			
2	K	155214111	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	237,600			CS ÚRS 2018 01
	VV		1,2*198,0		237,600			
3	M	31319094	síť na skálu s oky 8x10 cm s vpleteným lanem po 30 cm, 2,15x25 m	m2	285,120			CS ÚRS 2018 01
	VV		237,6*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		285,120			
4	K	155214212	Montáž ocelového lana D přes 10 mm pro uchycení sítě prováděná horolezeckou technikou	m	542,180			CS ÚRS 2018 01
	VV		"horní + dolní podélná lana" 58,5+58,4		116,900			
	VV		"svislá lana" (1,2*3,5*17,0)+(1,2*2,7*23,0)		145,920			
	VV		"cikcak lana1" 1,2*(7,2*8,0+5,2*12,0)		144,000			
	VV		"cikcak lana2" 1,2*(7,2*7,0+5,2*12,0)		135,360			
	VV		Součet		542,180			
5	M	31452108	lano ocelové šestipramenné Pz 6 x19 drátů D 12,5mm	m	650,616			CS ÚRS 2018 01
	VV		542,18*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		650,616			
6	K	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	199,100			CS ÚRS 2018 01
	VV		1,1*181,0		199,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztížení při rekonstrukci	m3	199,100			CS ÚRS 2018 01
8	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	59,730			CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad do 30%" 199,1*0,3		59,730			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	199,100			CS ÚRS 2018 01
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	597,300			CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 199,1*3		597,300			
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	358,380			CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkopy" 199,1*1,8		358,380			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	108,600			
	P		Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95					
	VV		0,6*181,0		108,600			
13	M	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 OTP ČD	t	206,340			CS ÚRS 2018 01
	VV		108,6*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		206,340			
14	K	181111114	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu přes 1:1	m2	343,900			CS ÚRS 2018 01
15	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	343,900			CS ÚRS 2018 01
	VV		1,9*181,0		343,900			
16	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1 254,400			CS ÚRS 2018 01
	VV		4,2*82,0+10,0*91,0		1 254,400			
17	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	18,816			CS ÚRS 2018 01
	VV		1254,4*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		18,816			
D 2 Zakládání							177 451,56	
18	K	213141133	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 8,5 m	m2	120,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		"za rubem obkladu nově vyskládané zdi" (1,2*25,0*4)*1		120,000			
19	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	138,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		120*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		138,000			
20	K	281901412.R	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým oturátorem tlakem do 0,6 MPa	m3	30,000			
	P		Poznámka k položce: včetně materiálu dle TZ					
	VV		"proinjektování pod skládaným zdívem, uvažováno na pr. tl. 1 m" 0,5*1,0*60,0		30,000			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							4 525 756,30	
21	K	985221013	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití přes 3 m3	m3	120,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		"v místě poruch délka 25 m" (1,2*25,0*4,0)*1,0		120,000			
22	K	311214112.1	Zdivo z nepravidelných kamenů na sucho, objem jednoho kamene přes 0,02m3	m3	120,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"nový kámen cca 10%" 120,0		120,000			
23	K	311214911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na sucho za jednostranné lícování zdiva	m3	120,000			CS ÚRS 2018 01
24	K	317171130.R	Kotvení betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	284,000			
	P		Poznámka k položce: cementová zálivka					
	WV		"trny pro kotvení říms" 284		284,000			
25	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37	m3	72,943			CS ÚRS 2018 01
	WV		0,403*181,0		72,943			
26	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zařízení	m2	425,350			CS ÚRS 2018 01
	WV		2,35*181		425,350			
27	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	425,350			CS ÚRS 2018 01
28	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	9,483			CS ÚRS 2018 01
	WV		"včetně kotev, 130,0 kg/m2" 0,13*0,403*181,0		9,483			
	D 4		Vodorovné konstrukce				247 725,89	
29	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	4,512			CS ÚRS 2018 01
	WV		"pod patní plechy zábradlí" 0,2*0,24*94		4,512			
30	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	4,512			CS ÚRS 2018 01
31	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	28,086			CS ÚRS 2018 01
	WV		"podkladní beton, obetonování hřebíků" (0,33*0,33*0,7)*(72+59)+0,1*181,0		28,086			
32	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	1 254,400			CS ÚRS 2018 01
	WV		4,2*82,0+10,0*91,0		1 254,400			
33	M	69311035	geotextilie tkaná PP 30kN/m	m2	1 279,488			CS ÚRS 2018 01
	WV		1254,4*1,02 Přepočtené koeficientem množství		1 279,488			
	D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				100 592,00	
34	K	628613233	Protikorozi ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	42,024			CS ÚRS 2018 01
	WV		35,3+5,5+0,03*(35,3+5,5)		42,024			
35	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	63,036			CS ÚRS 2018 01
	WV		42,024*1,5		63,036			
36	K	629992112.1	Zatmelení spar mezi mostními prefabrikáty š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně polystyrenem	m	37,200			
	WV		"římsy" 2,325*16		37,200			
	D 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 060 020,44	
37	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	182,000			CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	182,000			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávku šroubů včetně chemických kotev.					
39	M	13010428.R	ocelový materiál v jakosti S235 JR	t	1,088			
	P		Poznámka k položce: včetně ocelového poplastovaného lana a spoj. materiálu					
	VV		"včetně prořezu 5%" (0,649+0,223+0,164)*1,05		1,088			
40	K	931994172	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce bitumenovým a asfaltovým izolačním pásem š do 500 mm	m	7,500			CS ÚRS 2018 01
	VV		0,5*15,0		7,500			
41	K	936941121	Osazení nerezového odvodňovače	kus	16,000			CS ÚRS 2018 01
42	M	55261309.R	odvodňovač nerezový	m	12,000			
	VV		16*0,75 'Přepočtené koeficientem množství		12,000			
43	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: přesná poloha bude určena po dohodě s TDI					
44	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	600,000			CS ÚRS 2018 01
45	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	144 000,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		240*600		144 000,000			
46	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	600,000			CS ÚRS 2018 01
47	K	977131117	Vrty příklepovými vrtáky D do 25 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	127,800			CS ÚRS 2018 01
	VV		"trny pro kotvení říms" 284,0*0,45		127,800			
48	K	985121122	Tryskání stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	694,440			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: kamenné zdivo					
	VV		"100% z celkové plochy" 1,2*(259,4+106,3+15+198)		694,440			
49	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	456,840			CS ÚRS 2018 01
	VV		"pouze spárované zdivo" 1,2*(259,4+106,3+15,0)		456,840			
50	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	136,800			CS ÚRS 2018 01
	VV		"30% z celkové plochy zděných částí" 1,2*(259+106+15)*0,3		136,800			
51	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	136,800			CS ÚRS 2018 01
52	K	985233122	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 12 m/m2	m2	136,800			CS ÚRS 2018 01
53	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	253,500			CS ÚRS 2018 01
54	K	985611111	Vrtaná šroubovitá mikropilota pro zvýšení únosnosti základů D 60 mm	m	253,500			CS ÚRS 2018 01
	VV		39*6,5		253,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					
55	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	279,999			CS ÚRS 2018 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
56	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	90,500			CS ÚRS 2018 01
	VV		0,5*181,0		90,500			
57	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,036			CS ÚRS 2018 01
	VV		90,5*0,0004 Přepočtené koeficientem množství		0,036			
58	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	181,000			CS ÚRS 2018 01
	VV		90,5*2		181,000			
59	M	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,068			CS ÚRS 2018 01
	VV		90,5*0,00075 Přepočtené koeficientem množství		0,068			
60	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	90,500			CS ÚRS 2018 01
	VV		"ochranná vrstva izolace" 0,5*181,0		90,500			
61	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	95,025			CS ÚRS 2018 01
	VV		90,5*1,05 Přepočtené koeficientem množství		95,025			
62	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,180			CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/02 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _Vozovka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

874 823,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	874 823,56	21,00%	183 712,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 058 536,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/02 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _Vozovka

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

874 823,56

HSV - Práce a dodávky HSV

874 823,56

1 - Zemní práce

111 351,24

5 - Komunikace pozemní

649 880,56

997 - Přesun sutě

113 591,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/02 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _Vozovka

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

874 823,56

D HSV

Práce a dodávky HSV

874 823,56

D 1

Zemní práce

111 351,24

1	K	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 442,000			CS ÚRS 2018 01
VV			515,0*2,8		1 442,000			

D 5

Komunikace pozemní

649 880,56

2	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	1 442,000			CS ÚRS 2018 01
3	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 442,000			CS ÚRS 2018 01

D 997

Přesun sutě

113 591,76

5	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	2 214,912			CS ÚRS 2018 01
VV			"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 184,576*12		2 214,912			
4	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	184,576			CS ÚRS 2018 01
6	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	184,576			CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/03 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ DSPS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

29 250,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 250,00	21,00%	6 142,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

35 392,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/03 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

29 250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 250,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/03 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

29 250,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 29 250,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 29 250,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

P

Poznámka k položce:

DSPS 2x - vč. digitální podoby, ověřená SŽG

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/04 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

456 300,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	456 300,00	21,00%	95 823,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

552 123,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/04 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

456 300,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

456 300,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	112 320,00
VRN3 - Zařízení staveniště	49 140,00
VRN4 - Inženýrská činnost	56 160,00
VRN6 - Územní vlivy	133 380,00
VRN7 - Provozní vlivy	49 140,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	56 160,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-4 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou_Zeď, Vozovka a VRN

Soupis:

18-004-4/04 - SO 106.2 opěrná zeď v km 10,136-10,320 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

456 300,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

456 300,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

112 320,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky*

D VRN3 Zařízení staveniště

49 140,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků*

3	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu*

D VRN4 Inženýrská činnost

56 160,00

4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	--	--	----------------

5	K	042002000	Posudky	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
rozbory odpadů*

D VRN6 Územní vlivy

133 380,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přístupové cesty					
7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autojeřábů a dopravy OK ma stavbu					
D VRN7			Provozní vlivy					
							49 140,00	
8	K	072002000	Silniční provoz	kpl	1,000			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: DIO - montáž, pronájem a odstranění dopravního značení vč. požadavků, DI PČR atd. B1 - zákaz vjezdu všech vozidel, E13 - dodatková tabulka s textem "MIMO STAVBU"					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit					
							56 160,00	
9	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zed' v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zed' a VRN

Soupis:

18-004-5/01 - SO 106.3 opěrná zed' v km 10,335-10,570 _ Zed'

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

22 643 640,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	22 643 640,44	21,00%	4 755 164,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

27 398 804,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zed' v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zed' a VRN

Soupis:

18-004-5/01 - SO 106.3 opěrná zed' v km 10,335-10,570 _ Zed'

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

22 643 640,44

HSV - Práce a dodávky HSV

22 516 855,10

1 - Zemní práce	5 953 072,74
2 - Zakládání	491 811,47
3 - Svislé a kompletní konstrukce	10 081 940,62
4 - Vodorovné konstrukce	230 181,03
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	133 316,21
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 529 794,96
998 - Přesun hmot	96 738,07

PSV - Práce a dodávky PSV

126 785,34

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	126 785,34
---	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-5/01 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ Zeď

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

22 643 640,44

D HSV

Práce a dodávky HSV

22 516 855,10

D 1

Zemní práce

5 953 072,74

1	K	155213122	Trn z oceli pro síť bez oka D 26 mm l 5 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	476,000			CS ÚRS 2018 01
	WV		"stěna" 148+227		375,000			
	WV		"řimsa" 101		101,000			
	WV		Součet		476,000			
2	K	155214111	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	816,960			CS ÚRS 2018 01
	WV		1,2*272,8+1,2*408,0		816,960			
3	M	31319094	síť na skálu s oky 8x10 cm s vpleteným lanem po 30 cm, 2,15x25 m	m2	980,352			CS ÚRS 2018 01
	WV		816,96*1,2 Přepočtené koeficientem množství		980,352			
4	K	155214212	Montáž ocelového lana D přes 10 mm pro uchycení sítě prováděná horolezeckou technikou	m	1 739,160			CS ÚRS 2018 01
	WV		"horní + dolní podélná lana" 52,5+54,5+97,6+97,2		301,800			
	WV		"svislá lana" (1,2*4,7*40,0)+(1,2*4,0*66,0)		542,400			
	WV		"cikcak lana1" 1,2*(8,0*10,4+3,0*8,8+4,0*7,3)+1,2*(18,0*7,3+8,0*7,0+7,0*5,5)		437,640			
	WV		"cikcak lana2" 1,2*(10,3*6,0+8,8*8,0+7,2*4,0)+1,2*(17,0*7,3+9,0*7,0+6,0*5,5)		457,320			
	WV		Součet		1 739,160			
5	M	31452108	lano ocelové šestipramenné Pz 6 x19 drátů D 12,5mm	m	2 086,992			CS ÚRS 2018 01
	WV		1739,16*1,2 Přepočtené koeficientem množství		2 086,992			
6	K	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	268,070			CS ÚRS 2018 01
	WV		1,1*243,7		268,070			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztížení při rekonstrukci	m3	268,070			CS ÚRS 2018 01
8	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	80,421			CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad do 30%" 268,07*0,3		80,421			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	268,700			CS ÚRS 2018 01
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	804,210			CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpokláhaná skládka do 13 km Trhový Štěpánov" 268,07*3		804,210			
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	482,526			CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkopy" 268,07*1,8		482,526			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	146,220			
	P		Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95					
	VV		0,6*243,7		146,220			
13	M	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 OTP ČD	t	277,818			CS ÚRS 2018 01
	VV		146,22*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		277,818			
14	K	181111114	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu přes 1:1	m2	463,030			CS ÚRS 2018 01
15	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	463,030			CS ÚRS 2018 01
	VV		1,9*243,7		463,030			
16	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1 096,650			CS ÚRS 2018 01
	VV		4,5*243,7		1 096,650			
17	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	16,450			CS ÚRS 2018 01
	VV		1096,65*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		16,450			
D 2 Zakládání							491 811,47	
18	K	213141133	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 8,5 m	m2	382,620			CS ÚRS 2018 01
	VV		"za rubem obkladu nově vyskládané zdi" (1,2*25,0*5,5+1,2*33,0*4,7+1,2*7,5*3,5)*1		382,620			
19	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	440,013			CS ÚRS 2018 01
	VV		382,62*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		440,013			
20	K	281901412.R	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým oturátorem tlakem do 0,6 MPa	m3	76,500			
	P		Poznámka k položce: včetně materiálu dle TZ					
	VV		"proinjektování pod skládaným zdívem, uvažováno na pr. tl. 1 m" 0,5*1,0*(53,0+100,0)		76,500			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							10 081 940,62	
21	K	985221013	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití přes 3 m3	m3	382,620			CS ÚRS 2018 01
	VV		"v místě poruch" (1,2*25,0*5,5+1,2*33,0*4,7+1,2*7,5*3,5)*1,0		382,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	311214112.1	Zdivo z nepravidelných kamenů na sucho, objem jednoho kamene přes 0,02m3	m3	382,620			
	VV		"nový kámen cca 10%" 382,62		382,620			
23	K	311214911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na sucho za jednostranné lícování zdiva	m3	382,620			CS ÚRS 2018 01
24	K	317171130.R	Kotvení betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	221,000			
	P		Poznámka k položce: cementová zálivka					
	VV		"trny pro kotvení říms" 221		221,000			
25	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37	m3	98,211			CS ÚRS 2018 01
	VV		0,403*243,7		98,211			
26	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zařízení	m2	572,695			CS ÚRS 2018 01
	VV		2,35*243,7		572,695			
27	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	572,695			CS ÚRS 2018 01
28	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	12,767			CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně kotev, 130,0 kg/m2" 0,13*0,403*243,7		12,767			
	D	4	Vodorovné konstrukce				230 181,03	
29	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	52,886			CS ÚRS 2018 01
	VV		"podkladní beton, obetonování hřebíků" (0,33*0,33*0,7)*(148,0+227,0)+0,1*243,0		52,886			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				133 316,21	
30	K	628613233	Protikorozi ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	55,002			CS ÚRS 2018 01
	VV		46,3+7,1+0,03*(46,3+7,1)		55,002			
31	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	82,503			CS ÚRS 2018 01
	VV		55,002*1,5		82,503			
32	K	629992112.1	Zatmelení spar mezi mostními prefabrikáty š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně polystyrenem	m	51,150			
	VV		"římsy" 2,325*22		51,150			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				5 529 794,96	
33	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	243,700			CS ÚRS 2018 01
34	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	243,700			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávka šroubů včetně chemických kotev.					
35	M	13010428.R	ocelový materiál v jakosti S235 JR	t	1,401			
	P		Poznámka k položce: včetně ocelového poplastovaného lana a spoj. materiálu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		"včetně prořezu 5%" 1,401			1,401			
36	K	936941121	Osazení nerezového odvodňovače	kus	19,000			CS ÚRS 2018 01
37	M	55261309.R	odvodňovač nerezový	m	14,250			
38	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000			CS ÚRS 2018 01
P		Poznámka k položce: přesná poloha bude určena po dohodě s TDI						
39	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 200,000			CS ÚRS 2018 01
40	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	50 400,000			CS ÚRS 2018 01
WV		42*1200			50 400,000			
41	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 200,000			CS ÚRS 2018 01
42	K	977131117	Vrty příklepovými vrtáky D do 25 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	110,500			CS ÚRS 2018 01
WV		"trny pro kotvení říms" 221*0,5			110,500			
43	K	985121122	Tryskání stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	1 288,920			CS ÚRS 2018 01
P		Poznámka k položce: kamenné zdivo						
WV		"100% z celkové plochy" 1,2*(273,0+344,0+408,0+44,0+5,1)			1 288,920			
44	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	471,720			CS ÚRS 2018 01
WV		"pouze spárované zdivo" 1,2*(344,0+44,0+5,1)			471,720			
45	K	985223212	Přezdívání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3	m3	7,020			CS ÚRS 2018 01
WV		"na konci zdi" 1,0*1,3*1,2*4,5			7,020			
46	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	271,600			CS ÚRS 2018 01
WV		"70% z celkové plochy zděných částí" (344,0+44,0)*0,7			271,600			
47	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	116,400			CS ÚRS 2018 01
48	K	985233122	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 12 m/m2	m2	116,400			CS ÚRS 2018 01
49	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	650,000			CS ÚRS 2018 01
50	K	985611111	Vrtaná šroubovitá mikropilota pro zvýšení únosnosti základů D 60 mm	m	650,000			CS ÚRS 2018 01
WV		100,0*6,5			650,000			
D 998		Přesun hmot					96 738,07	
51	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	435,169			CS ÚRS 2018 01
D PSV		Práce a dodávky PSV					126 785,34	
D 711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					126 785,34	
52	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	121,850			CS ÚRS 2018 01
WV		0,5*243,7			121,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,384			CS ÚRS 2018 01
	WV		958,90652173913*0,0004 'Přepočtené koeficientem množství		0,384			
54	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	243,700			CS ÚRS 2018 01
	WV		121,85*2		243,700			
55	M	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,091			CS ÚRS 2018 01
	WV		121,85*0,00075 'Přepočtené koeficientem množství		0,091			
56	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	121,850			CS ÚRS 2018 01
	WV		"ochranná vrstva izolace" 0,5*243,7		121,850			
57	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	127,943			CS ÚRS 2018 01
	WV		121,85*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		127,943			
58	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,577			CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-5/02 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ DSPS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

29 250,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 250,00	21,00%	6 142,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

35 392,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-5/02 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

29 250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 250,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-5/02 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ DSPS

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

29 250,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 29 250,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 29 250,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

P

Poznámka k položce:

DSPS 2x - vč. digitální podoby, ověřená SŽG

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-5/03 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Uchazeč:

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2018

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ:

DIČ:

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

375 570,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	375 570,00	21,00%	78 869,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

454 439,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-5/03 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

375 570,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

375 570,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	108 810,00
VRN3 - Zařízení staveniště	21 060,00
VRN4 - Inženýrská činnost	56 160,00
VRN6 - Územní vlivy	133 380,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	56 160,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-004-5 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _Zeď a VRN

Soupis:

18-004-5/03 - SO 106.3 opěrná zeď v km 10,335-10,570 _ VRN

Místo:

Datum: 3. 2. 2018

Zadavatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizac

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

375 570,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

375 570,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

108 810,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky*

D VRN3 Zařízení staveniště

21 060,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků*

3	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu*

D VRN4 Inženýrská činnost

56 160,00

4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	--	--	----------------

5	K	042002000	Posudky	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---------	-----	-------	--	--	----------------

P *Poznámka k položce:
rozbory odpadů*

D VRN6 Územní vlivy

133 380,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přístupové cesty					
7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autojeřábů a dopravy OK na stavbu					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit					
8	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18-005
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21
Datum: 16. 1. 2018
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
SŽDC s.o.

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Poznámka:

Cena bez DPH			6 553 782,80
Sazba daně		Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 525 496,08	1 370 354,18
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	7 924 136,98

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18-005

Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Místo: Zruč n. Sázavou

Datum: 16. 1. 2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		6 553 782,80	3 193 833,21	#####
18-002-1	SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK	6 259 279,19	7 567 787,61	ING
18-002-1/01	SO 101 most v km 7,060 _ NK	6 230 079,19	2 906 887,00	Soupis
18-002-1/02	SO 101 most v km 7,060 _ DSPS	29 200,00	16 500,00	Soupis
18-002-2	SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN	294 503,61	270 446,00	356 349,37
18-002-2	SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN	294 503,61	270 446,00	356 349,37
18-002/01	SO 101 mostu v km 7,060 _ VRN	294 503,61	356 349,37	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/01 - SO 101 most v km 7,060 _ NK

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21
Datum: 16. 1. 2018
CZ-CPA: 42

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ:

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

6 230 079,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 201 792,47	21,00%	1 302 376,42
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 532 455,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/01 - SO 101 most v km 7,060 _ NK

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

6 230 079,19

HSV - Práce a dodávky HSV

5 707 023,81

1 - Zemní práce	186 855,04
2 - Zakládání	28 831,43
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 655 329,65
4 - Vodorovné konstrukce	2 991 612,07
5 - Komunikace pozemní	14 161,72
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	162 917,93
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	400 129,04
997 - Přesun sutě	235 186,07
998 - Přesun hmot	32 000,86

PSV - Práce a dodávky PSV

449 631,20

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	256 216,25
767 - Konstrukce zámečnické	193 414,95

M - Práce a dodávky M

73 424,18

21-M - Elektromontáže	55 904,18
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	17 520,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/01 - SO 101 most v km 7,060 _ NK

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum: 16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

6 230 079,19

D HSV

Práce a dodávky HSV

5 707 023,81

D 1

Zemní práce

186 855,04

1	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	10,000			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: zatrubnění v dl. 10,0 m					
2	K	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	25,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"úprava koryta potoka v dl. 25,0 m" 25,0		25,000			
3	K	129203109	Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	25,000			CS ÚRS 2018 01
4	K	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	67,376			CS ÚRS 2018 01
VV			"za opěrami" (3,3*2,6)*1,1*2		18,876			
VV			"gabiony" 10,0		10,000			
VV			"pro ZKPP za křídly" (5*5*0,5)*1,1*2		27,500			
VV			"vně opěr a křídel" 11,0		11,000			
VV			Součet		67,376			
5	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztížení při rekonstrukci	m3	67,376			CS ÚRS 2018 01
6	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	20,213			CS ÚRS 2018 01
VV			"předpoklad do 30%" 67,376*0,3		20,213			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	56,376			CS ÚRS 2018 01
VV			"bez zeminy pro zpětný zásyp" 67,376-11,0		56,376			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	394,632			CS ÚRS 2018 01
	WV		"předpokláhaná skládka do 17 km Trhový Štěpánov" 56,376*7		394,632			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	101,477			CS ÚRS 2018 01
	WV		56,376*1,8		101,477			
10	K	162802511	Vodorovné přemístění výkopku do 500 m z horniny tř. 1 až 4 při rekonstrukcích železnic	m3	78,376			CS ÚRS 2018 01
	WV		"pol. 1+9" 67,376+11,0		78,376			
11	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	11,000			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: z meziskládky pro zpětný zásyp					
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,000			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95					
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,970			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95					
	WV		"přech.oblast" (1,1*4,1)*2		9,020			
	WV		"ZKPP" (0,5*4,1*4,5+0,5*5*(7-4,5))*2		30,950			
	WV		"pod a okolo gabionů" 0,7*10		7,000			
	WV		Součet		46,970			
14	M	583441690	šterkodrt' frakce 0-32 OTP ČD	t	89,243			CS ÚRS 2018 01
	WV		46,97*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		89,243			
D 2		Zakládání					28 831,43	
15	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, šterkového obsypu	m	6,000			CS ÚRS 2018 01
	WV		"drenáž včetně vyústění skrz opěry z HDPE, bez podkladního bet." 2*3		6,000			
16	K	212795333.R	Překrytí spáry deskou z HDPE	ks	4,000			
	WV		"zakrytí svislé spáry NK - spodní stavba deskami z HDPE svařenými do L" 4		4,000			
17	M	345713700.R	deska HDPE tl. 10 mm	m2	1,540			
	WV		"zakrytí svislé spáry NK - spodní stavba deskami z HDPE svařenými do L" 0,35*1,1*4		1,540			
18	K	213211131	Spojovací vrstva z aktivované cementové malty tl do 40 mm	m2	32,430			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: vrstva cementové malty pod prefabrikáty tl cca 20 mm					
	WV		"vrstva cementové malty pod prefabrikáty křídel tl cca 20 mm" 2*4,7*2		18,800			
	WV		"vrstva cementové malty pod prefabrikáty opěr tl cca 50 mm" 1,45*4,7*2		13,630			
	WV		Součet		32,430			
D 3		Svislé a kompletní konstrukce					1 655 329,65	
19	K	326214231	Zdivo LTM z gabionů svařovaná síť povrch galvan vyplněná kamenem	m3	11,500			CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: materiál + montáž</i>					
20	K	327361012	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 11 373	t	0,222			CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: kotevní prvky l 200 dl. 500 mm, včetně vrtání</i>					
VV			"spínací tyče prof. 24 vč. závit. části na koncích vč. spoj. materiálu" 0,091+(10*0,5*0,0262)		0,222			
21	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	18,863			CS ÚRS 2018 01
VV			"prefa opěry vč. úlož. prahů" (1,02*4,7)*2		9,588			
VV			"prefa křídla" (1,24*1,87)*4		9,275			
VV			Součet		18,863			
22	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	104,380			CS ÚRS 2018 01
VV			"prefa opěry vč. úlož. prahů" (2,1*4,7+2,3*4,7+1*2)*2		45,360			
VV			"prefa křídla" ((5,1+1,4)*1,87+1,3*2)*4		59,020			
VV			Součet		104,380			
23	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	104,380			CS ÚRS 2018 01
24	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	3,810			CS ÚRS 2018 01
VV			"výztuž opěr, viz výkres výztuže" 2,1		2,100			
VV			"výztuž ŽB křídel, viz výkres výztuže" 1,71		1,710			
VV			Součet		3,810			
25	K	334121112	Osazení prefabrikovaných opěr nebo pilířů z ŽB hmotnosti do 10 t	kus	6,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"opěry (11,9t) a křídla (5,9t)" 6,0		6,000			
26	K	389941050.R	Montáž a dodávka kovových doplňkových konstrukcí	ks	2,000			
P			<i>Poznámka k položce: deska se zhotovitelem - letopočet opravy</i>					
D	4		Vodorovné konstrukce				2 991 612,07	
27	K	421321132.R	Mostní nosné deskové konstrukce z oceli řady S235	t	4,687			
VV			"ocelová NK - mat.+ výroba v mostárně" (4,33+0,21+0,01)*1,03		4,687			
28	K	421321133.R	Mostní nosné deskové konstrukce z oceli řady S275	t	17,644			
VV			"ocelová NK - mat.+ výroba v mostárně" 17,13*1,03		17,644			
29	K	421953211	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - odstranění	m2	20,130			CS ÚRS 2018 01
VV			3,3*6,1		20,130			
30	K	423321128	Mostní nosné konstrukce trámové ze ŽB C 30/37	m3	2,200			CS ÚRS 2018 01
VV			"ŽB příčníky" 0,25*4,4*2		2,200			
31	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	13,760			CS ÚRS 2018 01
VV			"vč. dolní části" (1,45*4,4+0,25*2)*2		13,760			
32	K	421351231	Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění	m2	13,760			CS ÚRS 2018 01
33	K	423361216	Výztuž trámové konstrukce z betonářské oceli 10 505	t	0,220			CS ÚRS 2018 01
VV			"výztuž příčníků, viz výkres výztuže" 0,220		0,220			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	423172411.R	Montáž nosné OK - most	t	29,000			
P			Poznámka k položce: vložení NK do otvoru (osazení NK do přepsané výše pomocí hydraulických lisů)					
VV			"vložení NK do otvoru" 29,0		29,000			
35	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	19,500			CS ÚRS 2018 01
VV			"podklad pod křídla+za křídla" 1,75*5*2+0,2*5*2		19,500			
36	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	5,100			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: celková tl. 30,0 mm					
37	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	10,200			CS ÚRS 2018 01
VV			"další dvě vrstvy" 5,1*2		10,200			
38	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní první vrstva tl 10 mm	m2	0,384			CS ÚRS 2018 01
VV			"pod patní plechy zábradlí" 0,2*0,24*8		0,384			
39	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,384			CS ÚRS 2018 01
D 5			Komunikace pozemní					14 161,72
40	K	521283211	Demontáž podélných dřev na mostních konstrukcích včetně upálení šroubů	m	12,600			CS ÚRS 2018 01
VV			2*6,3		12,600			
41	K	521283221	Demontáž pozednic včetně odstranění štěrkového podsypu	kus	2,000			CS ÚRS 2018 01
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					162 917,93
42	K	624631333.R	Těsnění elastomerovým profilem spar prefabrikovaných dílců š do 50 mm včetně penetrace	m	20,200			
VV			"ozub - NK a SS" 5,05*4		20,200			
43	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	82,000			CS ÚRS 2018 01
VV			"hlavní nosníky (truhlíky) a mostovkový plech zdola, konzoly, nosníky podlah, pochozí plocha hl. nosníku, viz výkaz oceli NK: ŽSP + ONS 02" 58,0		58,000			
VV			"viz výkaz oceli OK - zábradlí : ŽSP + ONS 01" 24		24,000			
VV			Součet		82,000			
44	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	124,394			CS ÚRS 2018 01
VV			1,517*82,0		124,394			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání					400 129,04
45	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	20,520			CS ÚRS 2018 01
VV			10,26*2		20,520			
46	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	20,520			CS ÚRS 2018 01
P			Poznámka k položce: V ceně montáže jsou započteny i náklady upevnění zábradlí ke konstrukci mostu - vyvrtání otvorů, montáž a dodávka šroubů včetně chemických kotev.					
47	M	13010428.R	ocelový materiál v jakosti S235 JR	t	0,711			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"včetně prořezu 3%" 0,69*1,03		0,711			
48	K	925943333.R	Kolový jeřáb do 25 t	Sh	4,000			
	P		Poznámka k položce: výkon autojeřábu pro demontáž NK					
49	K	925943334.R	Kolový jeřáb do 90 t	Sh	10,000			
	P		Poznámka k položce: výkon autojeřábu pro montáž					
	WV		"vložení NK do otvoru (osazení NK na opěry do předepsané výše) - 29,0 t" 10,0		10,000			
50	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložním šablony do bednění	kus	2,000			CS ÚRS 2018 01
50	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	51,680			CS ÚRS 2018 01
	WV		"opěry, úl. práh a záv. zed, vč. křídel" 3,4*7,6*2		51,680			
	D	997	Přesun sutě				235 186,07	
51	K	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drcení a odvoz do 20 km	kus	7,000			CS ÚRS 2018 01
52	K	997013843	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání kód odpadu 120 116	t	2,022			CS ÚRS 2018 01
	WV		"pozednice" 2*0,166		0,332			
	WV		"podélná dřeva" 12,6*0,083		1,046			
	WV		"dřevo z podlah" 3,3*6,1*0,04*0,8		0,644			
	WV		Součet		2,022			
53	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	129,200			CS ÚRS 2018 01
	WV		"pol. 51 kamenná sut'" 129,2		129,200			
54	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	129,200			CS ÚRS 2018 01
55	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	2 067,200			CS ÚRS 2018 01
	WV		"předpokláhaná skládka do 17 km Trhový Štěpánov" 129,2*16		2 067,200			
56	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	129,200			CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: kamenná sut'					
	D	998	Přesun hmot				32 000,86	
57	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	144,200			CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				449 631,20	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				256 216,25	
58	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	5,714			CS ÚRS 2018 01
59	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,002			CS ÚRS 2018 01
	WV		5,714*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,002			
60	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	11,428			CS ÚRS 2018 01
	WV		"nátěr 2x" 5,714*2		11,428			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,003			CS ÚRS 2018 01
	WV		5,714*0,0005 'Přepočtené koeficientem množství		0,003			
62	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	59,520			CS ÚRS 2018 01
	WV		"rub a líc opěr" (0,9+1,7)*5,1*2		26,520			
	WV		"rub křídel" 6,6*2,5*2		33,000			
	WV		Součet		59,520			
63	M	628331655.R	pás těžký asfaltový, schválený systém SŽDC	m2	62,496			
	WV		59,52*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,496			
64	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě vislé z textilií vrstva ochranná	m2	59,520			CS ÚRS 2018 01
65	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	62,496			CS ÚRS 2018 01
66	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě vislé z nopové folie	m2	59,520			CS ÚRS 2018 01
67	M	28323005	fólie drenážní nopová v 8mm tl 0,5mm š 2,0m	m2	71,424			CS ÚRS 2018 01
68	K	711161571	Ukončovací profil pro nopové fólie Delta MS	m	17,640			CS ÚRS 2017 02
69	K	711341570.R	Provedení izolace mostovek - schválený systém SŽDC - stříkaná	m2	33,063			
	WV		"bezešvá izolace" 4,75*6,75+1		33,063			
70	K	711491177	Přípevnění vodorovné izolace proti tlakové vodě nerezovou lištou	m	16,800			CS ÚRS 2018 01
	WV		4,4*2+2*4		16,800			
71	M	137566170.R	pásnice nerezová 40/4 - (kotvení izolace)	m	17,640			
	WV		"včetně prořezu" 16,8*1,05		17,640			
72	M	311410111.R	vrut nerez 10 x 60 (6hr. hlava) DIN 571/A2	tis kus	0,050			
	WV		16,8*0,003		0,050			
73	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	2 458,889			CS ÚRS 2018 01
D 767 Konstrukce zámečnické							193 414,95	
74	K	767996710.R	Demontáž stávající ocelové konstrukce - kompletní	t	5,000			

D M Práce a dodávky M 73 424,18

D 21-M Elektromontáže 55 904,18

75	K	210020256.R	Montáž roštů a lávek atypických ostatních zhotovením	m2	7,400			
	P		Poznámka k položce: nové kompozitové rošty mezi konstrukcemi. Kompozitový rošt s nosností min. 750 kg/m2 a protiskluzovou úpravou - včetně upevňovacího mat. dle zvyklostí dodavatele					
	WV		"FRP polymer rošt" 3,7*2		7,400			
76	M	553470700.R	rošt lávek atypický	m2	7,400			
	P		Poznámka k položce: nové FRP polymer rošty mezi konstrukcemi. Kompozitový rošt s nosností min. 750 kg/m2 a protiskluzovou úpravou - včetně upevňovacího mat. dle zvyklostí dodavatele					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				17 520,00	
77	K	460001026.R	Vytyčení trati kabelového vedení podzemního v terénu volném podél trati	soub	1,000			

P

Poznámka k položce:

zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaných zařízení

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/02 - SO 101 most v km 7,060 _ DSPS

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2018

Zadavatel:
SŽDC s.o.

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Poznámka:

Cena bez DPH				29 200,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 200,00	21,00%	6 132,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	35 332,00
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-1 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-002-1/02 - SO 101 most v km 7,060 _ DSPS

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

29 200,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou
Objekt: 18-002-1 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK
Soupis: **18-002-1/02 - SO 101 most v km 7,060 _ DSPS**

Místo: Zruč n. Sázavou Datum: 16. 1. 2018
Zadavatel: SŽDC s.o. Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							29 200,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				29 200,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				29 200,00	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	29 200,00	29 200,00	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: DSPS 2x, vč. digitální podoby a ověřená SŽG					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-2 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-002/01 - SO 101 mostu v km 7,060 _ VRN

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21
Datum: 16. 1. 2018
CZ-CPA: 42

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ:

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

294 503,61

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	294 503,61	21,00%	61 845,76
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

356 349,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-2 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-002/01 - SO 101 mostu v km 7,060 _ VRN

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

16. 1. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

294 503,61

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

294 503,61

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 040,00
VRN3 - Zařízení staveniště	28 032,00
VRN4 - Inženýrská činnost	42 048,00
VRN6 - Územní vlivy	133 319,61
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	56 064,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-002-2 - SO 101 mostu v km 7,060 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-002/01 - SO 101 mostu v km 7,060 _ VRN

Místo: Zruč n. Sázavou

Datum: 16. 1. 2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

294 503,61

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

294 503,61

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 040,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	21 024,00	21 024,00	CS ÚRS 2015 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	14 016,00	14 016,00	CS ÚRS 2015 02

P *Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky*

D VRN3 Zařízení staveniště

28 032,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	14 016,00	14 016,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků*

4	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	7 008,00	7 008,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

P *Poznámka k položce:
střežení staveniště mimo pracovní dobu*

5	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	7 008,00	7 008,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu*

D VRN4 Inženýrská činnost

42 048,00

6	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	21 024,00	21 024,00	CS ÚRS 2015 01
7	K	042002000	Posudky	kpl	1,000	21 024,00	21 024,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: rozbory odpadů</i>					
D VRN6			Územní vlivy	133 319,61				
8	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	7 175,61	7 175,61	CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce: přístupové cesty, včetně opravy cest</i>					
9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000	126 144,00	126 144,00	CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autojeřábů</i>					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit	56 064,00				
10	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	56 064,00	56 064,00	CS ÚRS 2015 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18-006

Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

KSO: 821

Místo: Zruč n. Sázavou

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21

Datum: 8. 2. 2018

CZ-CPA: 42

Zadavatel:

SŽDC s.o.

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

Poznámka:

Cena bez DPH

2 477 217,48

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	2 477 217,48	520 215,67
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 997 433,15

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18-006

Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Místo: Zruč n. Sázavou

Datum: 8. 2. 2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 477 217,48	1 427 237,00	#####
18-006-1	SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK	2 224 601,30	2 691 767,57	ING
18-006-1/01	SO 105 propustek v km 10,848 _ NK	2 195 401,30	2 656 435,57	Soupis
18-006-1/02	SO 105 propustek v km 10,848 _ DSPS	29 200,00	35 332,00	Soupis
18-006-2	SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN	252 616,18	305 665,58	VON
18-006/01	SO 105 propustek v km 10,848 _ VRN	252 616,18	305 665,58	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-1 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-006-1/01 - SO 105 propustek v km 10,848 _ NK

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21
Datum: 8. 2. 2018
CZ-CPA: 42

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ:

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH

2 195 401,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 195 401,30	21,00%	461 034,27
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 656 435,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-1 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-006-1/01 - SO 105 propustek v km 10,848 _ NK

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

8. 2. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 195 401,30

HSV - Práce a dodávky HSV

1 918 946,03

1 - Zemní práce	77 884,39
2 - Zakládání	42 875,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce	19 025,20
4 - Vodorovné konstrukce	1 293 968,91
5 - Komunikace pozemní	35 768,85
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	58 490,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	314 533,47
997 - Přesun sutě	54 948,64
998 - Přesun hmot	21 451,45

PSV - Práce a dodávky PSV

213 383,27

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	50 797,67
767 - Konstrukce zámečnické	162 585,60

M - Práce a dodávky M

63 072,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	49 056,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	14 016,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-1 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-006-1/01 - SO 105 propustek v km 10,848 _ NK

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum: 8. 2. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 195 401,30

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 918 946,03

D 1

Zemní práce

1	K	122202501	Ódkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	38,600	455,52		
	VV		"za opěrami" (1,5+2,5)*1,4		5,600			
	VV		"pro ZKPP" (1,5+2,5)*0,5*7*2		28,000			
	VV		"pod NK" 5,0		5,000			
	VV		Součet		38,600			
2	K	122202508	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za ztižení při rekonstrukci	m3	38,600	40,88		
3	K	122202509	Příplatek k odkopávkám pro spodní stavbu železnic v hornině tř. 3 za lepivost	m3	7,720	25,23		
	VV		"předpoklad do 20%" 38,6*0,2		7,720			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,600	264,90		
	VV		"bez zeminy pro zpětný zásyp" 38,6		38,600			
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	270,200	21,02		
	VV		"předpokláhaná skládka do 17 km Trhový Štěpánov" 38,6*7		270,200			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	69,480	146,00		
	VV		38,6*1,8		69,480			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,600	140,16		
	P		Poznámka k položce: zásyp ZKPP + přechodová oblast hutněno po vrstvách tl. max. 0,3mm, na ID=0,8 resp. 0,95					
	VV		"přech.oblast" 0,9*(1,5+2,5)		3,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ZKPP" (1,5+2,5)*0,5*7*2		28,000			
	VV		Součet		31,600			
8	M	583441690	šterkodrt frakce 0-32 OTP ČD	t	60,040	467,20		
	VV		31,6*1,9 Přepočtené koeficientem množství		60,040			
	D	2	Zakládání					
9	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, šterkového obsypu	m	19,000	2 256,58		
	VV		"drenáž včetně vyústění skrz opěry z HDPE, bez podkladního bet." 8+6+5		19,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
10	K	334323117	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 25/30	m3	0,563	9 694,40		
	VV		"úlož. prahy" 2*0,064*4,4		0,563			
11	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	3,030	1 471,68		
	VV		"úlož. prahy" 0,15*10,1*2		3,030			
12	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	3,030	116,80		
13	K	334361216	Výztuž dřívků opěr z betonářské oceli 10 505	t	0,050	34 923,20		
	VV		"výztuž úl. prahů, viz výkres výztuže" 0,05		0,050			
14	K	389941050.R	Montáž a dodávka kovových doplňkových konstrukcí	ks	2,000	3 504,00		
P			Poznámka k položce: deska se zhotovitelem - letopočet opravy					
	D	4	Vodorovné konstrukce					
15	K	421321132.R	Mostní nosné deskové konstrukce z oceli řady S235	t	8,500	76 106,88		
16	K	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuh na mostech	m2	3,600	770,88		
	VV		1,2*3		3,600			
17	K	421953211	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - odstranění	m2	6,480	589,84		
	VV		2,7*1,2*2		6,480			
18	K	423321128	Mostní nosné konstrukce trámové ze ŽB C 30/37	m3	1,760	46 252,80		
	VV		"ŽB příčníky" 0,2*4,4*2		1,760			
19	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	12,240	1 471,68		
	VV		"vč. dolní části" (1,3*4,4+0,2*2)*2		12,240			
20	K	421351231	Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění	m2	12,240	112,13		
21	K	423361216	Výztuž trámové konstrukce z betonářské oceli 10 505	t	0,240	34 923,20		
	VV		"výztuž příčníků, viz výkres výztuže" 0,24		0,240			
22	K	423172411.R	Montáž nosné OK - most	t	13,500	39 244,80		
P			Poznámka k položce: vložení NK do otvoru (osazení NK do přepsané výše pomocí hydraulických lisů)					
	VV		"vložení NK do otvoru (osazení NK na opěry do předepsané výše)" 13,5		13,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	2,280	651,74		
	VV		"podklad pod drenáž+ za opěry" (0,1+0,5)*3,8		2,280			
	D	5	Komunikace pozemní					
24	K	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	9,000	3 195,65		
	VV		"dem. mostnic vč. podpor" 9,0		9,000			
25	K	521283221	Demontáž pozednic včetně odstranění šterkového podsypu	kus	2,000	3 504,00	■ ■■■,■■	
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
26	K	624631333.R	Těsnění elastomerovým profilem spar prefabrikovaných dílců š do 50 mm včetně penetrace	m	17,600	770,88		
	VV		"ozub - NK a SS" 4,4*4		17,600			
27	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	25,000	1 541,76		
	VV		"hlavní nosníky (truhlíky) a mostovkový plech zdola, konzoly, nosníky podlah, pochozí plocha hl. nosníku, viz výkaz oceli NK: ŽSP + ONS 02" 25,0		25,000			
28	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	37,925	168,19		
	VV		1,517*25,0		37,925			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
29	K	919796400.R	Sanace řezu římsy	kpl	1,000	7 008,00		
	P		Poznámka k položce: obnažená výztuž bude odvrtnána a otvory zasanovány, vč. materiálu					
30	K	919796410.R	Úpravy na stáv. zábradlí	kpl	1,000	7 708,80		
	P		Poznámka k položce: přeložení posledního sloupku na místo předposledního, úprava lanových prvků - viz výkres. dok., vč. materiálu					
31	K	925943333.R	Kolový jeřáb do 25 t	Sh	4,000	3 387,20		
	P		Poznámka k položce: výkon autojeřábu pro demontáž stávající NK					
32	K	925943334.R	Kolový jeřáb do 90 t	Sh	8,000	3 504,00		
	P		Poznámka k položce: výkon autojeřábu pro vložení NK					
	VV		"vložení NK do otvoru - 13,5 t" 8,0		8,000			
33	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložním šablony do bednění	kus	2,000	3 504,00	■ ■■■,■■	
34	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	8,900	1 545,96		
	VV		"opěry, úl. práh a záv. zed, vč. křídel" 0,5*2,5*2+1*1,6*4		8,900			
35	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	0,420	8 984,26		
	VV		"bourání ŽB římsy" 2*0,7*0,3		0,420			
36	K	977211112	Řezání ŽB kci hl do 350 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	1,000	3 504,00		
	VV		"ŽB římsa" 1,0		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	985121122.R	Tryskání stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	32,450	494,76		
	VV		"stávající části opěr a křídel+horská vpust" 1,1*8,5*2+5,5*2,5		32,450			
38	K	985223212	Přezdívaní kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3	m3	8,500	23 827,20		
	VV		"křídla, část podél. zdi + opravy vpusti" 1,5*4+2,5		8,500			
39	K	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 12 m/m2	m2	5,000	1 198,37		
40	K	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	5,000	189,22		
41	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	2,000	1 555,78		
42	K	985232192	Příplatek k hloubkovému spárování za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,000	189,22		
43	K	985233122	Úprava spár po spárování zdiva zdrsněním spára dl do 12 m/m2	m2	7,000	168,19		

D	997	Přesun sutě						
44	K	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drcení a odvoz do 20 km	kus	11,000	1 051,20		
	VV		9+2		11,000			
45	K	997013843	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání kód odpadu 120 116	t	1,329	2 265,92		
	VV		"mostnice vč. podpor podlah" (0,25*0,25*2,5*4+0,25*0,15*4,6*3+0,25*0,15*2,6*2)*0,8		1,070			
	VV		"dřevo z podlah" (2,7*1,2*2*0,05)*0,8		0,259			
	VV		Součet		1,329			
46	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	23,260	584,00		
	VV		"kamenná sut" 22,25		22,250			
	VV		"ŽB sut" 1,01		1,010			
	VV		Součet		23,260			
47	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	23,260	549,43		
48	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	372,160	28,03		
	VV		"předpokláhaná skládka do 17 km Trhový Štěpánov" 23,26*16		372,160			
49	K	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	1,010	327,04		
50	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	22,250	146,00		

P Poznámka k položce:
kamenná sut'

D	998	Přesun hmot					21 451,45	
51	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	96,663	221,92		

D	PSV	Práce a dodávky PSV					213 383,27	
D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					50 797,67	
52	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	2,000	126,14		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"boky žb příčniku v kontaktu se zdívkou" 1,0*2		2,000			
53	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,001	64 473,60		
		VV	2*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,001			
54	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	4,000	140,16		
		VV	"náter 2x" 2,0*2		4,000			
55	M	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,001	64 473,60		
		VV	2*0,0005 Přepočtené koeficientem množství		0,001			
56	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	22,979	497,57		
		VV	"za opěrami" (0,6+2,5)*3,9*1,1		13,299			
		VV	"mezi NK a SS" (0,55*4,4*2)*2		9,680			
		VV	Součet		22,979			
57	M	628331655.R	pás těžký asfaltový, schválený systém SŽDC	m2	24,128	413,47		
		VV	22,979*1,05 Přepočtené koeficientem množství		24,128			
58	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	22,979	98,11		
59	M	69311085	geotextilie netkaná PP 800g/m2	m2	24,128	161,18		
60	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie	m2	22,979	168,19		
61	M	28323005	folie drenážní nopová v 8mm tl 0,5mm š 2,0m	m2	27,575	175,20		
62	K	711161571	Ukončovací profil pro nopové folie Delta MS	m	7,800	259,30		
63	K	711341570.R	Provedení izolace mostovek - schválený systém SŽDC - stříkaná	m2	18,205	0,00		
		VV	"bezešvá izolace" 4,65*3,7+1		18,205			
64	K	711491177	Připevnění vodorovné izolace proti tlakové vodě nerezovou lištou	m	7,800	210,24		
		VV	3,9*2		7,800			
65	M	137566170.R	pásnice nerezová 40/4 - (kotvení izolace)	m	7,800	392,45		
66	M	311410111.R	vrut nerez 10 x 60 (6hr. hlava) DIN 571/A2	tis kus	0,023	210 240,00		
		VV	7,8*0,003		0,023			
67	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	487,502	4,20		

D 767 Konstrukce zámečnické

68	K	767996710.R	Demontáž stávající ocelové konstrukce - kompletní	t	2,000	81 292,80		
----	---	-------------	---	---	-------	-----------	--	--

D M Práce a dodávky M

D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zařízení

69	K	220860071.R	Pomocné práce zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí	soub	1,000	49 056,00		
----	---	-------------	--	------	-------	-----------	--	--

Poznámka k položce:

Kabely budou během stavby chráněny. Kabel ČD-Telematika bude po odbourání části římsy posunut proti staničení dále od objektu.

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	460001026.R	Vytyčení trati kabelového vedení podzemního v terénu volném podél trati	soub	1,000			

P

Poznámka k položce:

zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaných zařízení

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-1 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-006-1/02 - SO 105 propustek v km 10,848 _ DSPS

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou

CC-CZ:
Datum: 8. 2. 2018

Zadavatel:
SŽDC s.o.

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Poznámka:

Cena bez DPH	29 200,00
--------------	-----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 200,00	21,00%	6 132,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	35 332,00
------------	-------	-----------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-1 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-006-1/02 - SO 105 propustek v km 10,848 _ DSPS

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

8. 2. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

29 200,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-1 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ NK

Soupis:

18-006-1/02 - SO 105 propustek v km 10,848 _ DSPS

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

8. 2. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

29 200,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

29 200,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 200,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			
---	---	-----------	---	-----	-------	--	--	--

P

Poznámka k položce:

DSPS 2x, vč. digitální podoby a ověřená SŽG

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-2 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-006/01 - SO 105 propustek v km 10,848 _ VRN

KSO: 821
Místo: Zruč n. Sázavou
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:
TOP CON SERVIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21
Datum: 8. 2. 2018
CZ-CPA: 42

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ:

IČ: 45274983
DIČ: CZ45274983

Cena bez DPH	252 616,18
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	252 616,18	21,00%	53 049,40
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	305 665,58
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-2 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-006/01 - SO 105 propustek v km 10,848 _ VRN

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum:

8. 2. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

252 616,18

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

252 616,18

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 040,00
VRN3 - Zařízení staveniště	28 032,00
VRN4 - Inženýrská činnost	42 048,00
VRN6 - Územní vlivy	105 448,18
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	42 048,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou

Objekt:

18-006-2 - SO 105 propustek v km 10,848 v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou _ VRN

Soupis:

18-006/01 - SO 105 propustek v km 10,848 _ VRN

Místo:

Zruč n. Sázavou

Datum: 8. 2. 2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Projektant: TOP CON SERVIS s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

252 616,18

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

252 616,18

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 040,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	21 024,00	■1 ■■4,■■	■■■■■■■■■■
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	14 016,00	■■■■■■■■■■	■■■■■■■■■■

P *Poznámka k položce:
geodetické zaměření, vč. osazení a dodávky geodetické značky*

D VRN3 Zařízení staveniště

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	14 016,00	■■■■■■■■■■	■■■■■■■■■■
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	------------	------------

P *Poznámka k položce:
včetně pronájmů pozemků*

4	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	7 008,00	7 008,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

P *Poznámka k položce:
střežení staveniště mimo pracovní dobu*

5	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	7 008,00	7 008,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

P *Poznámka k položce:
včetně uvedení pozemků do původního stavu*

D VRN4 Inženýrská činnost

6	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	21 024,00	21 024,00	CS ÚRS 2015 01
7	K	042002000	Posudky	kpl	1,000	21 024,00	21 024,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: rozbory odpadů					
D VRN6			Územní vlivy					
8	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	7 336,18	6,18	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přístupové cesty					
9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů a mechanizace	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: přepravy které nejsou zakalkulovány v rozpočtu, včetně autoježdů					
D VRN8			Přesun stavebních kapacit					
10	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000			CS ÚRS 2015 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ROZPOČTU

Stavba, název akce: Zajištění stability skalních svahů na žel. trati č. 212, Čerčany – Světlá nad Sázavou, úsek č. 01

Zadavatel, investor: SŽDC, s. o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1

Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: STRIX Inženýring, spol. s.r.o.

Datum: 05.10.2018

Počet stránek: 2

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Hlavní části stavby:

Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště

Odstranění vegetace, očištění, odtěžení a obnova aku. prostoru

Nová zárubní zeď a oprava stávající kamenné zídky

Přesuny hmot

Ostatní náklady stavby:

Celkem hlavní části stavby:

Celkem ostatní části stavby:



Zadavatel:

Jméno:

Datum:

Podpis, razítko:

Vypracoval:

Jméno:

Datum:

Podpis, razítko:

05.10.2018

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ROZPOČTU

Stavba, název akce: Zajištění stability skalních svahů na žel. trati č. 212, Čerčany – Světlá nad Sázavou, úsek č. 02

Zadavatel, investor: SŽDC, s. o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1

Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: STRIX Inženýring, spol. s.r.o.

Datum: 05.10.2018

Počet stránek: 3

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Hlavní části stavby:		Ostatní náklady stavby:	
Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště			
Odstranění vegetace, očištění, odtěžení a obnova aku. prostoru			
Lokální kotvení skalních bloků			
Zajištění skalního svahu ocelovými sítěmi			
Přesuny hmot			
Celkem hlavní části stavby:		Celkem ostatní části stavby:	
Základ pro DPH			
DPH 21%			
CENA ZA STAVBU CELKEM			
Zadavatel:		Zpracoval:	
Jméno:		Jméno:	
Datum:		Datum:	
Podpis, razítko:		Podpis, razítko:	

05.10.2018

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ROZPOČTU

Stavba, název akce: Zajištění stability skalních svahů na žel. trati č. 212, Čerčany – Světlá nad Sázavou, úsek č. 03

Zadavatel, investor: SŽDC, s. o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: STRIX Inženýring, spol. s.r.o.

Datum: 05.10.2018

Počet stránek: 2

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Hlavní části stavby:

Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště

Odstranění vegetace, očištění, odtěžení a obnova aku. prostoru

Geotechnický monitoring

Celkem hlavní části stavby:

Základ pro DPH

DPH 21%

CENA ZA STAVBU CELKEM

Zadavatel:

Jméno:

Datum:

Podpis, razítko:

Ostatní náklady stavby:

Celkem ostatní části stavby:

0 Kč



pracoval:

Jméno:

Datum:

Podpis, razítko:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ROZPOČTU

Stavba, název akce: Zajištění stability skalních svahů na žel. trati č. 212, Čerčany – Světlá nad Sázavou, úsek č. 04

Zadavatel, investor: SŽDC, s. o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1

Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: STRIX Inženýring, spol. s.r.o.

Datum: 05.10.2018

Počet stránek: 4

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Hlavní části stavby:

Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště

Odstranění vegetace, očištění, odtěžení a obnova aku. prostoru

Lokální kotvení skalních bloků

Zajištění skalního svahu ocelovými sítěmi

Těžký ochranný plot výšky 2 m

Dynamická bariéra výšky 4 m

Přesuny hmot

Ostatní náklady stavby:

Celkem hlavní části stavby:

Jméno:



05.10.2018

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ROZPOČTU

Stavba, název akce: Zajištění stability skalních svahů na žel. trati č. 212, Čerčany – Světlá nad Sázavou, úsek č. 05

Zadavatel, investor: SŽDC, s. o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1

Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: STRIX Inženýring, spol. s.r.o.

Datum: 05.10.2018

Počet stránek: 2

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Hlavní části stavby:	Ostatní náklady stavby:
Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště Odstranění vegetace, očištění, odtěžení a obnova aku. prostoru Zajištění skalního svahu ocelovými sítěmi Přesuny hmot	
Celkem hlavní části stavby:	Celkem ostatní části stavby: 0 Kč
Základ pro DPH	
DPH 21%	
CENA ZA STAVBU CELKEM	
Zadavatel:	Vypracoval:
Jméno:	Jméno:
Datum:	Datum:
Podpis, razítko:	Podpis, razítko:
	Ing. 05.10.2018

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ROZPOČTU

Stavba, název akce: Zajištění stability skalních svahů na žel. trati č. 212, Čerčany – Světlá nad Sázavou, úsek č. 06

Zadavatel, investor: SŽDC, s. o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1

Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: STRIX Inženýring, spol. s.r.o.

Datum: 05.10.2018

Počet stránek: 3

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Hlavní části stavby:

Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště

Odstranění vegetace, očištění, odtěžení a obnova aku. prostoru

Zajištění skalního svahu ocelovými sítěmi

Těžký ochranný plot výšky 2 m

Přesuny hmot

Ostatní náklady stavby:

Celkem hlavní části stavby:

Celkem ostatní části stavby:

0 Kč

Základ pro DPH

DPH 21%



Zadavatel:

Jméno:

Datum:

Podpis, razítko:

Vypracoval:

Jméno:

Datum:

Podpis, razítko:

Ing. [redacted]

05.10.2018

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ROZPOČTU

Stavba, název akce: Zajištění stability skalních svahů na žel. trati č. 212, Čerčany – Světlá nad Sázavou, úsek č. 07

Zadavatel, investor: SZDC, s. o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Část, díl, objekt: -

Zpracovatel: STRIX Inženýring, spol. s r.o.
Datum: 05.10.2018 **Počet stránek:** 2

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
--------------------	--

	Ostatní náklady stavby:

Přípravné a přidružené práce a dočasné zajištění staveniště	
---	--

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

	Ostatní náklady stavby:
Přípravné a příslušné práce a dočasné zajištění staveniště	

Průpravné a přídržné práce a dočasné zajištění staveniště	
Odstranění vegetace, očištění, odtěžení a obnova aku. prostoru	

Lokální kotvení skalních bloků

Presuny hmot

[illegible][illegible]

Jméno:	racoval: Jméno: Ing.
--	---

Datum:	Datum:	05.10.2018
Podpis, razítko:	Podpis, razítko:	

SOUPIS PRACÍ										SO 00-10-01		
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou										CELKEM: 2 908 909,20 Kč		
SO/PS: SO 00-10-01 Výstroj trati										Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu:										Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN:		
Majetek: SŽDC s.o.										Označení (S-kód):		
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:										Cenová úroveň: 2017		
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka										Datum zpracování: 01.12.2017		
Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce												
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop"	T	9,482						
				zůstatek vytěženého materiálu po demontáži návěstí								
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži nástupiště na skládku.								
2	R170101	1	R	Poplatek kat.číslo 17 01 01 "beton z demolice objektů, základů TV"	T	11,923						
				ubourání drobných základů								
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži přístřešku na skládku.								
Součet za Díl Všeobecné konstrukce a práce												
Díl: Demontáž												
3	R591209999	1	R	Demontáž Demontáž stávajících návěstí bez náhrady	kus	110,000						
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.								
				měřeno v situaci								
				Technická specifikace zahrnuje veškeré práce dopravu a materiál potřebné k demontáži stávajících návěstí jejich dopravu místo určené investorem (odvoz do 20 km)								
4	R5915030001	1	R	Bourání drobných staveb	m3	6,624						
				demontáž stávajícího přístřešku								
				ubourání drobných základů								
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně odvozu materiálu po demontáži přístřešku na skládku.								
Součet za Díl Demontáž												
Díl: Ostatní konstrukce a práce												
5	R5914000001	1	R	Provizorní snesení stávajících návěstidel	kus	85,000						
				náklady na demontáž a opětovnou montáž s upevněním pro stávající zachovávaná návěstidla a značky v místě rekonstrukce koleje								
				dle situace								
				Technická specifikace zahrnuje veškeré práce dopravu a materiál potřebné k provizornímu snesení stávajících návěstí v době rekonstrukce koleje a opětovnému osazení na určené místo								
6	5962101110	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo sklonovník reflexní	kus	44,000						
				dodávka materiálu								
				viz dokumentace stavby								
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"								
7	5912045060	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky sklonovníku	kus	44,000						
				montáž								
				viz dokumentace stavby								
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"								
8	5962101115	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo kilometrovník železobetonový se znaky	kus	252,000						
				dodávka materiálu								
										0		

Opravné práce v úseku Leděčko – Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				viz dokumentace stavby					0		
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					0		
9	5962101120	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo hektometrovník železobetonový se znaky							
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	5912035090	1	Sborník	Montáž návěstidla staničníku							
				montáž							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	5962113005	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Sloupek ocelový pozinkovaný 60 mm							
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	5962114000	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Výstroj sloupku objímka 50 až 60 mm kompletní							
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
13	5962119025	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Zajištění PPK betonový sloupek pro konzolovou značku							
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
14	5912065110	1	Sborník	Montáž zajišťovací značky včetně sloupku konzolové							
				montáž							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	5912040100	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku tabule před zastávkou							
				montáž							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
16	R5912040100	1	R	Návěstidla tabule před zastávkou							
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně odvozu materiálu po demontáži přístřešku na skládku.							
17	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze							
18	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení							

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 01-11-01.12.01			
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou							CELKEM: 1 086 549,52 Kč			
SO/PS: SO 01-11-01.12.01 Zast. Rataje nad Sázavou							Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:							Klasifikace SO/PS:			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2018			
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka							Datum zpracování: 01.01.2018			
Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 1				Všeobecné konstrukce a práce						
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop"	T	34,760				
				zůstatek vytěženého materiálu nepoužitelného do zásypu nástupiště 13,2*2,2						
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytkového materiálu po demontáži nástupiště na skládku.						
2	R170101	1	R	Poplatek kat.číslo 17 01 01 "beton z demolice objektů, základů TV"	T	86,195				
				demolice stávajícího přístřešku 1,8*(90*0,3*1,45*1+91*0,8*0,4*0,3)						
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytkového materiálu po demontáži přístřešku na skládku.						
3	9902100500	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku sypanin, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	34,760				
4	9902200200	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	86,195				
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce						
Díl:				Demontáž						
5	5914115310	1	Sborník	Demontáž nástupištních desek Sudop K (KD,KS) 145.	m	90,000				
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.						
				měřeno v situaci						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
Součet za Díl				Demontáž						
Díl:				Zřízení nástupiště						
6	5914135050	1	Sborník	Zřízení nástupiště úrovňového Sudop K (KD,KS) 145Z.	m	90,000				
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu.						
				měřeno v situaci						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
7	5964147030	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly konzolová deska K 145 Z	kus	90,000				
				dodávka materiálu						
				měřeno v situaci						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
8	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kus	93,000				
				dodávka materiálu						0
				měřeno v situaci						0
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						0

Opravné práce v úseku Ledetko – Zruš nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
9	5964147005	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly blok uložný U65	kus	91,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	kus	91,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	5964151010	1	Sborník	Železniční spodek Dlažba zámková hladká íčko	m2	90,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	5964151035	1	Sborník	Železniční spodek dlažba zámková pro nevidomé íčko	m2	2,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
13	5955101025	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené drť frakce 4/8	t	4,968					
				dodávka materiálu							
				v rozsahu dlažby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
14	5955101030	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené drť frakce 8/16	t	24,840					
				dodávka materiálu							
				v rozsahu dlažby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	5955101045	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Lomový kámen tříděný pro rovnání	t	0,625					
				dodávka materiálu							
				v rozsahu odložení výtoku svodu							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
16	5913285035	1	Sborník	Montáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu	m2	92,000					
				V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
17	5964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	77,000					
				dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	5913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	70,000					
				Osazení obrubníku do betonového lože							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
19	R59600002	1	R	Zřízení nástupiště úrovňového Sudop náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m	110,900					
				90*1,2+5,8*0,5							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
20	5964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce zhuštinelný C 12/15:X0 F5 2 080 2 517	m3	6,134					
				podkladový beton							
				0,025*90+70*0,05+12,8*0,3*1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
21	5914035620	1	Sborník	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení silniční vpusť vozovka slabě zatížená	kus	1,000					
				V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy a uložení zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.							
				f							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
22	5914035010	1	Sborník	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení příkopové tvárnice	m	13,000					
				V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy a uložení zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.					0		
				měřeno v situaci					0		
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					0		

ISPROFIN: 0										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
23	5914055030	1	Sborník	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení svodného potrubí	m	6,700				
V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásep zařízení podle vzorového listu a rozprostření výjizku na terén nebo naložení na dopravní prostředek 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu. měřeno v situaci Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
24	R5964119000	1	R	Železniční spodek Příkopová tvárnice	kus	32,500				
dodávka materiálu betonový žlab 400X300X100 měřeno v situaci (13/0,4) Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.										
25	5964104035	1	Sborník	Železniční spodek Kanalizační díly plastové trubka s kompaktní stěnou DN 200	m	7,000				
dodávka materiálu měřeno v situaci Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
26	R9640000	1	R	Šachta silniční vpusti	kus	1,000				
dodávka materiálu komplet včetně dna, mříže a kalového koše měřeno v situaci Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.										
Součet za Díl				Zřízení nástupiště						
Díl:				Ostatní konstrukce a práce						
27	5912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000				
náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu viz dokumentace stavby Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
28	5962101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000				
dodávka materiálu viz dokumentace stavby Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
29	R000001	1	R	Přístřešek pro cestující	kpl					
kompletní dodávka a montáž viz dokumentace stavby Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.										
									0,00	
									0	
									0	
30	5962110000	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Značení zastávek tabule s názvem	m2	1,200				
dodávka materiálu 4'0,6 Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
31	5912035020	1	Sborník	Montáž návěstidla označnicku	kus	1,000				
náklady montáž názvu zastávky na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu viz dokumentace stavby Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
32	5964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	2,000				
dodávka materiálu viz dokumentace stavby Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
33	5962113005	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Sloupek ocelový pozinkovaný 60 mm	m	6,000				
dodávka materiálu - název zastávky 2'3 Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
34	5962114025	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Výstroj sloupku patka hliníková kompletní (4 otvory)	kus	4,000				
dodávka materiálu - název zastávky a konec nástupiště 4 Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
35	5912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000				
montáž viz dokumentace stavby Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
36	R000003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvouplášťová chránička 110mm	m	92,000				

Opravné práce v úseku Ledetsko – Zruť nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				kompletní dodávka a montáž							
				90+2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dodávku materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupišť včetně dopravy.							
37	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000					
38	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet		za Díl		Ostatní konstrukce a práce							

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 01-11-01.12.02				
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 735 791,36 Kč				
SO/PS: SO 01-11-01.12.02 Zast. Rataje nad Sázavou – Iváň, nástupiště						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:				
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:				
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):				
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Genová úroveň: 2018				
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018				
Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena Jednotková Celkem	
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce										
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop" zůstatek vytřezěného materiálu nepoužitého do zásypu nástupiště 8,5*2,2 Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži nástupiště na skládku.	T	18,700				
2	R170101	1	R	Poplatek kat.číslo 17 01 01 "beton z demolice objektů, základů TV" demolice stávajícího přístřešku 1,8*(100*0,3*0,4) Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži přístřešku na skládku.	T	21,600				
3	9902100500	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku sypanin, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	18,700				
4	9902200200	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	21,600				
Součet za Díl Všeobecné konstrukce a práce										
Díl: Demontáž										
5	5914120020	1	Sborník	Demontáž nástupiště úrovněvého hrana Tischer Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti. měřeno v situaci Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	m	100,000				
Součet za Díl Demontáž										
Díl: Zřízení nástupiště										
6	5914135020	1	Sborník	Zřízení nástupiště úrovněvého Tischer Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu. měřeno v situaci Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	m	110,000				
7	5964147015	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer dodávka materiálu měřeno v situaci	kus	111,000				
#HODNOTA!										
#HODNOTA!										

Opravné práce v useku Ledečko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	#HODNOTA!						
8	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kud	111,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
9	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	kus	110,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	291,080					
				Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované štéřkodné tl. 0,10 m							
				110*2,5 + 4,9+4,68+6,5							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
11	5955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené štéřkodrt frakce 0/4	t	64,038					
				dodávka materiálu							
				2,2*((110*2,5 + 4,9+4,68+6,5)*0,1)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	5964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	143,000					
				dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů							
				(130)*1,1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
13	5913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	130,000					
				Osazení obrubníku do betonového lože							
				130							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
14	R59600001	1	R	Zřízení nástupiště úrovňového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	140,716					
				110*2,5*0,5+(4,9+4,68+6,5)*0,2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
15	5964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 12/15,X0 F5 2 080 2 517	m3	9,250					
				podkladový beton							
				0,025*110+130*0,05							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
Součet za Díl				Zřízení nástupiště							
Díl:				Ostatní konstrukce a práce							
16	5912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000					
				náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
17	5962101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	R000001	1	R	Přístřešek pro cestující	kpl	1,000					
				kompletní dodávka a montáž	#HODNOTA!						
				viz dokumentace stavby	#HODNOTA!						

ISPROFIN: 0										
Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.					#HODNOTA!	
									0,00	
19	5962110000	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Značení zastávek tabule s názvem	m2	2,400				
				dodávka materiálu						
				4*0,6						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
20	5912035020	1	Sborník	Montáž návěstidla označnicku	kus	1,000				
				náklady montáž názvu zastávky na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
21	5964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	5,000				
				dodávka materiálu						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
22	5962113005	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Sloupek ocelový pozinkovaný 60 mm	m	9,000				
				dodávka materiálu - název zastávky						
				3*3						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
23	5962114025	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Výstroj sloupku patka hliníková kompletní (4 otvory)	kus	5,000				
				dodávka materiálu - název zastávky a návěsti						
				3+2						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
24	5912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000				
				montáž						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
25	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvouplášťová chránička 110mm	m	112,000				
				kompletní dodávka a montáž						
				110+2						
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dodávku materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.						
26	R999900002	1		Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000				
27	R999900003	1		Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000				
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce						

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 01-11-01.12.03			
Stavba: Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 408 145,77 Kč			
SO/PS: SO 01-11-01.12.03 Zast. Malovídy, nástupiště						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Cenová úroveň: 2018			
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018			
Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena Jednotková Celkem
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce									
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 01 01 "beton z demolic objektů, základů TV"	T	17,280			
				demolice stávajícího nástupiště 1,8*(80*0,3*0,4)					
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytkového materiálu po demontáži přístřešku na skládku.					
2	9902200200	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	17,280			
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce					
Díl: 1 Demontáž									
3	5914120010	1	Sborník	Demontáž nástupiště úrovňového sypaného v celé šíři.	m	80,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
Součet za Díl				Demontáž					
Díl: 1 Zřízení nástupiště									
4	5914135020	1	Sborník	Zřízení nástupiště úrovňového Tischer	m	84,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu.					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
5	5964147015	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer	kus	86,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
6	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kud	85,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
7	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	kus	84,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
					#HODNOTA!				
					#HODNOTA!				

Opravné práce v úseku Ledečsko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	#HODNOTA!						
8	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	225,750					
				Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované šterkodrtě tl. 0,10 m 84*2,5 + 15,75							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
9	S955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrtí frakce 0/4	t	49,665					
				dodávka materiálu 2,2*((84*2,5+15,75)*0,1)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	S964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	115,500					
				dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů (84+21)*1,1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	S913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	105,000					
				Osazení obrubníku do betonového lože (84+21)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	R59600001	1	R	Zřízení nástupiště úrovňového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	108,150					
				včetně přístupového chodníku 84*2,5*0,5+15,75*0,2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
13	S964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 12/15:X0 F5 2 080 2 517	m3	6,875					
				podkladový beton 0,025*84+95,5*0,05							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
Součet za Díl				Zřízení nástupiště							
Díl:				Ostatní konstrukce a práce							
14	S912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000					
				náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	S982101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000					
				dodávka materiálu viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
16	S964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	2,000					
				dodávka materiálu viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
17	S912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000					
				montáž viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvoupřílášťová chránička 110mm	m	88,000					
				kompletní dodávka a montáž 84+4							
									0		
									0		

Opravné práce v úseku Lededřo – Zruč nad Sázavou					ISPROFIN: 0					
Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dobavu materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.					0	
19	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze		1,000				
20	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení		1,000				
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce						

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 01-11-01.12.04				
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 882 039,65 Kč				
SO/PS: SO 01-11-01.12.04 ŽST Český Šternberk, nástupiště						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:				
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:				
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):				
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Genová úroveň: 2018				
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018				
Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena Jednotková Celkem	
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce										
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop" zůstatek vytěženého materiálu nepoužitého do zásypu nástupiště 4,31*2,2 Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži nástupiště na skládku.	T	9,482				
2	R170101	1	R	Poplatek kat.číslo 17 01 01 "beton z demolic objektů, základů TV" demolice stávajících přechodů 2*1,5*0,2*2,2 Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži přístřešku na skládku.	T	1,320				
3	9902100500	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku sypanin, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	9,482				
4	9902200200	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	1,320				
Součet za Díl Všeobecné konstrukce a práce										
Díl: Demontáž										
5	5914120010	1	Sborník	Demontáž nástupiště úrovně sypaného v celé šíři Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti. měřeno v situaci Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	m	110,000				
6	R5915030001	1	R	Demolice stávajících přechodů měřeno v situaci Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně odvozu materiálu po demontáži přístřešku na skládku.	KPL	1,000				
Součet za Díl Demontáž										
Díl: Zřízení nástupiště										
7	5914135020	1	Sborník	Zřízení nástupiště úrovněvischer Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu. měřeno v situaci	m	114,000				
#HODNOTA!										
#HODNOTA!										

Opravné práce v úseku Ledečsko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena							
									Jednotková	Celkem						
					#HODNOTA!											
8	5964147015	1	Sborník	Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	kus	118,000										
Železniční spodek Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
9	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kus	117,000										
dodávka materiálu																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
10	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly výplová deska D3	kus	116,000										
dodávka materiálu																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
11	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	503,700										
Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované šterkodrtě tl. 0,10 m 496 + 5,1+2,6																
Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.																
12	5955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrtí frakce 0/4	t	110,814										
dodávka materiálu																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
13	5964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	6,600										
dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
14	R5964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník silniční	kus	134,200										
dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
15	5913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	128,000										
Osazení obrubníku do betonového lože																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
16	R59600001	1	R	Zřízení nástupišťé úrovněového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	249,540										
496*0,5+(5,1+2,6)*0,2																
Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.																
17	5964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehké zhuťitelný C 12/15-X0 F5 2 080 2 517	m3	9,350										
podkladový beton																
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"																
Součet za Díl																
Díl:																
18	5912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupišťé	kus	2,000										
náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu viz dokumentace stavby					#HODNOTA! #HODNOTA!											

Opravné práce v úseku Ledečsko – Zruč nad Sázavou					ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	#HODNOTA!					
19	5962101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000				
				dodávka materiálu						
				viz dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
20	R000001	1	R	Přechod pro pěší - vnější vnitřní betonové panely	kpl	2,000				
				kompletní dodávka a montáž						
				1,8*3						
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.						
21	5964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	2,000				
				dodávka materiálu						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
22	5912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000				
				montáž						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
23	R000003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvoupříšťová chránička 110mm	m	128,000				
				kompletní dodávka a montáž						
				114+4+10						
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dodávku materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.						
24	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000				
25	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného stavu	kpl	1,000				
Součet za Díl					Ostatní konstrukce a práce					

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 01-11-01.12.06				
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 402 542,80 Kč				
SO/PS: SO 01-11-01.12.06 Zast. Soběšín, nástupiště						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:				
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:				
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):				
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Cenová úroveň: 2018				
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018				
Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková Celkem	
Díl: 1					Všeobecné konstrukce a práce					
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 01 01 "beton z demolic objektů, základů TV"	T	17,280				
demolice stávajícího nástupiště										
1,8*(80*0,3*0,4)										
Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži přístřešku na skládku.										
2	9902200200	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5 t	T	17,280				
do 60 km										
Součet za Díl					Všeobecné konstrukce a práce					
Díl: 1					Demontáž					
3	5914120020	1	Sborník	Demontáž nástupiště úrovňového hrana Tischer	m	80,000				
Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.										
měřeno v situaci										
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
Součet za Díl					Demontáž					
Díl: 1					Zřízení nástupiště					
4	5914135020	1	Sborník	Zřízení nástupiště úrovňového hrana Tischer	m	83,000				
Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu.										
měřeno v situaci										
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
5	5964147015	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer	kus	85,000				
dodávka materiálu										
měřeno v situaci										
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
6	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kud	84,000				
dodávka materiálu										
měřeno v situaci										
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"										
7	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	kus	83,000				
dodávka materiálu										
měřeno v situaci										

#HODNOTA!

Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	#HODNOTAI						
8	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	212,900					
				Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované šterkodné tl. 0,10 m 83*2,5 + 5,4							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
9	S955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrť frakce 0/4	t	46,838					
				dodávka materiálu 2,2*((83*2,5+5,4)*0,1)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	5964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	100,870					
				dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně profezů (83+8,7)*1,1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	5913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	91,700					
				Osazení obrubníku do betonového lože (83+8,7)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	R59600001	1	R	Zřízení nástupiště úrovňového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	104,830					
				včetně přístupového chodníku 83*2,5*0,5+5,4*0,2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
13	5964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 12/15:X0 F5 2 080 2 517	m3	6,495					
				podkladový beton 0,025*83+88,4*0,05							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
Součet za Díl				Zřízení nástupiště							
Díl:				Ostatní konstrukce a práce							
14	5912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000					
				náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	5962101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000					
				dodávka materiálu viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
16	5964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	2,000					
				dodávka materiálu viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
17	5912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000					
				montáž viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvoupřířadňová chránička 110mm	m	89,000					
				kompletní dodávka a montáž 83+6							
									0		

Opravné práce v úseku Ledečsko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dodávku materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.					0		
19	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000					
20	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného stavu	kpl	1,000					
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce							

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 01-11-01.12.07			
Stavba: Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 473 749,66 Kč			
SO/PS: SO 01-11-01.12.07 Zast. Vranice, nástupiště						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Genová úroveň: 2018			
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018			
Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena Jednotková Celkem
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce									
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop"	T	7,700			
				zůstatek vytěženého materiálu nepoužitého do zásypu nástupiště 3,5*2,2					
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytkového materiálu po demontáži nástupiště na skládku.					
2	9902100500	1	Sbomík	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku sypanin, mechanizací přes 3,5 t do 80 km	T	7,700			
Součet za Díl Všeobecné konstrukce a práce									
Díl: Demontáž									
3	5914120010	1	Sbomík	Demontáž nástupiště úrovněového sypaného v celé šíři	m	100,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sbomík pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
Součet za Díl Demontáž									
Díl: Zřízení nástupiště									
4	5914135020	1	Sbomík	Zřízení nástupiště úrovněového Tischer	m	103,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu.					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sbomík pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
5	5964147015	1	Sbomík	Železniční spodek Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer	kus	105,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sbomík pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
6	5964147020	1	Sbomík	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kud	104,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sbomík pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
7	5964147105	1	Sbomík	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	kus	103,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
#HODNOTA!									
#HODNOTA!									

Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	#HODNOTA!						
8	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	261,200					
				Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované šterkodné tl. 0,10 m							
				103*2,5 + 3,7							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
9	S955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodř frakce 0/4	t	57,464					
				dodávka materiálu							
				2,2*((103*2,5+3,7)*0,1)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	S964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	120,670					
				dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů							
				(101+8,7)*1,1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	S913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	109,700					
				Osazení obrubníku do betonového lože							
				(101+8,7)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	R59600001	1	R	Zřízení nástupiště úrovněového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	129,490					
				včetně přístupového chodníku							
				103*2,5*0,5+3,7*0,2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
13	S964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 12/15:X0 F5 2 080 2 517	m3	8,060					
				podkladový beton							
				0,025*103+109,7*0,05							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
Součet za Díl				Zřízení nástupiště							
Díl:				Ostatní konstrukce a práce							
14	S912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000					
				náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	S962101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
16	S964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
17	S912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000					
				montáž							
				viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvoupřířadňová chránička 110mm	m	108,000					
				kompletní dodávka a montáž							
				103+5							
					0						
					0						

Opravné práce v úseku Lededřo – Zruč nad Sázavou					ISPROFIN: 0					
Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dobavu materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.					0	
19	R99990002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000				
20	R99990003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000				
Součet za Díl					Ostatní konstrukce a práce					

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 03-11-01.12-02			
Stavba: Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 315 181,53 Kč			
SO/PS: SO 03-11-01.12-02 Zast. Střechov nad Sázavou, nástupiště						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Genová úroveň: 2018			
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018			
Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena Jednotková Celkem
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce									
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop"	T	4,840			
				zůstatek vytřezěného materiálu nepoužitého do zásypu nástupiště 2,20*2,2					
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytkového materiálu po demontáži nástupiště na skládku.					
2	9902100500	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku sypanin, mechanizací přes 3,5 t do 80 km	T	4,840			
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce					
Díl: Demontáž									
3	5914120010	1	Sborník	Demontáž nástupiště úrovněového sypaného v celé šíři	m	60,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
Součet za Díl				Demontáž					
Díl: Zřízení nástupiště									
4	5914135020	1	Sborník	Zřízení nástupiště úrovněového Tischer	m	64,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu.					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
5	5964147015	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer	kus	66,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
6	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kud	65,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
7	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	kus	64,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					

#HODNOTA!
#HODNOTA!

Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	#HODNOTAI						
8	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	174,900					
				Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované šterkodrtě tl. 0,10 m							
				64*2,5 + 14,90							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
9	S955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrtí frakce 0/4	t	38,478					
				dodávka materiálu							
				2,2*((64*2,5+14,9)*0,1)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	S964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	80,740					
				dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů							
				(62+11,4)*1,1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	S913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	105,000					
				Osazení obrubníku do betonového lože							
				(64+11,4)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	R59600001	1	R	Zřízení nástupiště úrovňového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	82,980					
				64*2,5*0,5+14,9*0,2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
13	S964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 12/15:X0 F5 2 080 2 517	m3	5,500					
				podkladový beton							
				0,025*64+78*0,05							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
Součet za Díl				Zřízení nástupiště							
Díl:				Ostatní konstrukce a práce							
14	S912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000					
				náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	S962101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
16	S964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
17	S912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000					
				montáž							
				viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvoupřílášťová chránička 110mm	m	72,000					
				kompletní dodávka a montáž							
				64+8							
									0		
									0		

Opravné práce v úseku Lededřo – Zruč nad Sázavou					ISPROFIN: 0					
Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dobavu materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.					0	
19	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000				
20	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000				
Součet za Díl					Ostatní konstrukce a práce					

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 03-11-01.12-03			
Stavba: Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 443 917,99 Kč			
SO/PS: SO 03-11-01.12-03 Zast. Čížov, nástupišťe						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Genová úroveň: 2018			
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018			
Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena Jednotková Celkem
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce									
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop"	T	13,970			
				zůstatek vytřezného materiálu nepoužitého do zásypu nástupišťe 6,35*2,2					
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytkového materiálu po demontáži nástupišťe na skládku.					
2	9902100500	1	Sborník	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku sypanin, mechanizací přes 3,5 t do 80 km	T	13,970			
Součet za Díl Všeobecné konstrukce a práce									
Díl: Demontáž									
3	5914120010	1	Sborník	Demontáž nástupišťe úrovněového sypaného v celé šíři	m	90,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
Součet za Díl Demontáž									
Díl: Zřízení nástupišťe									
4	5914135020	1	Sborník	Zřízení nástupišťe úrovněového Tischer	m	94,000			
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupišťe podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu.					#HODNOTA!
				měřeno v situaci					#HODNOTA!
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					#HODNOTA!
5	5964147015	1	Sborník	Železniční spodek Nástupišťní díly podložka pod tvárnici Tischer	kus	96,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
6	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupišťní díly tvárnice Tischer	kud	95,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					
7	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupišťní díly výplňová deska D3	kus	94,000			
				dodávka materiálu					
				měřeno v situaci					#HODNOTA!

Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	#HODNOTA!						
8	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	239,500					
				Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované šterkodné tl. 0,10 m							
				94*2,5 + 4,5							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
9	S955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodř frakce 0/4	t	52,404					
				dodávka materiálu							
				2,2*(94*2,5+3,2)*0,1)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	S964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	115,500					
				dodávka materiálu obruba dl.1,0 m včetně prořezů							
				(94+11)*1,1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	S913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	105,000					
				Osazení obrubníku do betonového lože							
				(94+11)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
12	R59600001	1	R	Zřízení nástupiště úrovňového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	118,340					
				94*2,5*0,5+4,2*0,2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
13	S964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 12/15:X0 F5 2 080 2 517	m3	8,100					
				podkladový beton							
				0,025*94+115*0,05							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
Součet za Díl				Zřízení nástupiště							
Díl:				Ostatní konstrukce a práce							
14	S912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000					
				náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	S982101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
16	S904025010	1	Sborník	Ořez větví místně ručně do výšky nad terénem do 2 m.	hod	4,000					
				V cenách jsou započteny náklady na ruční odborné vyřezání ručně z terénu nebo plošiny a/nebo profilu kontinuálně do vzdálenosti 3 m od osy koleje do výšky 5 m od temene kolejnice včetně likvidace výřezu spalněním, štěpkováním nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na skládku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výřezu a skládkové.							
				stávající stromy v místě nástupiště							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
17	S964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	S912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000					

Opravné práce v úseku Ledečsko – Zruč nad Sázavou					ISPROFIN: 0						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				montáž							
				viz. dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
19	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvouplášťová chránička 110mm	m	100,000					
				kompletní dodávka a montáž							
				94+6							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dodávku materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.							
20	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000					
21	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet		za Díl	Ostatní konstrukce a práce								

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET						SO 03-11-01.12-04			
Stavba: Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						CELKEM: 727 689,20 Kč			
SO/PS: SO 03-11-01.12-04 Zast. Chabeřice, nástupiště						Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 3/2018 Zpracovatel:						Genová úroveň: 2018			
Ukončení realizace SO/PS: 4/2018 Ing. Jakub Rentka						Datum zpracování: 01.01.2018			
Opravné práce v úseku Leděčko – Zruč nad Sázavou						ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena Jednotková Celkem
Díl: 1 Všeobecné konstrukce a práce									
1	R170504	1	R	Poplatek kat.číslo 17 05 04 "výkopová zemina - odkop"	T	9,482			
zůstatek vytřezbeného materiálu nepoužitého do zásypu nástupiště 4,31*2,2									
Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži nástupiště na skládku.									
2	R170101	1	R	Poplatek kat.číslo 17 01 01 "beton z demolice objektů, základů TV"	T	34,560			
demolice stávajícího přístřešku 0,2*3*6*4+6*4*0,2									
Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré poplatky za uložení přebytečného materiálu po demontáži přístřešku na skládku.									
3	9902100500	1	Sbomík	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku sypanin, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	9,482			
4	9902200200	1	Sbomík	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5 t do 60 km	T	34,560			
Součet za Díl Všeobecné konstrukce a práce									
Díl: Demontáž									
5	5914120010	1	Sbomík	Demontáž nástupiště úrovně sypaného v celé šíři	m	110,000			
Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.									
měřeno v situaci									
Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sbomík pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"									
6	R5915030001	1	R	Bourání drobných staveb	KPL	1,000			
demontáž stávajícího přístřešku									
základní rozměry přístřešku (0,2*3*6*4+6*4*0,2)									
Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně odvozu materiálu po demontáži přístřešku na skládku.									
Součet za Díl Demontáž									
Díl: Zřízení nástupiště									
7	5914135020	1	Sbomík	Zřízení nástupiště úrovněvoého Tischer	m	113,000			
Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž prefabrikátů nástupiště podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zemní práce a dodávku materiálu.									
měřeno v situaci									

Opravné práce v úseku Ledečko – Zruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"	0						
8	5964147015	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly podložka pod tvárnici Tischer	kus	115,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
9	5964147020	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer	kud	114,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
10	5964147105	1	Sborník	Železniční spodek Nástupištní díly výplová deska D3	kus	113,000					
				dodávka materiálu							
				měřeno v situaci							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
11	R5915020010	1	R	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	287,200					
				Položka zahrnuje náklady na povrchovou úpravu nástupištní plochy z vibrované šterkodrtě tl. 0,10 m							
				113*2,5 + 4,7							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
12	5955101013	1	Sborník	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrtí frakce 0/4	t	62,854					
				dodávka materiálu							
				2,2*((113*2,5+3,2)*0,1)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
13	5964159005	1	Sborník	Železniční spodek Obrubník chodníkový	kus	134,860					
				dodávka materiálu obruba dl. 1,0 m včetně prořezů							
				(113+9,6)*1,1							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
14	5913285210	1	Sborník	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	122,600					
				Osazení obrubníku do betonového lože							
				(113+9,6)							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
15	R59600001	1	R	Zřízení nástupiště úrovňového Tischer náklady na zemní práce včetně dodávky materiálu.	m3	141,890					
				113*2,5*0,5+3,2*0,2							
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.							
16	5964161000	1	Sborník	Železniční spodek Beton lehce ztuhitelný C 12/15-X0 F5 2 080 2 517	m3	12,043					
				podkladový beton							
				0,025*113+184,36*0,05							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
Součet za Díl				Zřízení nástupiště							
Díl:				Ostatní konstrukce a práce							
17	5912005110	1	Sborník	Výměna návěstidla konce nástupiště	kus	2,000					
				náklady na demontáž, výměnu a montáž s upevněním na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu							
				viz dokumentace stavby							
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"							
18	5962101045	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000					
				dodávka materiálu							
				viz dokumentace stavby							
					#HODNOTA!						

#HODNOTA!

Opravné práce v úseku Lededřo – Zruč nad Sázavou				ISPROFIN: 0						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"					#HODNOTA!	
19	R000001	1	R	Přístřešek pro cestující	kpl	1,000				
				kompletní dodávka a montáž					#HODNOTA!	
				viz dokumentace stavby					#HODNOTA!	
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za včetně dopravy.					#HODNOTA!	
20	5962110000	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Značení zastávek tabule s názvem	m2	2,100				
				dodávka materiálu						
				3,5*0,6						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
21	5912035020	1	Sborník	Montáž návěstidla označnicku	kus	1,000				
				náklady montáž názvu zastávky na sloupek bez nákladů na dodávku materiálu						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
22	5964165000	1	Sborník	Železniční spodek Betonová patka sloupku malá-prefabrikát	kus	4,000				
				dodávka materiálu						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
23	5962113005	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Sloupek ocelový pozinkovaný 60 mm	m	6,000				
				dodávka materiálu - název zastávky						
				2*3						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
24	5962114025	1	Sborník	Návěstidla a traťové značky Výstroj sloupku patka hliníková kompletní (4 ctvory)	kus	4,000				
				dodávka materiálu - název zastávky						
				4						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
25	5912040110	1	Sborník	Montáž návěstidla včetně sloupku konce nástupiště	kus	2,000				
				montáž						
				viz. dokumentace stavby						
				Technická specifikace vychází z cenové soustavy "Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury"						
26	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvoupásťová chránička 110mm	m	121,000				
				kompletní dodávka a montáž						
				113+8						
				Technická specifikace položky vychází z textace položky a zahrnuje veškeré náklady za dodávku materiálu a montáž chráničky do zemního tělesa nástupiště včetně dopravy.						
27	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000				
28	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000				
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce					220 020,79 Kč	

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 01-11-01.12.05						
Stavba:		Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou					CELKEM: 1 430 822,82 Kč						
SO/PS:		SO 01-11-01.12.05 Zast. Český Šternberk, nástupiště					Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:		E.1.1.2 Železniční spodek					Klasifikace SO/PS:		824				
Stupeň dokumentace:		Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)					ISPROFIN:						
Majetek:		SŽDC s.o.					Označení (S-kód):						
Zahájení realizace SO/PS:		3/2018		Zpracovatel:				Genová úroveň:		2017			
Ukončení realizace SO/PS:		6/2018		Tým dopravního inženýrství s.r.o.		Ing. Jan Látal		Datum zpracování:		20.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou												ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
									Jednotková	Celkem			
Díl: 1 Traťové hospodářství													
1	5914120050	1	OÚŽI	Demontáž nástupiště úrovně Sudop K (KD,KS) 145	m	151,000							
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásepů a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.									
				151									
2	5913285035	1	OÚŽI	Montáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu	m2	177,000							
3	5913285210	1	OÚŽI	Montáž dílů komunikace obrubniku uložení v betonu	m	113,000							
4	5914135060	1	OÚŽI	Zřízení nástupiště Sudop K 150	m	110,000							
5	5915005040	1	OÚŽI	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	411,324							
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.									
				2,724*151									
6	5955101020	1	OÚŽI	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrt frakce 0/32	t	110,000							
				0,5*110*2									
7	5964147000	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly blok úložný U65	ks	111,000							
				111									
8	5964147020	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer B	ks	111,000							
				111									
9	5964147035	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly konzolová deska K 150	ks	110,000							
				111									
10	5964147105	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	ks	220,000							

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečsko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				2*110							
11	5964151005	1	OÚŽI	Železniční spodek Dlažba zámková hladká kostka	m2	177,000					
				1,5*110+4*3							
12	5964159005	1	OÚŽI	Železniční spodek Obrubník chodníkový	ks	113,000					
				64+43+4+2+							
13	5964161005	1	OÚŽI	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	10,545					
				(0,05+0,045)*111							
14	9902100500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku sypanin, mechanizací přes 3,5t do 60 km	t	539,352					
				2,724*110*1,8							
15	9902200500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5t do 60 km	t	99,811					
				0,661*151							
16	R1471100000	1	OÚŽI	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	121,000					
				(0,15+0,95)*110							
17	R4574500000	1	OÚŽI	Vyrovnávací a spád vrstvy z malty cement	m3	0,666					
				0,003*2*111							
18	R2000000000	1	OÚŽI	Orientační cedule	ks	2,000					
				2							
				Položka obsahuje dodávku, osazení, montáž orientační cedule s názvem zastávky, umístěné na samostatných sloupcích							
19	R170504	1	R	Poplatek kat. číslo 17 05 04 "výkopová zemina -odkop"	t	580,648					
20	R170101	1	R	Poplatek kat. číslo 17 01 01 "beton z demolic objektů"	t	99,056					
21	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000					
22	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet za Díl				Traťové hospodářství							
Díl:				Energetika a elektrotechnika							
23	7491100130	1	OÚŽI	KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000					
				110+20							
										#HODNOTA!	
										#HODNOTA!	

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečsko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
24	7491600190	1	OÚŽI	Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	■	■			■	■	
				110+20					■	■	
									■	■	
25	7491100200	1	OÚŽI	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000			■	■	
				110+20					■	■	
									■	■	
26	7491652010	1	OÚŽI	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynetky a chráničku	m	130,000			■	■	
				110+20							
Součet za Díl				Energetika a elektrotechnika	41 310,10 Kč						

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 03-11-01.12.01						
Stavba:		Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou					CELKEM: 2 415 020,94 Kč						
SO/PS:		SO 03-11-01.12.01 Zast. Kácov, nástupiště					Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:		E.1.1.2 Železniční spodek					Klasifikace SO/PS:		824				
Stupeň dokumentace:		Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)					ISPROFIN:						
Majetek:		SŽDC s.o.					Označení (S-kód):						
Zahájení realizace SO/PS:		3/2018		Zpracovatel:		Ing. Jan Látal		Genová úroveň:		2017			
Ukončení realizace SO/PS:		6/2018		Tým dopravního inženýrství s.r.o.				Datum zpracování:		20.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou												ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
Díl:				Název dílu					Jednotková	Celkem			
1	5914120050	1	OÚŽI	Demontáž nástupiště úrovněvého Tischer jednostranného	m	105,000							
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.									
				151									
2	5913285035	1	OÚŽI	Montáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu	m2	245,000							
3	5913285210	1	OÚŽI	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu	m	48,000							
4	5914135060	1	OÚŽI	Zřízení nástupiště Sudop K 150	m	110,000							
5	5915005040	1	OÚŽI	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	297,675							
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.									
				2,835*105									
6	5955101020	1	OÚŽI	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrt frakce 0/32	t	165,000							
				0,75*110*2									
7	5964102021	1	OÚŽI	Železniční spodek Gabionový koš kompletní s vázanými oky 100x50 mm 1,00x0,50x0,50 m (0,250m3)	ks	60,000							
				20*3									
8	5964147000	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly blok úložný U65	ks	111,000							
				111									
9	5964147020	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer B	ks	111,000							
				111									
10	5964147035	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly konzolová deska K 150	ks	110,000							

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečsko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				111					#HODNOTA1		
									#HODNOTA1		
									#HODNOTA1		
11	5964147105	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly výpíňová deska D3	ks	220,000			18		
				2*110					#HO		
									#HO		
									#HO		
12	5964151005	1	OÚŽI	Železniční spodek Dlažba zámková hladká kostka	m2	245,000			28		
				1,5*110+2*40					#HO		
									#HO		
									#HO		
13	5964159005	1	OÚŽI	Železniční spodek Obrubník chodníkový	ks	48,000			1		
				10+16+22					#HO		
									#HO		
									#HO		
14	5964161005	1	OÚŽI	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 16/20,X0 F5 2 200 2 662	m3	63,065			3 6		
				(0,05+0,045)*111+(0,28*144)+(0,15*48)+(20*1*0,25)							
15	9902100500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku sypanin, mechanizací přes 3,5t	t	561,330			49		
				do 60 km							
				2,835*110*1,8							
16	9902200500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5t	t	57,855			49		
				do 60 km							
				0,551*1,5							
17	R1471100000	1	OÚŽI	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	121,000			14		
									#HO		
				(0,15+0,95)*110					#HO		
									#HO		
18	R4574500000	1	OÚŽI	Vyrovnávací a spád vrstvy z malty cement	m3	0,666			6 7		
									#HO		
				0,003*2*111					#HO		
									#HO		
19	R3481710000	1	OÚŽI	Zábradlí z dílců kovových s nátěrem	kg	2 160,000			33		
				dílnská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,					#HO		
				- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,							
				- dodání spojovacího materiálu,					#HO		
				(52+21+25+44+2)*15					#HO		
									#HO		
20	R2000000000	1	OÚŽI	Orientační cedule s názvem zastávky	ks	2,000			24 3		
				2							
				Položka obsahuje dodávku, osazení, montáž orientační cedule s názvem zastávky, umístěné na samostatných sloupcích							
21	R170504	1	R	Poplatek kat. číslo 17 05 04 "výkopová zemina -odkop"	t	353,350			7		
22	R170101	1	R	Poplatek kat. číslo 17 01 01 "beton z demolic objektů"	t	34,020			19		
23	R999900002	1		Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000			18 7		

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečsko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
					0						
24	R999900003	1		Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
					⋮						
Součet za Díl				Trat'ové hospodářství							
Díl:				Energetika a elektrotechnika							
25	7491100130	1	OÚŽI	KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000					
					⋮						
26	7491600190	1	OÚŽI	Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	130,000					
					⋮						
27	7491100200	1	OÚŽI	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000					
					⋮						
28	7491652010	1	OÚŽI	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku	m	130,000					
					⋮						
Součet za Díl				Energetika a elektrotechnika	41 310,10 Kč						

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 03-11-01.12.05					
Stavba:		Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou					CELKEM: 2 226 502,80 Kč					
SO/PS:		SO 03-11-01.12.05		Zast. Zruč nad Sázavou, nástupiště			Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:		E.1.1.2		Železniční spodek			Klasifikace SO/PS:		824			
Stupeň dokumentace:		Stádium 3		Projektová dokumentace (DOS/DSP)			ISPROFIN:					
Majetek:		SŽDC s.o.					Označení (S-kód):					
Zahájení realizace SO/PS:		3/2018		Zpracovatel:			Genová úroveň:		2017			
Ukončení realizace SO/PS:		6/2018		Tým dopravního inženýrství s.r.o.			Datum zpracování:		20.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Leděčko - Zruč nad Sázavou											ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1												
Trat'ové hospodářství												
1	5914120010	1	OÚŽI	Demontáž nástupiště úrovněvého sypaného v celé šíři	m	135,000						
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.								
				135								
2	5913285035	1	OÚŽI	Montáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu	m2	232,000						
3	5913285210	1	OÚŽI	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu	m	40,000						
4	5914135060	1	OÚŽI	Zřízení nástupiště Sudop K 150	m	110,000						
5	5915005040	1	OÚŽI	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	256,500						
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.								
				1,9*135								
6	5955101020	1	OÚŽI	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrt frakce 0/32	t	121,000						
				0,55*110*2								
7	5964147000	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly blok úložný U65	ks	111,000						
				111								
8	5964147020	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer B	ks	111,000						
				111								
9	5964147035	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly konzolová deska K 150	ks	110,000						
				111								
10	5964147105	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	ks	220,000						

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečsko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				2*110							
11	5964151005	1	OÚŽI	Železniční spodek Dlažba zámková hladká kostka	m2	232,000					
				1,5*110+8*3,5+18*1,5+4*3							
12	5964159005	1	OÚŽI	Železniční spodek Obrubník chodníkový	ks	40,000					
				18+4+2+8+8							
13	5964161005	1	OÚŽI	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	38,100					
				(0,05*110)+(0,045*40)+(0,28*110)							
14	9902100500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku sypanin, mechanizací přes 3,5t do 60 km	t	461,700					
				1,9*135*1,8							
15	9902200500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5t do 60 km	t	99,811					
				0,661*151							
16	R1471100000	1	OÚŽI	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	137,500					
				(0,2+1,05)*110							
17	R4574500000	1	OÚŽI	Vyrovnávací a spád vrstvy z malty cement	m3	0,666					
				0,003*2*111							
18	R3481710001	1	R	Zábradlí z dílců kovových s nátěrem	m	126,820					
				dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, cena včetně včetně osazení a betonového základu							
19	R5914035550	1	R	Zřízení prahové vpusti	m	35,500					
				prefabrikovaná							
				Cena včetně dodávky materiálu, montáže a podkladní vrstvy							
20	R2000000000	1	OÚŽI	Orientační cedule	ks	2,000					
				2							
				Položka obsahuje dodávku, osazení, montáž orientační cedule s názvem zastávky, umístěné na samostatných sloupcích							
21	R170504	1	R	Poplatek kat. číslo 17 05 04 "výkopová zemina -odkop"	t	238,000					
22	R9999000002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000					
23	R9999000003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					

0
0

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
									0		
Součet za Díl				Tratové hospodářství					0	2 185 192,70 Kč	
Díl:				Energetika a elektrotechnika					0		
24	7491100130	1	OÚŽI	KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000			#HODNOTA!	#HODNOTA!	
				110+20					#HODNOTA!	#HODNOTA!	
									#HODNOTA!	#HODNOTA!	
25	7491600190	1	OÚŽI	Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	130,000			#HODNOTA!	#HODNOTA!	
				110+20					#HODNOTA!	#HODNOTA!	
									#HODNOTA!	#HODNOTA!	
26	7491100200	1	OÚŽI	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000			#HODNOTA!	#HODNOTA!	
				110+20					#HODNOTA!	#HODNOTA!	
									#HODNOTA!	#HODNOTA!	
27	7491652010	1	OÚŽI	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásky, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kyny a chráničku	m	130,000			#HODNOTA!	#HODNOTA!	
				110+20					#HODNOTA!	#HODNOTA!	
									#HODNOTA!	#HODNOTA!	
Součet za Díl				Energetika a elektrotechnika						41 310,10 Kč	

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 02-11-01.12.01						
Stavba:		Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou					CELKEM: 1 429 080,60 Kč						
SO/PS:		SO 02-11-01.12.01 ŽST Kácov, nástupiště					Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:		E.1.1.2 Železniční spodek					Klasifikace SO/PS:		824				
Stupeň dokumentace:		Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)					ISPROFIN:						
Majetek:		SŽDC s.o.					Označení (S-kód):						
Zahájení realizace SO/PS:		3/2018		Zpracovatel:		Ing. Jan Látal		Genová úroveň:		2017			
Ukončení realizace SO/PS:		6/2018		Tým dopravního inženýrství s.r.o.				Datum zpracování:		20.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou												ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
									Jednotková	Celkem			
Díl: 1 Traťové hospodářství													
1	5914120010	1	OÚŽI	Demontáž nástupiště úrovněvého sypaného v celé šíři	m	268,000							
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.									
				153+115									
2	5913285210	1	OÚŽI	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu	m	220,000							
3	5914135060	1	OÚŽI	Zřízení nástupiště Sudop K 150	m	110,000							
4	5915005040	1	OÚŽI	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	361,800							
				Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.									
				1,35*153+1,35*115									
5	5955101020	1	OÚŽI	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrt frakce 0/32	t	220,000							
				0,5*(110*2)*2									
6	5955101014	1	OÚŽI	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené šterkodrt frakce 0/8	t	33,000							
				0,15*110*2									
7	5964147000	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly blok úložný U65	ks	222,000							
				2*111									
8	5964147020	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly tvárnice Tischer B	ks	222,000							
				2*111									
9	5964147105	1	OÚŽI	Železniční spodek Nástupištní díly výplňová deska D3	ks	440,000							
				2*110*2									
10	5964159005	1	OÚŽI	Železniční spodek Obrubník chodníkový	ks	220,000							

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečsko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				110+110							
11	5964161005	1	OÚŽI	Železniční spodek Beton lehce zhutnitelný C 16/20:X0 F5 2 200 2 662	m3	20,900					
				(0,05+0,045)*110*2							
12	9902100500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku sypanin, mechanizací přes 3,5t do 60 km (1,35*153+1,35*115)*1,8	t	651,240					
13	9902200500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo vyzisku objemnějšího kusového materiálu, mechanizací přes 3,5t do 60 km 10*0,25*2	t	5,000					
14	R1471100000	1	OÚŽI	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním (0,15+0,95)*110*2	m3	242,000					
15	R4574500000	1	OÚŽI	Vyrovnávací a spád vrstvy z malty cement 0,003*2*111*2	m3	1,332					
16	5913200010	1	OÚŽI	Demontáž dřevěné konstrukce přejezdu část vnější a vnitřní 5+5 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.	m2	10,000					
17	R5913205010	1	OÚŽI	Montáž železobetonové konstrukce přejezdu část vnější a vnitřní 2*(4,5*(0,6+1,285+0,6)) Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	22,365					
16	5963110020	1	OÚŽI	Železniční přejezdové konstrukce Přejezd Intermont panel ŽPP 3 pro péřál 3+3	kus	6,000					
18	5963110025	1	OÚŽI	Železniční přejezdové konstrukce Přejezd Intermont panel ŽPP 4 pro péřál 2*(3+3)	kus	12,000					
19	5963104050	1	OÚŽI	Železniční přejezdové konstrukce Přejezd železobetonový nábehový klín 2+2	kus	4,000					
16	R2000000000	1	OÚŽI	Orientační cedule s názvem zastávky 2	ks	2,000					
20	R170504	1	R	Poplatek kat. číslo 17 05 04 "výkopová zemina -odkop"	t	119,800					
21	R170101	1	R	Poplatek kat. číslo 17 01 01 "beton z demolice objektů"	t	2,384					

Kvalifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečsko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
22	R999900002	1		Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000			39 720,69	39 720,69 Kč	
									0		
									0		
									0		
23	R999900003	1		Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
									0		
									0		
									0		
Součet za Díl				Trat'ové hospodářství							
Díl:				Energetika a elektrotechnika					0		
24	7491100130	1	OÚŽI	KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000					
				110+20					#HODNOTA!		
									#HODNOTA!		
									#HODNOTA!		
25	7491600190	1	OÚŽI	Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	130,000					
				110+20					#HODNOTA!		
									#HODNOTA!		
									#HODNOTA!		
26	7491100200	1	OÚŽI	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 110 rudá	m	130,000					
				110+20					#HODNOTA!		
									#HODNOTA!		
									#HODNOTA!		
27	7491652010	1	OÚŽI	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku	m	130,000					
				110+20							
Součet za Díl				Energetika a elektrotechnika						41 310,10 Kč	

SOUPIS PRACÍ							SO 01-10-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 169 598 089,24 Kč			
Název SO/PS: Ledečko (mimo) - Kácov (mimo), železniční svršek							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.1 Železniční svršek							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018 Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Petr Macháček							Datum zpracování: 01.12.2017			
<i>Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou</i>							<i>ISPROFIN: 0</i>			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 5 Komunikace pozemní										
1	5905055010	1	OÚŽI	Odstranění stávajícího kolejového lože 281,4+474,3+36+420+280 Odstranění šterku tunel a přilehlý úsek k mostu, kolej č.1 Český Šternberk, výhybka vlečky úseky příkopových zídek km 13,550 - 13,850 a 14,450 -14,650	m3	1491,700				
2	5905060010	1	OÚŽI	Zřízení nového kolejového lože 306 x 1,95 + 701 x 1,25 V místech odstranění kolejového lože	m3	1472,950				
3	5905085040	1	OÚŽI	Souvislé čištění kolejového lože pražce betonové rozdělení "c" 16 108 -(317+4+372+27+300+200+6)	km	14,882				
4	5905105030	1	OÚŽI	Doplnění KL kamenivem strojné v koleji 0,8 x ((5986 x 1,95) + (8889 x 1,25)) Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	m3	18227,160				
5	5955101000	1	OÚŽI	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1 1,8 x (1472,95 + 18227,16) Technická specifikace položky odpovídá cenové soustavě.	t	35460,198				
6	5906130390	1	OÚŽI	Montáž kolejového roštu v ose pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "d"	km	5,794				
7	5906130430	1	OÚŽI	Montáž kolejového roštu v ose pražce ocelové vystrojené tv. S49 rozdělení "k" Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	km	9,590				
8	5906140190	1	OÚŽI	Demontáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "c" Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	km	12,360				
9	5906140070	1	OÚŽI	Demontáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c" Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	km	3,024				
10	5907020035	1	OÚŽI	Souvislá výměna kolejnic tv. S49 rozdělení "c" 2 x (498 + 103 + 17)	m	1236,000				

Revizifikované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledčicko - žrnat nad Sárazou

ISPROFIN_0

Port. číslo	Kod položky	Variant	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Celková cena	Jednotková cena	Celkem
26	5909032020	1	OUZl	Présná úprava GPK koleje pražec betonový	km	18,876					
				3 x 6,292							
				1 až 3 podbití							
27	5909032030	1	OUZl	Présná úprava GPK koleje pražec ocelový tv. Y	km	28,770					
				3 x 9,590							
				1 až 3 podbití							
28	5910040020	1	OUZl	Umožnění volné dilatace kolejniče	m	30918,000					
29	5911683030	1	OUZl	Demontáž MDZ tv. S49	ks	1,000					
30	5911685030	1	OUZl	Montáž MDZ tv. S49	ks	1,000					
32	5961179045	1	OUZl	Dilatační zařízení KMDZS49	ks	1,000					
33	5910136010	1	OUZl	Montáž pražcové kočky	kus	80,000					
Součet za Díl				Objekty zabezpečovacího zařízení							
Díl: 7											
34	7954110140	1	OUZl	Lanová propojení s kolkovým ukončením KD 1XCu16/400 norma 70359001	kus	18,000					
35	460010021	1	OUZl	Vytváření trasy podzemního vedení	km	8,600					
36	HZS3222	1	OUZl	Hodinová zúčtovací sazba montér slaboproudých zřízení odborní	hod	18,000					
37	7590540815	1	OUZl	Teplem smrtelněná zesílená spojka pro netlakové kabely XAGA 500-75/15-400-FLE-CZ	kus	2,000					
38	7590525412	1	OUZl	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm do 14 žil	kus	2,000					
39	7590917022	1	OUZl	Demontáž výkolejky s návěstním tělesem se zámkem kontrolním	kus	1,000					
40	7591015034	1	OUZl	Montáž elektromotorického přestavniku na výhybce s kontrolou jazyků s upevňovacím kloubovým na koleji	kus	2,000					

Kvalifikované služby GPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
41	7591017030	1	OÚŽI	Demontáž elektromotorického přestavniku z výhybky s kontrolou jazyků	kus	2,000					
42	7591017104	1	OÚŽI	Demontáž upevňovací soupravy kloubové s upevněním na koleji	kus	2,000					
43	7591307014	1	OÚŽI	Demontáž zámku výměnového kontrolního	kus	1,000					
44	7591307016	1	OÚŽI	Demontáž zámku výměnového kontrolního odtlačného	kus	1,000					
45	7591307090	1	OÚŽI	Demontáž zámku stojanového	kus	1,000					
46	7592005010	1	OÚŽI	Montáž kolejnicového spínače KS-2	kus	1,000					
47	7592005054	1	OÚŽI	Montáž počítačového bodu (senzor) RSR 122	kus	30,000					
48	7592007010	1	OÚŽI	Demontáž kolejnicového spínače KS-2	kus	1,000					
49	7592007054	1	OÚŽI	Demontáž počítačového bodu (senzor) RSR 122	kus	30,000					
50	7594105012	1	OÚŽI	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojanu KSL	kus	18,000					
51	7594107070	1	OÚŽI	Demontáž lanového propojení tlumivků z betonových prachů	kus	4,000					
52	7594305030	1	OÚŽI	Montáž součástí počítače náprav kabelového závěru KSL-R pro RSR	kus	20,000					
53	7594307010	1	OÚŽI	Demontáž součástí počítače náprav vyhodnocovací části	kus	1,000					
54	7594307030	1	OÚŽI	Demontáž součástí počítače náprav kabelového závěru KSL-R pro RSR	kus	20,000					

Revizijní servisní služby ČPS 2017 v obvodu S1 Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledčicko - žruti nad Sázkou

ISPROFIN_0

Port. číslo	Kod položky	Variant	Cena soustava	Název položky/dílu				MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
55	7598095070	1	OUZI	Překoušení a regulace elektromotorového přestavniku				kus	2,000			
56	7598095080	1	OUZI	Překoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných				kus	5,000			
57	7598095085	1	OUZI	Překoušení a regulace senzoru počítacího bodu				kus	30,000			
58	7598095090	1	OUZI	Překoušení a regulace počítací napravy včetně vyhotovení protokolu za 1 úsek				kus	15,000			
59	7598095070	1	OUZI	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení				hod	10,000			
60	9901000900	1	OUZI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatelů nebo výzkumu mechanizací do 3,5 t do 200 km				kus	7,000			
61	13254000	1	OUZI	Dokumentace skutečného provedení - úprava zabezpečovacího zařízení				Kč	1,000			
Součet za Díl				Objekty zabezpečovacího zařízení								
9				Ostatní								
62	6505055010	1	OUZI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatelů nebo výzkumu mechanizací přes 3,5 t				t	35460,196			
63	9902201000	1	OUZI	Doprava objemnějšího kusového materiálu do 250 km								
				práce betonové								
				Necoňovat dodá investor								
64	9902201200	1	OUZI	Doprava objemnějšího kusového materiálu do 350 km								
				kolejnice								
				Necoňovat dodá investor								
65	9903000300	1	OUZI	Přeprava mechanizace na místo provádění prací o hmotnosti přes 12t do 200 km				kus	9,000			
				Technická specifikace položky, odpovídá příslušné cenové soustavě								
66	9903000400	1	OUZI	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejišových podpor				t	459,650			
				Cena včetně dopravy								
67	9903000400	1	OUZI	Poplatek za likvidaci plastových součástí								
				Cena včetně dopravy								
68	9903000500	1	OUZI	Poplatek za uložení odpadu betonových prefabrikátů								
				Cena včetně dopravy								
				Cena včetně dopravy								

Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Odpočteno 11 845 betonových regenerovaných pražců pro zpětné použití	#HODNOTA!						
69	R9909000100	1	R-položka	Uložení odpadu po čištění KL a starého štěrkového lože	t	31985,460					
				1,8 x (16278 + 1491,7)							
				Cena včetně dopravy a skládkovného							
70	R9999000001	1	R-položka	zhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby - železniční svršek	kpl	1,000					
71	R9999000002	1	R-položka	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000					
72	R9999000003	1	R-položka	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet za Díl										Ostatní	

SOUPIS PRACÍ							SO 01-11-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 35 398 836,74 Kč			
Název SO/PS: Ledečko (mimo) - Kácov (mimo), železniční spodek							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.2 Železniční spodek							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018 Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Petr Macháček							Datum zpracování: 01.12.2017			
<i>Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou</i>							<i>ISPROFIN: 0</i>			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 1 Sanace skalních svahů										
1	155211112	1	URS/2018	Odstranění vegetace ze skalních ploch horolezeckou technikou včetně stažení k zemi	m2	31230				
				plošné odstranění náletové vegetace, křovin a stromů <i>souborový odhad prací dle místního šetření</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
2	155211122	1	URS/2018	Očištění skalních ploch ručními nástroji (motykami, páčidly) horolezeckou technikou	m3	4684,5				
				řízené odstranění zvětralých partií a rizikových částí skalního svahu dle určení geotechnika <i>souborový odhad prací dle místního šetření, mocnost zásahu 0,05 - 0,9 m, lokálně i 1,25 m</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
3	155211311	1	URS/2018	Odtěžení nestabilních hornin ze skalních stěn horolezeckou technikou sbíječkou	m3	419				
				řízené odtěžení bloků a skalních struktur <i>souborový odhad prací dle místního šetření</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
4	155212114	1	URS/2018	Vrty do skalních stěn vrtacími kladivky D 56 mm hor. tř. III a IV prováděné horolezeckou technikou	m	2610				
				realizace vrtů pro kotvení prvky sítí a bloků <i>vrty pro kotvení prvky položky 5 a 6 v délce 3 m</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
5	155213112	1	URS/2018	Trn z oceli pro síť bez oka D 26 mm I 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	640				
				kotvení prvky sítí v ploše a kotvení bloků <i>fixace v ploše z základním rastru 2x2 m s doplněním 15%, kotvení bloků v počtu cca 75 ks</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
6	155213312	1	URS/2018	Trn z oceli pro ploty s okem D 26 mm I 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	230				
				kotvení prvky sítí pro horní a spodní horizont <i>fixace po 2 m v obou liniích</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
7	155214111	1	URS/2018	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	2250				
				instalace sítí na skalní stěnu a její profilace ve stěně <i>souborový odhad prací dle místního šetření</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
8	313191150	1	URS/2018	Sít' na skálu s okem 6x8 cm s poplastováním GALFAN AND PLASTIC COATED NETTING 50x3, pr.dr. 2,2	m2	2700				
				dodávka sítí na místo <i>dodávka sítí v rozsahu položky č. 7 s technologickým navýšením 20%</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
9	155214212	1	URS/2018	Montáž ocelového lana D přes 10 mm pro uchycení sítí prováděná horolezeckou technikou	m	1012,5				
				montáž ocelových lan ve skalní stěně do určeného rozsahu zajištění sítí					0,00	

Kvalifikované služby GPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledčecko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				souborový odhad prací dle místního šetření a dle rozsahu prací dle položky č. 7							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
10	314521130	1	URS/2018	lano ocelové šestipramenné pozink + PVC 6 x19 drátů D 12,5/14,5	m	1215					
				dodávka ocelových lan na místo							
				dodávka lan ve specifikaci a dle rozsahu položky č. 9 s technologickým navýšením 20%							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
11	155212114	2	URS/2018	Vrty do skalních stěn vrtacími kladiv D 56 mm hor. tř. III a IV prováděné horolezeckou technikou	m	106,4					
				vrty pro kotvení prky plotu							
				vrty kotvení prků plotu, vrty vždy o 0,1 m kratší jak kotvení prvek							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
12	155213313	2	URS/2018	Trn z oceli pro ploty s okem D 32 mm l 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	76					
				kotvení prky plotů, každý sloupek a krajní sloupky							
				kotvení tyč B500 délky 1,5 m s koveným okem							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	155214411	1	URS/2018	Sloupky pro záchytný plot těžký z ocelové trubky D do 89/10 mm l do 3 m do vrtů horolezecky	kus	68					
				zámečnický upravené sloupky pro těžký plot							
				počet sloupků dle délky plotu a osové vzdálenosti 2 m, s krajními prvky							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
14	589325630	1	URS/2018	směs pro beton třídy C 16/20 X0,XC1 kamenivo do 8 mm	m3	4,896					
				beton pro úpravu zhlaví sloupků a základové patky							
				úprava u každé patky c rozsahu 0,2 x 0,6 x 0,6 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
15	155214511	1	URS/2018	Ukovení sloupku záchytného plotu lany prováděné horolezeckou technikou	kus	76					
				provedení fixace a stabilizace sloupků plotu ke svaahu							
				v počtu dle položky č. 12							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
16	155214521	1	URS/2018	Montáž pletiva na sloupky záchytného plotu prováděná horolezeckou technikou	m2	248					
				montáž pletiva na sloupky plotu v délce plotu							
				délka plotu (počet sloupků x2 m - krajní sloupky) * 2 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
17	313191140	1	URS/2018	sít' na skálu s okem 6x8 cm s poplastováním GALFAN AND PLASTIC COATED NETTING 50x2, pr.dr. 2,2	m2	297,6					
				dodávka sítí na místo instalace plotu							
				dodávka sítí v rozsahu položky č. 16 s technologickým navýšením 20%							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
18	155214525	1	URS/2018	Montáž ztužujících lan k pletivu záchytného plotu prováděná horolezeckou technikou	m	980					
				montáž lan na ploty v počtu 5 ks v celé délce a včetně krajních kotvení							
				délka plotu * 5 + krajní partie v délce 6 m, 12 krajních částí							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
19	314521070	1	URS/2018	lano ocelové šestipramenné pozink 6 x19 drátů D 10,0 mm	m	1176					
				dodání ocelových lan pro těžký plot							
				dodávka lan ve specifikaci a dle rozsahu položky č. 18 s technologickým navýšením 20%							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
20	225311316	1	URS/2018	Vrty maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon do 45° hl do 100 m hor. V a VI	m	81,6					
				realizace vrtů pro založení sloupů plotu							
				počet sloupků plotu * 1,2 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
21	R122302502	1	R-položka	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	6338,5					
				odkopávky hmot z očištění vahu a dolamování a akumulčního prostoru							
				z položek č. 2 a 3 + 15% odborný odhad navýšení, včetně nakypření 8%							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě včetně Investorem určených betonových základů v dotčeném tratovém úseku.							

Ukázkové služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Lebečko - žrout nad Sázkou

ISPROFIN_0

Por. číslo	Kod položky	Variant	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
35	F5963104000	1	R-položka	Přeloz z poly/merového betonu panel vnitřní	m	43,120			
36	5963146000	1	OUZI	dodávka materiálu včetně trub v přezdech dle TZ					
				asfaltový beton - obrusná vrstva	t	63,175			
				28,716 x 2,2					
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
37	5914001120	1	OUZI	Zřízení gabionu vázaného 1,0x0,5x0,5 (0,250m3)	kus	380,000			
38	5964102041	1	OUZI	Gabionový koš kompletní 1,0x0,5x0,5 (0,250m3)	kus	380,000			
				dodávka materiálu					
				Těžení zeminy železničního spodka	m3	232,000			
				380 x 0,5 + 140 x 0,3					
40	5914035550	1	OUZI	Zřízení prahové vpusti	m	40,000			
				prefabrikované díly					
				Prahová vpust	kus	20,000			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
42	5914055010	1	OUZI	Zřízení potrubí trativodu	m	1672,000			
				V cenách jsou započteny nakłady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásep.					
				Hloubení rří na železničním spodku III. třídy	m3	636,000			
				Rýha trativodu					
44	5964103010	1	OUZI	Drenážní plastová trubka DN 200	m	1672,000			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				Drenážní šachta DN 400/200	ks	41,000			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
46	5955101012	1	OUZI	štek 16/32	t	1588,000			
				Zásep trativodu					
				geotextilie separační	m2	3344,000			
48	5914020010	1	OUZI	Čištění příkopů strojně	m3	2888,000			
49	5905020010	1	OUZI	Oprava střežky strojně	m2	350,400			
				2 x 438 x 0,4					

Kvalifikované služby GPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				km 0,309-0,515 a km 16,185-16,417					#HODNOTA1	#HODNOTA1	
50	5905025110	1	OÚŽI	Doplnění stezky šterkem	m3	17,520					
				350,4 x 0,05							
51	5955101085	1	OÚŽI	Dřt 4/16	t	33,288					
				1,9 x 17,52							
				Doplnění drážní stezky							
52	7491100130	1	OÚŽI	KOPOFLEX 110	m	220,000					
				Chránička na přejezdech							
53	5915005020	1	OÚŽI	Hloubení rýh na železničním spodku II. třídy	m3	38,500					
				0,7 x 0,5 x 110							
				Rýha chráničky přejezdy							
Součet za Díl				komunikace pozemní							
Díl: 9				Ostatní							
54	9902100200	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	1811,288					
				do 20 km							
				1588 + 190 + 33,288							
				Kamenivo pro travivody, gabiony a stezky							
55	9909000100	1	OÚŽI	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládce	t	6262,400					
				1,6 x (190 + 836 + 2888)							
				Cena včetně dopravy							
56	9909000500	1	OÚŽI	výkopek pro gabiony, travivody a reprofilace příkopů	t	46,000					
				Poplatek za uložení odpadu betonových prefabrikátů							
				Cena včetně dopravy							
57	9909000600	1	OÚŽI	panely z přejezdů	t	63,175					
				Poplatek za recyklaci odpadu							
				Cena včetně dopravy							
58	R7492600000	1	R-položka	asfaltové směsi (část uložena v místech polních přejezdů)	m	1050,000					
				přeložka kabelů							
59	R999900002	1	R-položka	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000					
60	R999900003	1	R-položka	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet za Díl				Ostatní							

SOUPIS PRACÍ							SO 01-13-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 1 818 824,73 Kč			
Název SO/PS: Přejezd P5812, v ev. km 7,181							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.3 Železniční přejezdy							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018 Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Jakub Rentka							Datum zpracování: 01.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 5										
Komunikace pozemní										
1	5913240030	1	OUŽI	Odstranění AB komunikace do 30 cm	m2	80,600				
				26,5+33+10,1+11						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
2	5913060R	1	OUŽI	Demontáž dílu betonové přejezdové kompletní konstrukce	m	10,500				
				10,5						
				1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.						
3	5915010010	1	OUŽI	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	105,985				
				(80,6+(10,5×1,5))×1,1						
				výkaz výměr						
				Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásyp zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.						
4	5914075430	1	OUŽI	Zřízení konstrukční vrstvy typ 6	m2	1,150				
				4,6×0,25						
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
5	5964133005R	1	OUŽI	Geotextilie výztužná	m2	5,100				
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá cenové soustavě.						
6	5955101020	1	OUŽI	Štěrkodrt' frakce 0/32	t	57,420				
				((5×0,25×23,2)×1,8)+10%						
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
7	5963104035R	1	OUŽI	Železniční přejezd plastbetonový montáž kompletní sestava	ks	1,000				
				Obsahuje závěrné zídky, ukončovací klíny, gumy - kompletní kci. Včetně dohledu nad montáží a dopravy.						
				výkaz výměr						
				V ceně je zahrnuta kompletní montáž přejezdové konstrukce (vnější a vnitřní desky) včetně dodání, vykládky.						
8	5914035550	1	OUŽI	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení prahové vpusti z prefabrikovaných dílců	m	12,000				
				Dle TZ						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
9	5964121000R	1	OUŽI	Prahová vpust' výztužná včetně míží	kus	1,000				
				Délky 12 m						
				Dle TZ						

Kvalifikované služby GPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					0,00		
10	5913255030	1	OUŽI	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s vrstvami do 15 cm	m2	59,500					
				26,5+33							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
11	5963146000	1	OUŽI	Asfaltový beton ACO 11	t	5,760					
				(((26,5+33)×0,04)×2,2)+10%							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
12	5963146020	1	OUŽI	Asfaltový beton ACP 16	t	10,079					
				(((26,5+33)×0,07)×2,2)+10%							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	5955101070R	1	OUŽI	Štěrkodrt' ŠD	t	91,542					
				((0,9+1,192)×(12,6+9,5))×1,8+10%							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
14	5913335030R	1	OUŽI	Nátěr vodorovného dopravního značení šíře do 150 mm	m2	5,175					
				nátěr včetně dodávky materiálu							
				(11,5×3)×0,15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet za Díl				Komunikace pozemní							
Díl: 9				Ostatní							
15	9902100500	1	OUŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	250,697					
				sypanin do 60 km							
				((80,6×0,3×2,2)+57,42+5,76+10,079+91,542)×15%							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
16	9902200500	1	OUŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	35,254					
				objemnějšího kusového materiálu							
				5,1×0,0008+12×0,05+10,5×1,5×2,2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
17	9909000100	1	OUŽI	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládce	t	285,347					
				pol.15+10,5×1,5×2,2							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
18	034403000	1	URS	Dopravní značení na staveništi	kč	1,000					
19	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000					
20	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet za Díl				Ostatní							

SOUPIS PRACÍ						SO 01-36-01		
Stavba:		KVALIFIKOVANÉ SLUŽBY CPS 2017 V OBVODU ST NYMBURK - OPRAVNÉ PRÁCE V ÚSEKU LEDEČKO - ZRUČ NAD SÁZAVOU				CELKEM: 763 457,92 Kč		
Název SO/PS:		ZAST. RATAJE NAD SÁZAVOU , OSVĚTLENÍ				Vložit položku		Součet za Díl
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:		828
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)						ISPROFIN:		
Majetek: SŽDC s.o.						Označení (S-kód):		
Zahájení realizace SO/PS: 4/2018 Zpracovatel:						Cenová úroveň:		2017
Ukončení realizace SO/P 12/2018 Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Ladislav Perný						Datum zpracování:		18.12.2017
Poř. číslo	Kód položky	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
Díl:	1	SŽDC	DODÁVKY					
			Rozvaděč RE					
1	7493600840	SŽDC s.o.	Rozvaděč pro jednosazbový třífázový elektroměr do 40A kompaktní pilíř včetně základu	kus	1,00			
2	7493655015	SŽDC s.o.	Montáž skříní elektroměrových venkovních pro přímé měření do 80 A pro připojení kabelů do 16 mm2 jednosazbové, včetně jističe do 80 A	kus	1,00			
3	7494002990	SŽDC s.o.	In 13 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 6 kA	kus	1,00			
4	7494351020	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	1,00			
5	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	30,00			
6	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	30,00			
			Rozvaděč R0					
7	7493601300	SŽDC s.o.	Skříň plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 1.000 mm, hloubka do 400 mm, PUR lak	kus	1,00			
8	7493656015	SŽDC s.o.	Montáž zásuvkových skříní venkovních na pilíři - skříň obsahuje vstupní svorky pro kabel do 120 mm2, hlavní vypínač, jističe, proudové chr	kus	1,00			
9	7494002986	SŽDC s.o.	jistič In 6 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 6 kA	kus	5,00			
10	7494351010	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	5,00			
11	7494003032	SŽDC s.o.	JISTIČ In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika B, 2pól, lcn 6 kA	kus	1,00			
12	7494351020	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	1,00			
13	7494004192	SŽDC s.o.	stykač lth 20 A, Ue AC 230 V, 2x zapínací kontakt, AC-3: zap. 9A	kus	1,00			
14	7494556010	SŽDC s.o.	Montáž vzduchových stykačů do 100 A - včetně pomocných kontaktů	kus	1,00			
15	7491205690	SŽDC s.o.	Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu	kus	1,00			
16	7491254010	SŽDC s.o.	montáž zásuvky 1 fáz IP20 jednoduchých nebo dvojitých	kus	1,00			
			Spínací hodiny					
17	7494004418	SŽDC s.o.	In 16 A, Ue AC 230 V, 1x přepínací kontakt, denní program, šířka 3 moduly, záloha chodu, náhrada např. za MAP	kus	2,00			
18	7494003780	SŽDC s.o.	chránič In 25 A, Ue AC 230/400 V, ldn 30 mA, 2pól, lcn 6 kA, typ AC	kus	1,00			
19	7494450510	SŽDC s.o.	Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	1,00			
20	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	38,00			
21	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	38,00			
Díl:	2		ELEKTROMONTÁŽE					
22	7493100310	SŽDC s.o.	OSŽ 20 P Zstožár železniční	kus	1,00			
23	7493100340	SŽDC s.o.	Svorníkový (kotevní) koš pro OSŽ 20P pozinkovaný	kus	1,00			
24	7493151510	SŽDC s.o.	Montáž osvětlovací věže v kolejisti trubkové výšky do 25 m - montáž veškerého příslušenství a výstroje včetně pomocných konstrukcí pro ve	kus	1,00			
25	7493152535	SŽDC s.o.	Montáž svítidla pro železnici na osvětlovací věž - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a p	kus	3,00			
			sklopný stožár					
26	7493100010	SŽDC s.o.	výšky do 6 m, žárové zinkovaný, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu), přístup ke svorkovnici bude možný	kus	2,00			
27	7493151010	SŽDC s.o.	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m - včetně připojovací svorkovnice pro 2x svítidla, kabelového vedení	kus	2,00			
28	7493152530	SŽDC s.o.	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a př	kus	2,00			

29	7493100120	SŽDC s.o.	Sklápěcí zařízení pružinové, určeno pro sklápění osvětlovacích stožárů od 5 m do 8 m	kus	1,00		
30	7493100450	SŽDC s.o.	Příruba na sloup prům. 75 mm	kus	2,00		
31	7493100650	SŽDC s.o.	LED svítidlo o příkonu do 25 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejíště) na ŽDC. Svítidlo	kus	2,00		
32	7493100670	SŽDC s.o.	LED svítidlo o příkonu 56 - 100 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejíště) na ŽDC. Svítidlo	kus	1,00		
33	7493100690	SŽDC s.o.	LED svítidlo o příkonu 201 - 300 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejíště) na ŽDC. Svítidlo opatřeno difuzorem z plochého tvrzeného skla s minimální pevností IK 6 a vyšší; teplotní ochrana svítidla (LED modulu i předřadníku); chlazení zajištěno pasivními chladiči; tělo (horní, dolní kryt, příruba....) svítidlo vyrobené z tepelně vodivého materiálu z důvodu pasivního chlazení, el. předřadník musí zajišťovat konstantní světelný tok po celou dobu životnosti modulu LED. Svítidlo určeno pro osvětlení otevřených nástupišť.	kus	2,00		
34	7492501520	SŽDC s.o.	Kabel silový Cu pro pohyblivé přívody, izolace pryžová H05RR-F 3G2.5 (3Cx2,5 CGSG)	m	24,00		
35	7491201550	SŽDC s.o.	Krabicová rozvodka 6455-11, acidur, IP67 5P	kus	2,00		
			Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace				
36	7492501770	SŽDC s.o.	CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	70,00		
37	7492501870	SŽDC s.o.	CYKY 4J10 (4Bx10), CYKY 3Cx10)	m	30,00		
38	7492501730	SŽDC s.o.	CYKY 3J6 (3Cx 6)	m	160,00		
			Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu				
39	7492553010	SŽDC s.o.	do 16 mm2	m	260,00		
40	7491100180	SŽDC s.o.	trubka ohebná 1240 pr.40 750N SUPERFLEX	m	15,00		
41	7491151010	SŽDC s.o.	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm - včetně označení tras	m	15,00		
42	7491100190	SŽDC s.o.	KOPOFLEX 125 rudá	m	260,00		
43	7491600180	SŽDC s.o.	Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2	m	50,00		
44	7491600190	SŽDC s.o.	Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	10,00		
45	7491652010	SŽDC s.o.	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemi kynetě, p	m	50,00		
46	7498451010	SŽDC s.o.	Měření zemniců zemních odporů - zemnice prvního nebo samostatného - včetně vyhotovení protokolu	kus	2,00		
47	7499700380	SŽDC s.o.	Barva a řed. pro jedno číslo včetně žlutého podklad.pruhu na rozvaděči, osv.stožáru	kus	10,00		
48	7497302250	SŽDC s.o.	Výstražné tabulky na stožáru T, P, BP, DS a rozvaděči	kus	1,00		
49	7497100020	SŽDC s.o.	Hloubený základ TV - materiál	m3	10,52		
50	7497150510	SŽDC s.o.	st.č.1 (3 x 1,9 x 1) = 5,7m3, st.č.2 (0,8 x 0,8 x 1,2) = 0,768, st.č.3 (1,5 x 1,5 x 1,8) = 4,05m3	m3	10,52		
			Zhotovení základu trakčního vedení včetně geodet. bodu, vytyčení a sondy, výkop zemina tř. 2 až 4				
			hloubeného - obsahuje výkop v zemině třídy 2-4, zřízení a odstranění pažení a bednění, betonáž, montáž				
			svorníkového koše, montáž základní technologické výztuže, montáž kovaných svorníků pro upevnění stožáru				
51	5915005020	SŽDC s.o.	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	4,30		
52	7497131010	SŽDC s.o.	Úprava kabelů u základu trakčního vedení - obsahuje i ruční výkop v průměrné hloubce 80 cm a šíři 50 cm v zemině 4, zřízení a odstranění	kus	1,00		
53	7499151010	SŽDC s.o.	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli s	hod	30,00		
54	7498151020	SŽDC s.o.	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro o	kus	1,00		
55	7498151025	SŽDC s.o.	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalš	kus	1,00		
56	7498152025	SŽDC s.o.	Vyhotovení mimořádné revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení	kus	1,00		
57	7492271030	SŽDC s.o.	Demontáže venkovních vedení vn sloupu včetně veškeré výstroje - včetně demontáže konzoly, izolátorů a vazů a nakládky na automobil	kus	3,00		
58	5915005020	SŽDC s.o.	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	65,60		
			205 x 0,8 x 0,4 = 65,6 m3				
59	7493300760	SŽDC s.o.	Klec ochranná proti poškození a zcizení rozvaděče	kus	1,00		
60	R999900002	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,00		
61	R999900003	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,00		
	CELKEM						

SOUPIS PRACÍ							SO 02-10-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 3 232 598,22 Kč			
Název SO/PS: ŽST Kácov, železniční svršek							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.1 Železniční svršek							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018		Zpracovatel: Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832					Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018		Ing. Petr Macháček					Datum zpracování: 01.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 5		Komunikace pozemní								
1	5905055010	1	OUŽI	Odstranění stávajícího kolejového lože 474 x 1,6	m3	758,400				
				Odstranění štěrku kolej č.1 a č.2						
2	5905060010	1	OUŽI	Zřízení nového kolejového lože 474 x 1,9	m3	900,600				
3	5955101000	1	OUŽI	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1 1,8 x 900,6	t	1621,080				
				Technická specifikace položky odpovídá cenové soustavě.						
4	5906130390	1	OUŽI	Montáž kolejového roštu v ose pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "d"	km	0,474				
5	5906140190	1	OUŽI	Demontáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "c"	km	0,474				
6	59007050120	1	OUŽI	dělení kolejnic tv. S49 kyslíkem	kus	38,000				
7	5957110030	1	OUŽI	kolejnice tv. 49 E1 tř. R260 2 x 474	m	948,000				
				Neoceňovat dodá investor						
8	5956140030	1	OUŽI	Pražec betonový vystrojený včetně kompletů tv. B 91S	kus	777,000				
				Neoceňovat dodá investor						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
9	5910015020	1	OUŽI	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic tv. S49	svar	14,000				
				V ceně zohlednit případné svary termitem (závěrné sváry) a dosažení dovolené upínací teploty						
10	5909032020	1	OUŽI	Přesná úprava GPK koleje pražec betonový	km	1,422				
									0,00	

[illegible]

[illegible]

SOUPIS PRACÍ							SO 02-36-01				
Stavba:		KVALIFIKOVANÉ SLUŽBY CPS 2017 V OBVODU ST NYMBURK - OPRAVNÉ PRÁCE V ÚSEKU LEDEČKO - ZRUČ NAD SÁZAVOU					CELKEM: 2 364 408,99 Kč				
Název SO/PS:		ŽST KÁCOV , OSVĚTLENÍ					Vložit položku	Součet za Díl			
Kategorie monitoringu:							Klasifikace SO/PS:	828			
Stupeň dokumentace:		Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)					ISPROFIN:				
Majetek:		SŽDC s.o.					Označení (S-kód):				
Zahájení realizace SO/PS:		4/2018 Zpracovatel:					Cenová úroveň:	2017			
Ukončení realizace SO/PS:		12/2018 Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Ladislav Perný					Datum zpracování:	18.12.2017			
Poř. číslo	Kód položky	Cenová soustava	Název položky/dílu			MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
Díl:		1	DODÁVKY								
1	7494003092	SŽDC s.o.	Doplnění stávajícího hlavního rozvaděč R1 žst Kácov - jistič B63A/3			kus	1,00				
2	7494351042	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) tří+N pólových přes 20 do 63 A			kus	1,00				
			Rozvaděč RZ3 , RZ1								
3	7493601270	SŽDC s.o.	Skříň plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 400 mm, výška do 1.000 mm, hloubka do 400 mm, PUR lak			kus	2,00				
4	7493656015	SŽDC s.o.	Montáž zásuvkových skříní venkovních na pilíři - skříň obsahuje vstupní svorky pro kabel do 120 mm2, hlavní vypínač, jističe, proudové chr			kus	2,00				
5	7494004536	SŽDC s.o.	vypínač ln 40 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-pól			kus	2,00				
6	7494551022	SŽDC s.o.	montáž vypínač do 63 A - vypínač 0-1			kus	2,00				
7	7494003484	SŽDC s.o.	jistič ln 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3+N-pól, lcn 10 kA			kus	2,00				
8	7494351042	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) tří+N pólových přes 20 do 63 A			kus	2,00				
9	7494003840	SŽDC s.o.	chránič ln 40 A, Ue AC 230/400 V, ldn 300 mA, 4pól, lnc 10 kA, typ AC			kus	2,00				
10	7494450515	SŽDC s.o.	Montáž proudových chráničů čtyřpólových (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče			kus	2,00				
11	7494450510	SŽDC s.o.	Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče			kus	2,00				
12	7494003036	SŽDC s.o.	jistič ln 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika B, 2pól, lcn 6 kA			kus	2,00				
13	7494351020	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A			kus	2,00				
14	7494003780	SŽDC s.o.	chránič ln 25 A, Ue AC 230/400 V, ldn 30 mA, 2pól, lnc 6 kA, typ AC			kus	1,00				
15	7491205691	SŽDC s.o.	Zásuvka 3-pól 1 x 230V/16A IP44 vestavná			kus	2,00				
16	7491205700	SŽDC s.o.	Zásuvka3 fázová 400V/32A montáž do rozvaděče, 5 pólová			kus	2,00				
17	7491205710	SŽDC s.o.	Zásuvka PCE 400V/16A, 5 pól., IP44, povrchová montáž kombinovaná se zásuvkou 230V			kus	2,00				
18	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá			kus	35,00				
19	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně			kus	35,00				
			Rozvaděč ROV1, ROV2 , ROV3, ROV4								
20	7493601270	SŽDC s.o.	Skříň plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 400 mm, výška do 1.000 mm, hloubka do 400 mm, PUR lak			kus	4,00				
21	7493656015	SŽDC s.o.	Montáž zásuvkových skříní venkovních na pilíři - skříň obsahuje vstupní svorky pro kabel do 120 mm2, hlavní vypínač, jističe, proudové chr			kus	4,00				
22	7494004536	SŽDC s.o.	vypínač ln 40 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-pól			kus	4,00				
23	7494551022	SŽDC s.o.	montáž do 63 A - vypínač 0-1			kus	4,00				
24	7494002988	SŽDC s.o.	jistič ln 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 6 kA			kus	12,00				
25	7494351010	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A			kus	12,00				
26	7494003780	SŽDC s.o.	chránič ln 25 A, Ue AC 230/400 V, ldn 30 mA, 2pól, lnc 6 kA, typ AC			kus	4,00				
27	7494450510	SŽDC s.o.	Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče			kus	4,00				
28	7494003032	SŽDC s.o.	JISTIČ ln 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika B, 2pól, lcn 6 kA			kus	4,00				
29	7494351020	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A			kus	4,00				
30	7491205690	SŽDC s.o.	Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu			kus	4,00				

31	7491254010	SŽDC s.o.	montáž zásuvky 1 fáz IP20 jednoduchých nebo dvojitých	kus	4,00		
32	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	80,00		
33	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	80,00		
			Rozvaděč RE				
34	7493600850	SŽDC s.o.	Rozvaděč pro jednosazbový třífázový elektroměr do 63A kompaktní pilíř včetně základu	kus	1,00		
35	7493655015	SŽDC s.o.	Montáž skříní elektroměrových venkovních pro přímé měření do 80 A pro připojení kabelů do 16 mm2 jednosazbové, včetně jističe do 80 A	kus	1,00		
36	7494003090	SŽDC s.o.	In 50 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 6 kA	kus	1,00		
37	7494351042	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) tři+N pólových přes 20 do 63 A	kus	1,00		
38	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	30,00		
39	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	30,00		
			Rozvaděč R0				
40	7493601300	SŽDC s.o.	Skříní plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 1.000 mm, hloubka do 400 mm, PUR lak	kus	1,00		
41	7493656015	SŽDC s.o.	Montáž zásuvkových skříní venkovních na pilíři - skříní obsahuje vstupní svorky pro kabel do 120 mm2, hlavní vypínač, jističe, proudové chr	kus	1,00		
42	7494003086	SŽDC s.o.	jistič In 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 6 kA	kus	1,00		
43	7494003088	SŽDC s.o.	jistič In 40 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 6 kA	kus	2,00		
44	7494351042	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) tři+N pólových přes 20 do 63 A	kus	3,00		
45	7494004216	SŽDC s.o.	stykač lth 32 A, Ue AC 230 V, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, AC-3, zap. 9A, rozp. 6A	kus	1,00		
46	7494556010	SŽDC s.o.	Montáž vzduchových stykačů do 100 A - včetně pomocných kontaktů	kus	1,00		
			Spínací hodiny				
47	7494010236	SŽDC s.o.	IHP+ spínací hodiny, 7 denní rezerva, 1 kanálové	kus	2,00		
48	7494003032	SŽDC s.o.	JISTIČ In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika B, 2pól, lcn 6 kA	kus	1,00		
49	7494351020	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	2,00		
50	7494003780	SŽDC s.o.	chránič In 25 A, Ue AC 230/400 V, ldn 30 mA, 2pól, lcn 6 kA, typ AC	kus	1,00		
51	7494450510	SŽDC s.o.	Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	1,00		
52	7491205690	SŽDC s.o.	Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu	kus	1,00		
53	7491254010	SŽDC s.o.	montáž zásuvky 1 fáz IP20 jednoduchých nebo dvojitých	kus	1,00		
54	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	30,00		
55	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	30,00		
			Rozvaděč RA, RB				
56	7493601270	SŽDC s.o.	Skříní plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 400 mm, výška do 1.000 mm, hloubka do 400 mm, PUR lak	kus	2,00		
57	7493656015	SŽDC s.o.	Montáž zásuvkových skříní venkovních na pilíři - skříní obsahuje vstupní svorky pro kabel do 120 mm2, hlavní vypínač, jističe, proudové chr	kus	2,00		
58	7494004536	SŽDC s.o.	vypínač In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-pól	kus	2,00		
59	7494551022	SŽDC s.o.	montáž do 63 A - vypínač 0-1	kus	2,00		
60	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	40,00		
61	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	40,00		
Díl:	2		ELEKTROMONTÁŽE				
62	7493100310	SŽDC s.o.	OSŽ 20 P Zstožár železniční	kus	4,00		
63	7493100340	SŽDC s.o.	Svorníkový (kotevní) koš pro OSŽ 20P pozinkovaný	kus	4,00		
64	7493151510	SŽDC s.o.	Montáž osvětlovací věže v kolejišti trubkové výšky do 25 m - montáž veškerého příslušenství a výstroje včetně pomocných konstrukcí pro vě	kus	4,00		
65	7493152535	SŽDC s.o.	Montáž svítidla pro železnici na osvětlovací věž - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a p	kus	10,00		

66	7493100690	SŽDC s.o.	LED svítidlo o příkonu 201 - 300 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC. Svítidlo opatřeno difuzorem z plochého tvrzeného skla s minimální pevností IK 6 a vyšší; tepelná ochrana svítidla (LED modulu i předřadníku); chlazení zajištěno pasivními chladiči; tělo (horní, dolní kryt, příruba....) svítidlo vyrobené z tepelně vodivého materiálu z důvodu pasivního chlazení, el. předřadník musí zajišťovat konstantní světelný tok po celou dobu životnosti modulu LED. Svítidlo určeno pro osvětlení otevřených nástupišť.	kus	8,00		
67	7493100700	SŽDC s.o.	LED svítidlo o příkonu 301 - 400 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC. Svítidlo opatřeno difuzorem z plochého tvrzeného skla s minimální pevností IK 6 a vyšší; tepelná ochrana svítidla (LED modulu i předřadníku); chlazení zajištěno pasivními chladiči; tělo (horní, dolní kryt, příruba....) svítidlo vyrobené z tepelně vodivého materiálu z důvodu pasivního chlazení, el. předřadník musí zajišťovat konstantní světelný tok po celou dobu životnosti modulu LED. Svítidlo určeno pro osvětlení otevřených nástupišť.	kus	2,00		
68	7492501520	SŽDC s.o.	Kabel silový Cu pro pohyblivé přívody, izolace pryžová H05RR-F 3G2,5 (3Cx2,5 CGSG)	m	46,00		
			Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace				
69	7492501770	SŽDC s.o.	CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	260,00		
			Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace				
70	7492501980	SŽDC s.o.	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J10 (5Cx10)	m	610,00		
71	7492501990	SŽDC s.o.	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J16 (5Cx16)	m	65,00		
			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu				
72	7492554010	SŽDC s.o.	do 16 mm ²	m	675		
			Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu				
73	7492553010	SŽDC s.o.	do 16 mm ²	m	306,00		
74	7491201550	SŽDC s.o.	Krabicová rozvodka 6455-11, acidur, IP67 5P	kus	16,00		
75	7491100180	SŽDC s.o.	trubka ohebná 1240 pr.40 750N SUPERFLEX	m	60,00		
76	7491151010	SŽDC s.o.	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm - včetně označení tras	m	60,00		
77	7491100190	SŽDC s.o.	KOPOFLEX 125 rudá	m	1 150,00		
78	7491600180	SŽDC s.o.	Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm ²	m	110,00		
79	7491600190	SŽDC s.o.	Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	25,00		
80	7491652010	SŽDC s.o.	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kyneti, p	m	110,00		
81	7498451010	SŽDC s.o.	Měření zemních odporů - zemníce prvního nebo samostatného - včetně vyhotovení protokolu	kus	8,00		
82	7499700380	SŽDC s.o.	Barva a řed. pro jedno číslo včetně žlutého podklad.pruhu na rozvaděči, osv.stožáru	kus	28,00		
83	7497302250	SŽDC s.o.	Výstražné tabulky na stožáru T, P, BP, DS a rozvaděči	kus	8,00		
84	7497100020	SŽDC s.o.	Hloubený základ TV - materiál	m3	24,30		
			základ věže 1,5 x 1,5 x 1,8 = 4,05 m3 x 6 = 24,3 m3				
83	5915005020	SŽDC s.o.	Hloubení jam na železničním spodku II. Třída	m3	24,30		
84	7497131010	SŽDC s.o.	Úprava kabelů u základu trakčního vedení - obsahuje i ruční výkop v průměrné hloubce 80 cm a šíři 50 cm v zemině 4, zřízení a odstranění	kus	2,00		
85	7499151010	SŽDC s.o.	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli s	hod	32,00		
86	7498151020	SŽDC s.o.	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro ot	kus	1,00		
87	7498151025	SŽDC s.o.	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalš	kus	1,00		
88	7498152025	SŽDC s.o.	Vyhotovení mimořádné revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení	kus	1,00		
89	7492271030	SŽDC s.o.	Demontáže venkovních vedení vn sloupu včetně veškeré výstroje - včetně demontáže konzoly, izolátorů a vazů a nakládky na automobil	kus	8,00		
90	5915005020	SŽDC s.o.	Hloubení rýh na železničním spodku II. třídy	m3	189,00		
			590 x 0,8 x 0,4 = 189 m ³				
91	7493300760	SŽDC s.o.	Klec ochranná proti poškození a zcizení rozvaděče	kus	6,00		
92	R999900002	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,00		
93	R999900003	R	Geodetické zaměření skutečného stavu	kpl	1,00		

	CELKEM							2 364 408,99

SOUPIS PRACÍ							SO 03-10-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 146 254 862,55 Kč			
Název SO/PS: Kácov (mimo) - Zruč nad Sázavou (mimo), železniční svršek							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.1 Železniční svršek							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel: Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Petr Macháček							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018							Datum zpracování: 01.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost		
Díl: 5				Komunikace pozemní					Jednotková	Celkem
1	5905055010	1	OUŽI	Odstranění stávajícího kolejového lože 154+70+140+70+308+840+82 Odstranění šterku v tunelu, výhybky vlečky a úseků příkopových zídek a opěrných zdí km 4,14-4,25; 5,6-5,65; 5,95-6,05; 6,2-6,25; 9,73-9,95; 10,7-11,3; 11,583-11,616	m3	1644,000				
2	5905060010	1	OUŽI	Zřízení nového kolejového lože 1170 x 1,25 V místech odstranění kolejového lože	m3	1462,500				
3	5905085040	1	OUŽI	Souvislé čištění kolejového lože pražce betonové rozdělení "c" 13 352 - (7+50+100+50+110+220+600+33+6+27)	km	12,149				
4	5905105030	1	OUŽI	Doplnění KL kamenivem strojné v koleji 0,8 x ((4721 x 1,95) + (7449 x 1,25)) Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	m3	14813,760				
5	5955101000	1	OUŽI	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1 1,8 x (1462,5 + 14813,76) Technická specifikace položky odpovídá cenové soustavě.	t	29297,268				
6	5906130390	1	OUŽI	Montáž kolejového roštu v ose pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "d"	km	4,680				
7	5906130430	1	OUŽI	Montáž kolejového roštu v ose pražce ocelové vystrojené tv. S49 rozdělení "k"	km	8,619				
8	5906140190	1	OUŽI	Demontáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "c"	km	12,495				
9	5906140070	1	OUŽI	Demontáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c" Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	km	0,804				
10	59007020035	1	OUŽI	Souvislá výměna kolejnic tv. S49 rozdělení "c" 2 x 69	m	138,000				
									0,00	

Por. číslo	Kod položky	Variant	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
11	S907050120	1	OUZI	stávající pražce B91 a mostnice dělení kolejnic tv. S49 kyslíkem	kus		2138,000		
12	S957110030	1	OUZI	kolejnice tv. 49 E1 tř. R260 Neoceňovat dodá investor	m		15150,000		
13	S957110040	1	OUZI	kolejnice tv. 49 E1 tř. R350HT Neoceňovat dodá investor	m		11586,000		
14	S956134015	1	OUZI	pražec ocelový V vystrojený	kus		6374,000		
15	S956134027	1	OUZI	pražec ocelový V pozink vystrojený	kus		162,000		
16	R15958179010	1	R-položka	užitý betonový pražec SB3(SB4) vystrojený včetně svěrků	kus		5151,000		
17	S956140030	1	OUZI	Pražec betonový vystrojený včetně kompletu tv. B 91S Neoceňovat dodá investor	kus		2512,000		
18	S958134041	1	OUZI	v ceně zohlednit na 122 kusech pražců antikorozní úprava upevnění v přejezdech šroub svěrkový T5 0,1 x 5151 x 4	kus		2060,000		
19	S958134115	1	OUZI	doplnění drobného kolejiva na užitých pražcích matice M24	kus		2060,000		
20	S958134040	1	OUZI	doplnění drobného kolejiva na užitých pražcích dvojité pružné kroužek	kus		2060,000		
21	S958158005	1	OUZI	doplnění drobného kolejiva na užitých pražcích pryžová podložka	kus		1030,000		
22	S960101015	1	OUZI	doplnění drobného kolejiva na užitých pražcích	kus		168,000		
23	S910015020	1	OUZI	Odhavovací stýkové svařování mobilní svařecskou kolejnic tv. S49	svar		330,000		
24	S909032020	1	OUZI	V ceně zohlednit případně svary termitem (závěrné svary) a dosažení dovolené upínací teploty Přesná úprava GPK koleje pražec betonový 3 x 4,721 1 až 3 podobit	km		14,163		

Port. číslo	Kod položky	Variantla	Cenova soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
25	5909032030	1	OUŽI	Přesná úprava GPK koleje pražec ocelový tv. Y 3 x 8,619 t. a 3. podbití	km	25,657			
26	5910040020	1	OUŽI	Umožnění volné dilatace kolejnice	m	26736,000			
27	5910136010	1	OUŽI	Montáž pražcové kotvy	kus	168,000			
Součet za Díl									
Díl: 7									
Komunikace pozemní									
28	7954110140	1	OUŽI	Lanová propojení s kolíkovým ukončením KD 1xCu16/400 norma 703589001	kus	6,000			
29	460010021	1	OUŽI	Vytváření trasy podzemního vedení	km	9,000			
30	HZS3222	1	OUŽI	Hodinová zúčtovací sazba montér slaboproudých zařízení odborný	hod	30,000			
31	7590540815	1	OUŽI	Toplem smršťovina zesílená spočka pro netlakové kabely XAGA 500-75/15-400-FLE-CZ	kus	2,000			
32	7590525412	1	OUŽI	Montáž spojky rovné pro plastovové kabely párové rovné c průměru 1,0 mm do 14 žil	kus	2,000			
33	7590717032	1	OTSKP	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 2 svítilnami	kus	2,000			
34	7590917022	1	OUŽI	Demontáž výkolejky s návěstním tělesem se zámkem kontrolním	kus	1,000			
35	7591307014	1	OUŽI	Demontáž zámku výměnového kontrolního	kus	1,000			
36	7591307016	1	OUŽI	Demontáž zámku výměnového kontrolního odlučného	kus	1,000			
37	7591307090	1	OUŽI	Demontáž zámku stojanového	kus	1,000			
38	7592005054	1	OUŽI	Montáž počítacového bodu (senzor) RSR 122	kus	23,000			

ISPROFIN: 0

Poř. číslo	Kod položky	Variant	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
39	7592007054	1	OUZl	Demontáž počítačového bodu (senzoru) RSR 122	kus	23,000			
40	7594105012	1	OUZl	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojanu KSL	kus	6,000			
41	7594107070	1	OUZl	Demontáž lanového propojení tlumivék z betonových prazců	kus	12,000			
42	7594207080	1	OTSKP	Demontáž koleťové skříňe TJA, TJAP	kus	3,000			
43	7594305030	1	OUZl	Montáž součástí počítače náprav kabeľového závěru KSL-R pro RSR	kus	17,000			
44	7594307010	1	OUZl	Demontáž součástí počítače náprav vyhodnocovací části	kus	1,000			
45	7594307030	1	OUZl	Demontáž součástí počítače náprav kabeľového závěru KSL-R pro RSR	kus	17,000			
46	7598095080	1	OUZl	Prezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných	kus	1,000			
47	7598095085	1	OUZl	Prezkoušení a regulace senzoru počítačho bodu	kus	23,000			
48	7598095090	1	OUZl	Prezkoušení a regulace počítače náprav včetně vyhovění protokolu za 1 úsek	kus	14,000			
49	7598095700	1	OUZl	Dobor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	10,000			
50	9901000900	1	OUZl	Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatelů nebo výzisku mechanizací do 3,5 t do 200 km	kus	6,000			
51	13254000	1	OUZl	Dokumentace skutečného provedení - úprava zabezpečovacího zařízení	Kc	1,000			
Součet za Díl	9			Objekty zabezpečovacího zařízení					
52	9			Ostatní					
52	9902100300	1	OUZl	Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatelů nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	29297,268			
				štek do 30 km					
									#HODNOTAI #HODNOTAI #HODNOTAI

Realizované služby ČPS 2017 v období ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledčsko - žruti nad Sázkou

ISPROFIN_0

Poř. číslo	Kod položky	Variant	Cena soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
53	9902201000	1	OUZl	Doprava objemnějšího kusového materiálu do 250 km	1	763,648			
				práce betonové					
				Neocenovat dodá investor					
54	9902201200	1	OUZl	Doprava objemnějšího kusového materiálu do 350 km	1	1335,200			
				Neocenovat dodá investor					
				kolnice					
				Neocenovat dodá investor					
55	990900003000	1	OUZl	Poplatek za likvidaci dřevěných kořeninových podpor	1	122,208			
				Zohlednit případnou větší dovozoovou vzdálenost					
56	9909000400	1	OUZl	Poplatek za likvidaci plastových součástí	1	10,905			
				Cena včetně dopravy					
57	9909000500	1	OUZl	Poplatek za uložení odpadu betonových prefabrikátů	1	4161,250			
				Cena včetně opravy					
58	R9909000100	1	R-polozka	Uložení odpadu po čištění KL	1	26971,200			
				1,8 x (13340 + 1644)					
				Cena včetně dopravy a poplatku za skládku					
59	R9999000001	1	R-polozka	Zhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby - železniční svršek	kpl	1,000			
60	R9999000002	1	R-polozka	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiskové a digitální verze	kpl	1,000			
61	R9999000001	1	R-polozka	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000			

SOUPIS PRACÍ							SO 03-11-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 39 682 481,38 Kč			
Název SO/PS: Kácov (mimo) - Zruč nad Sázavou (mimo), železniční spodek							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.2 Železniční spodek							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018 Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Petr Macháček							Datum zpracování: 01.12.2017			
<i>Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou</i>							<i>ISPROFIN: 0</i>			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
1 Sanace sklaných svahů										
1	155211112	1	URS/2018	Odstranění vegetace ze skalních ploch horolezeckou technikou včetně stažení k zemi	m2	22100				
				plošné odstranění náletové vegetace, křovin a stromů						
				souborový odhad prací dle místního šetření						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
2	155211122	1	URS/2018	Očištění skalních ploch ručními nástroji (motykami, páčidly) horolezeckou technikou	m3	4370,5				
				řízené odstranění zvětralých partií a rizikových částí sklaního svahu dle určení geotechnika						
				souborový odhad prací dle místního šetření, mocnost zásahu 0,05 - 0,9 m, lokálně i 1,25 m						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
3	155211311	1	URS/2018	Odtěžení nestabilních hornin ze skalních stěn horolezeckou technikou sbíječkou	m3	1446				
				řízené odtěžení bloků a skalních struktur						
				souborový odhad prací dle místního šetření						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
4	155212114	1	URS/2018	Vrty do skalních stěn vrtacími kladivý D 56 mm hor. tř. III a IV prováděné horolezeckou technikou	m	510				
				realizace vrtů pro kotvení prvky sítí a bloků						
				vrtů pro kotvení prvky položky 5 a 6 v délce 3 m						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
5	155213112	1	URS/2018	Trn z oceli pro sítě bez oka D 26 mm l 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	95				
				kotvení prvky sítí v ploše a kotvení bloků						
				fixace v ploše z základním rastru 2x2 m s doplněním 15% , kotvení bloků v počtu cca 25 ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
6	155213312	1	URS/2018	Trn z oceli pro ploty s okem D 26 mm l 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	75				
				kotvení prvky sítí pro horní a spodní horizont						
				fixace po 2 m v obou liniích						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
7	155214111	1	URS/2018	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	3330				
				instalace sítí na skaní stěnu a její profilace ve stěně						
				souborový odhad prací dle místního šetření						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
8	313191150	1	URS/2018	sít na skálu s okem 6x8 cm s poplastováním GALFAN AND PLASTIC COATED NETTING 50x3, pr.dr. 2,2	m2	540				
				dodávka sítí na místo						
				dodávka sítí v rozsahu položky s technologickým navýšením 20%						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
9	155214212	1	URS/2018	Montáž ocelového lana D přes 10 mm pro uchycení sítí prováděná horolezeckou technikou	m	1620				
				montáž ocelových lan ve skalní stěně do určeného rozsahu zajištění sítí						
				souborový odhad prací dle místního šetření a dle rozsahu prací dle položky č. 8						

Por. číslo	Kod položky	Variant	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
10	314521130	URS/2018	1	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Iano ocelové šestihranné pozink + PVC 6 x19 drátů D 12,5/14,5	m	1944			0,00
11	155212114	URS/2018	2	Vrty do skaliních stěn vřtačnický D 56 mm hor. tř. III a IV prováděné horolezeckou technikou	m	138			
12	155213313	URS/2018	2	Tm z oceli pro plochy s okem D 32 mm l 3 m zabetonovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus	115			
13	155214411	URS/2018	1	Sloupky pro zachytiny plot těžký z ocelové trubky D do 89/10 mm l do 3 m do vrty horolezecky	kus	115			
14	589325630	URS/2018	1	směs pro beton třída C 16/20 XC1 XC1 kamenivo do 8 mm	m3	14,375			
15	155214511	URS/2018	1	Úkovení sloupku zachytiného plotu lano prováděné horolezeckou technikou	kus	115			
16	155214521	URS/2018	1	Montáž pleťva na sloupky zachytiného plotu prováděná horolezeckou technikou	m2	230			
17	313191140	URS/2018	1	sít na skálu s okem 6x8 cm s poplastováním GALFAN AND PLASTIC COATED NETTING 50x2, pr. dr. 2,2	m2	276			
18	155214525	URS/2018	1	Montáž stůžujících lan k pleťvu zachytiného plotu prováděná horolezeckou technikou	m	815			
19	314521070	URS/2018	1	Iano ocelové šestihranné pozink 6 x19 drátů D 10,0 mm	m	978			
20	225311316	URS/2018	1	Vrty maloprotiřivové jádrové D do 156 mm úklon do 45° hl do 100 m hor. V a VI	m	138			
21	R122302502	R-polozka	1	Odkopávky a prokopávky nezapočítané pro spodní stavbu železnic do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	5816,5			
22	162701155	URS/2018	1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/transportu z hromady tř. 5 až 7	m3	5816,5			0,00

Ukázkové sazby dle ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Lebečko - žrout nad Sázkou

ISPROFIN: 0

Por. číslo	Kod položky	Variant	Cena soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
23	167101153	1	URS/2018	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Překládání výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	5816,5		205,12	1 193 080,48 Kč
24	171201201	1	URS/2018	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
25	11114000	1	URS/2018	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
26	13244000	1	URS/2018	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
27	13244000	1	OTSKP	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
28	agreg.	1	URS/2018	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
29	155213612	1	URS/2018	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
30	155213313	1	URS/2018	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
31	313191200	1	URS/2018	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
32	5913060010	1	OUZI	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
33	5913060020	1	OUZI	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
34	5913065020	1	OUZI	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
35	5913160010	1	OUZI	Uložení sypaniny na skládky	m3	5816,5			
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					
				rozsah dle položky 21					
Součet za Díl 1									
Komunikace pozemní									
Sanace skaliních svahů									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
rozsah dle položky 21									
Uložení sypaniny na skládky									

[illegible]

Realizované služby ČPS 2017 v období ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledčsko - žrůč nad Sázkou

ISPROFIN_0

Port. číslo	Kod položky	Variantá	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
49	5955101012	1	OUZl	štek 16/32	1	1281,650				
50	5964133005	1	OUZl	Zásyp trativodu						
				geotextilie separační						
51	5914020010	1	OUZl	Zásyp trativodu						
				čistění příkopu strojně						
52	5905020010	1	OUZl	Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
				Oprava slezky strojně						
				2 x 327 x 0,4						
53	5905025110	1	OUZl	km 0,211-0,415 a km 13,439-13,562						
				Doplnění slezky štekem						
				261,6 x 0,05						
54	5955101065	1	OUZl	Drt 4/16						
				1,9 x 13,08						
				Doplnění drážní slezky						
55	7491100130	1	OUZl	KOPOFLEX 110						
				Chráněná na přejezděch						
				Hloubení rýh na železničním spodku II. třídy						
56	5915005020	1	OUZl	0,7 x 0,5 x 110						
				Rýha chráněný přejezd						
Součet za Díl				Komunikace pozemní						
Díl: 9				Ostatní						
57	9902100200	1	OUZl	do 20 km						
				kamenivo pro gabiony, trativody a slezku						
				1281,65+71,25+20,928						
58	9909000100	1	OUZl	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládce						
				1,6 x (75+674,5 + 3360)						
				Cena včetně dopravy						
59	9909000500	1	OUZl	Výkopěk pro gabiony, trativody a reprofilace příkopů						
				Poplatek za uložení odpadu betonových prefabrikátů						
				109,000						
60	9909000600	1	OUZl	Cena včetně dopravy						
				Poplatek za recyklaci odpadu						
				94,776						
61	H7492600000	1	H-položka	Preložka kabelů						
				asfaltové směsi (část uložena v místech polních přejezdů)						
				495,000						
62	H9999000002	1	H-položka	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tiské a digitální verze						
				1,000						
				0						

Kvalifikované služby GPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
63	R999900003	1	R-položka	Geodetické zaměření skutečného stavu	kpl	1,000					
Součet		za Díl		Ostatní		4 476 693,97 Kč					

SOUPIS PRACÍ							SO 03-13-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 1 847 577,36 Kč			
Název SO/PS: Přejezd P5827, v ev. km 2,028							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.3 Železniční přejezdy							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel: Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Jakub Rentka							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018							Datum zpracování: 01.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 5 Komunikace pozemní										
1	5913240030	1	OUŽI	Odstranění AB komunikace do 30 cm	m2	71,200				
				26,7+27+9+8,5						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
2	5913060R	1	OUŽI	Demontáž dílů betonové přejezdové kompletní konstrukce	m	11,500				
				11,5						
				1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.						
3	5915010010	1	OUŽI	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	97,295				
				(71,2+(11,5x1,5))x1,1						
				Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásyp zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.						
4	5914075430	1	OUŽI	Zřízení konstrukční vrstvy typ 6	m2	1,025				
				4,1x0,25						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
5	5964133005R	1	OUŽI	Geotextilie vyztužná	m2	4,600				
				popis položky						
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá cenové soustavě.						
6	5955101020	1	OUŽI	Štěrkodrt frakce 0/32	t	59,697				
				((4,5x0,25x26,8)x1,8)+10%						
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
7	5963104035R	1	OUŽI	Železniční přejezd plastbetonový montáž kompletní sestava	ks	1,000				
				Obsahuje závěrné zídky, ukončovací klíny, gumy - kompletní kci. Včetně dohledu nad montáží a dopravy.						
				výkaz výměr						
				V ceně je zahrnuta kompletní montáž přejezdové konstrukce (vnější a vnitřní desky) včetně dodání, vykládky.						
8	5913255030	1	OUŽI	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové s vrstvami do 15 cm	m2	53,700				
				26,7+27						
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
9	5963146000	1	OUŽI	Asfaltový beton ACO 11	t	5,198				
				((26,7+27)x0,04)x2,2)+10%						
				výkaz výměr						

Kvalifikované služby GPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					#HODNOTA!		
10	5963146020	1	OUŽI	Asfaltový beton ACP 16	t	9,097					
				$((26,7+27) \times 0,07) \times 2,2 + 10\%$							
				výkaz výměr					#HODNOTA!		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					#HODNOTA!		
11	5955101070R	1	OUŽI	Štěrkodrt' SD	t	75,398					
				$((1,0+0,7) \times (11,2+11,2)) \times 1,8 + 10\%$							
				výkaz výměr					#HODNOTA!		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					#HODNOTA!		
12	5913335030R	1	OUŽI	Nátěr vodorovného dopravního značení šíře do 150 mm	m2	6,300					
				nátěr včetně dodávky materiálu					0,00		
				$(14 \times 3) \times 0,15$					0,00		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					0,00		
13	R00003	1	R	Kabelová chránička ohebná dvouplášťová 110 mm	m	54,000					
				kopoflex 110 mm					0		
				2 x 27					0		
				kompletní dodávka a montáž včetně výkopu a zásypu					0		
Součet za Díl				Komunikace pozemní							
Díl: 9				Ostatní							
14	9902100500	1	OUŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	176,702					
				sypanin do 60 km					0,00		
				$((71,2 \times 0,3 \times 0,2) + 59,697 + 5,198 + 9,097 + 75,390) \times 15\%$					0,00		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					0,00		
15	9902200500	1	OUŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	37,954					
				objemnějšího kusového materiálu					0,00		
				$4,6 \times 0,0008 + 11,5 \times 1,5 \times 2,2$					0,00		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					0,00		
16	9909000100	1	OUŽI	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládce	t	214,652					
				pol. 13 + $(11,5 \times 1,5 \times 2,2)$					0,00		
				výkaz výměr					0,00		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					0,00		
17	034403000	1	URS	Dopravní značení na staveništi	kč	1,000					
									0		
									0		
									0		
18	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000					
									0		
									0		
19	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet za Díl				Ostatní							

SOUPIS PRACÍ							SO 03-13-02			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 1 773 764,90 Kč			
Název SO/PS: Přejezd P5844, v ev. km 12,094							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.3 Železniční přejezdy							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel: Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Jakub Rentka							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018							Datum zpracování: 01.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 5 Komunikace pozemní										
1	5913240030R	1	OUŽI	Odstranění AB komunikace do 30 cm	m2	62,700				
				Odstranění komunikace vč. vedlejšího chodníku - dojde k rozebrání a opětovnému složení k závěrné zídce						
				26,7+20+8,5+7,5						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. Demontáž chodníku a zpětná montáž (k hraně závěrné zídky) je v ceně položky. Osazení a dodání nové obruby je součástí položky.						
2	5913060R	1	OUŽI	Demontáž dílů betonové přejezdové kompletní konstrukce	m	9,000				
				9						
				1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.						
3	5915010010	1	OUŽI	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy.	m3	83,820				
				(62,7+(9x1,5))x1,1						
				Poznámky: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásyp zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.						
4	5914075430	1	OUŽI	Zřízení konstrukční vrstvy typ 6	m2	1,025				
				4,1x0,25						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
5	5964133005R	1	OUŽI	Geotextilie výztužná	m2	4,600				
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá cenové soustavě.						
6	5955101020	1	OUŽI	Štěrkodrt' frakce 0/32	t	45,664				
				((4,5x0,25x20,5)x1,8)+10%						
				výkaz výměr						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
7	5963104035R	1	OUŽI	Železniční přejezd plastbetonový montáž kompletní sestava	ks	1,000				
				Obsahuje závěrné zidky, ukončovací klíny, gumy - kompletní kci. Včetně dohledu nad montáží a dopravy.						
				výkaz výměr						
				V ceně je zahrnuta kompletní montáž přejezdové konstrukce (vnější a vnitřní desky) včetně dodání, vykládky.						
8	5914035550	1	OUŽI	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení prahové vpusti z prefabrikovaných dílců	m	9,000				
				Dle TZ						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
9	5964121000R	1	OUŽI	Prahová vpust' výztužná včetně mříží	kus	1,000				

Kvalifikované služby GPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Délky 12 m					0,00		
				Dle TZ					0,00		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					0,00		
10	5913255030	1	OÚŽI	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s vrstvami do 15 cm	■						
				26,7+20							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
11	5963146000	1	OÚŽI	Asfaltový beton ACO 11	I						
				(((26,7+20)×0,04)×2,2)+10%							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
12	5963146020	1	OÚŽI	Asfaltový beton ACP 16	I						
				(((26,7+20)×0,07)×2,2)+10%							
				výkaz výměr							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	5955101070R	1	OÚŽI	Štěrkodrt' SD	I						
				((1,0+0,7)×(8,9+9,3))×1,8+10%					0,00		
				výkaz výměr					0,00		
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.					0,00		
14	5913335030R	1	OÚŽI	Nátěr vodorovného dopravního značení šíře do 150 mm	m2	4,050					
				nátěr včetně dodávky materiálu							
				(9×3)×0,15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
15	5914055010	1	OÚŽI	Zřízení potrubí trativodu	■						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
16	5964103010	1	OÚŽI	Drenážní plastová roura DN 200	■						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
17	5964103010	1	OÚŽI	Drenážní šachta DN 400/200	■						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
18	R5914035450	1	R	Trativodní výust' monolitická betonová	■						
									0		
									0		
				Cena obsahuje zřízení výusti včetně dodávky materiálu					0		
19	5955101012	1	OÚŽI	štěrk 16/32	m3	38,250					
									0		
									0		
				Zásyp trativodu					0		
Součet za Díl				Komunikace pozemní							
Díl: 9				Ostatní							
20	9902100500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	184,850					
				sypanin do 60 km							
				((62,7×0,3×2,2)+45,664+4,521+7,911+61,261)×15%							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
21	9902200500	1	OÚŽI	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t	t	30,154					
				objemnějšího kusového materiálu							
				4,6×0,0008+9×0,05+9×1,5×2,2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
22	9909000100	1	OÚŽI	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládce	t	214,550					
				popis položky							
				pol. 15+(9×1,5×2,2)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
23	034403000	1	URS	Dopravní značení na staveništi	kč	1,000					

Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Žruč nad Sázavou										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
									0		
									0		
									0		
24	R999900002	1	R	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000			27197,79	27 197,79 Kč	
									0		
									0		
									0		
25	R999900003	1	R	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,000			8762,18	8 762,18 Kč	
Součet		za Díl		Ostatní					187 011,56 Kč		

SOUPIS PRACÍ						SO 03-36-01		
Stavba:		KVALIFIKOVANÉ SLUŽBY CPS 2017 V OBVODU ST NYMBURK - OPRAVNÉ PRÁCE V ÚSEKU LEDEČKO - ZRUČ NAD SÁZAVOU				CELKEM: 611 596,64 Kč		
Název SO/PS:		ZAST. ZRUČ NAD SÁZAVOU , OSVĚTLENÍ				Vložit položku	Součet za Díl	
Kategorie monitoringu:						Klasifikace SO/PS:		828
Stupeň dokumentace:		Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)				ISPROFIN:		
Majetek:		SŽDC s.o.				Označení (S-kód):		
Zahájení realizace SO/PS:		Zpracovatel:				Cenová úroveň:		2017
Ukončení realizace SO/PS:		Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Ladislav Perný				Datum zpracování:		18.12.2017
Poř. číslo	Kód položky	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena
Díl:								Jednotková Celkem
1		SŽDC	DODÁVKY					
			Rozvaděč RE					
1	7493600840	SŽDC s.o.	Rozváděč pro jednosazbový třífázový elektroměr do 40A kompaktní pilíř včetně základu	kus	1,00			
2	7493655015	SŽDC s.o.	Montáž skříní elektroměrových venkovních pro přímé měření do 80 A pro připojení kabelů do 16 mm2 jednosazbové, včetně jističe do 80 A	kus	1,00			
3	7494003078	SŽDC s.o.	In 13 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 6 kA	kus	1,00			
4	7494351040	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) tří+N pólových do 20 A	kus	1,00			
5	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	30,00			
6	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	30,00			
			Rozvaděč R0					
7	7493601300	SŽDC s.o.	Skříň plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 1.000 mm, hloubka do 400 mm, PUR lak	kus	1,00			
8	7493656015	SŽDC s.o.	Montáž zásuvkových skříní venkovních na pilíři - skříň obsahuje vstupní svorky pro kabel do 120 mm2, hlavní vypínač, jističe, proudové chr	kus	1,00			
9	7494002986	SŽDC s.o.	jistič In 6 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 6 kA	kus	4,00			
10	7494002988	SŽDC s.o.	In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 6 kA	kus	5,00			
10	7494351010	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	9,00			
11	7494003780	SŽDC s.o.	In 25 A, Ue AC 230/400 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 6 kA, typ AC	kus	1,00			
12	7494450510	SŽDC s.o.	Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	1,00			
13	7494003032	SŽDC s.o.	JISTIČ In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika B, 2pól, Icn 6 kA	kus	1,00			
14	7494351020	SŽDC s.o.	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	1,00			
15	7494004192	SŽDC s.o.	stykač Ith 20 A, Ue AC 230 V, 2x zapínací kontakt, AC-3: zap. 9A	kus	4,00			
16	7494556010	SŽDC s.o.	Montáž vzduchových stykačů do 100 A - včetně pomocných kontaktů	kus	4,00			
17	7491205690	SŽDC s.o.	Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu	kus	1,00			
18	7491254010	SŽDC s.o.	montáž zásuvky 1 fáz IP20 jednoduchých nebo dvojitých	kus	1,00			
			Spínací hodiny					
19	7494010236	SŽDC s.o.	IHP+ spínací hodiny, 7 denní rezerva, 1 kanálové	kus	4,00			
20	7494003780	SŽDC s.o.	chránič In 25 A, Ue AC 230/400 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 6 kA, typ AC	kus	1,00			
21	7494450510	SŽDC s.o.	Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	1,00			
22	7494010418	SŽDC s.o.	Svorka RSA 10 A řadová šedá	kus	50,00			
23	7494756014	SŽDC s.o.	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	50,00			
Díl: 2			ELEKTROMONTÁŽE					
			sklopný stožár					
24	7493100010	SŽDC s.o.	výšky do 6 m, zároveň zinkovaný, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu), přístup ke svorkovnici bude možný	kus	6,00			
25	7493151010	SŽDC s.o.	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m - včetně připojovací svorkovnice pro 2x svítidla, kabelového vedení	kus	6,00			
26	7493152530	SŽDC s.o.	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a př	kus	8,00			
27	7493100120	SŽDC s.o.	Sklápací zařízení pružinové, určeno pro sklápění osvětlovacích stožárů od 5 m do 8 m	kus	1,00			
28	7493100450	SŽDC s.o.	Příruba na sloup prům. 75 mm	kus	6,00			

29	7497350010	SŽDC s.o.	Dvouramenný výložník pro dvě svítidla, 2 x 300mm, pr. 60 mm ,	kus	2,00		
30	7493100640	SŽDC s.o.	LED svítidlo o příkonu do 25 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC. Sví	kus	8,00		
31	7491201550	SŽDC s.o.	Krabicová rozvodka 6455-11, acidur, IP67 5P	kus	3,00		
32	7491206380		Zářivka FALCON-158-PX-EP, 1x58W, IP 40	kus	6,00		
33	7491555020		Montáž zářivkového svítidla s 1 zdrojem 1x36 W nebo 1x58 W,	kus	6,00		
34	7491100180	SŽDC s.o.	trubka ohebná 1240 pr.40 750N SUPERFLEX	m	55,00		
35	7491151010	SŽDC s.o.	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm - včetně naznačení tras	m	55,00		
36	7491100190	SŽDC s.o.	KOPOFLEX 125 rudá	m	260,00		
37	7492501520		Šňůra H05RR-F 3G2,5 (3Cx2,5 CGSG)	m	39,00		
38	7492502060		Kabel CYKY 5J2,5 (5Cx2,5)	m	69,00		
39	7492501980		Kabely nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J10 (5Cx10)	m	25,00		
40	7492502030		Kabely nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)	m	170,00		
41	7492501770		Kabely nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	75,00		
42	7492554010		Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	264		
43	7492553010		Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	144,00		
44	7491600180		Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2	m	50,00		
45	7491600190		Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	10,00		
46	7491652010		Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemi kynetě, p	m	50,00		
47	7498451010		Měření zemních odporů - zemníče prvního nebo samostatného - včetně vyhotovení protokolu	kus	2,00		
48	7499700380		Barva a řed. pro jedno číslo včetně žlutého podklad.pruhu na rozvaděči, osv.stožáru	kus	12,00		
49	7497302250		Výstražné tabulky na stožáru T, P, BP, DS a rozvaděči	kus	1,00		
50	7497100020		Hloubení základ TV - materiál 0,8 x 0,8 x 1,2 x 6 = 4,61 m3	m3	4,61		
51	5915005020		Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. Třidy	m3	4,61		
52	7499151010		Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli s	hod	16,00		
53	7498151020		Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro ob	kus	1,00		
54	7498151025		Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalš	kus	1,00		
55	7498152025		Vyhotovení mimofádné revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení	kus	1,00		
56	7492271030		Demontáže venkovních vedení vn sloupu včetně veškeré výstroje - včetně demontáže konzoly, izolátorů a vazů a nakládky na automobil	kus	4,00		
57	5915005020		Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy 160 x 0,8 x 0,4 = 48 m3	m3	51,20		
58	7493300760		Klec ochranná proti poškození a zcizení rozvaděče Elektroline	kus	2,00		
59	R999900002		Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,00		
60	R999900003		Geodetické zaměření skutečného stavu	kpl	1,00		
	CELKEM						

SOUPIS PRACÍ							SO 04-10-01			
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 2 593 280,72 Kč			
Název SO/PS: Zast. Rataje nad Sázavou, úsek mezi výh. 101 - výh. 102, železniční svršek							Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.1 Železniční svršek							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018 Zpracovatel: Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832 Ing. Petr Macháček							Cenová úroveň: 2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018							Datum zpracování: 01.12.2017			
Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková	Celkem
Díl: 5 Komunikace pozemní										
1	5905055010	1	OÚŽI	Odstranění stávajícího kolejového lože 163 x 1,6 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	m3	260,800				
2	5905060010	1	OÚŽI	Zřízení nového kolejového lože 163 x 1,25 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	m3	203,750				
3	5955101000	1	OÚŽI	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1 203,75 x 1,8 Technická specifikace položky odpovídá cenové soustavě.	t	366,750				
4	5906020030	1	OÚŽI	Souvislá výměna pražců dřevěných výhybkových délky do 3 m 2 x 22 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	kus	44,000				
5	5906020040	1	OÚŽI	Souvislá výměna pražců dřevěných výhybkových délky přes 3 do 4 m 2 x 18 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	kus	36,000				
6	5906020050	1	OÚŽI	Souvislá výměna pražců dřevěných výhybkových délky přes 4 do 5 m 2 x 6 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	kus	12,000				
7	5906130430	1	OÚŽI	Montáž kolejového roštu v ose pražce ocelové vystrojené tv. S49 rozdělení "k" Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	km	0,163				
8	5906140070	1	OÚŽI	Demontáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c" Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	km	0,163				
9	59007050120	1	OÚŽI	dělení kolejnic tv. S49 kyslíkem Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	kus	16,000				
10	5956116000	1	OÚŽI	Pražec dřevěný výhybkový 2 x 5,317	m3	10,634				

Navrhované služby ČPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v usetku Lebečko - žruti nad Sárazou

ISPROFIN_0

Por. číslo	Kod položky	Variantá	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	Jednotková Celkem
------------	-------------	----------	-----------------	--------------------	----	----------	---------------------	---------------------	------------------	------	-------------------

SOUPIS PRACÍ							SO 04-11-01				
Stavba: Kvalifikované služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							CELKEM: 363 914,22 Kč				
Název SO/PS: Zast. Rataje nad Sázavou, úsek mezi výh. 101 - výh. 102, železniční spodek							Vložit položku	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu			
Kategorie monitoringu: E.1.1.2 Železniční spodek							Klasifikace SO/PS:	824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:				
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):				
Zahájení realizace SO/PS: 5/2018							Zpracovatel:	2017			
Ukončení realizace SO/PS: 7/2018							Tým dopravního inženýrství s.r.o., IČ: 24831832	Ing. Petr Macháček	Datum zpracování: 01.12.2017		
Kvalifikace služby CPS 2017 v obvodu ST Nymburk - Vypracování zjednodušené dokumentace pro zadání stavby Opravné práce v úseku Ledečko - Zruč nad Sázavou							ISPROFIN: 0				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 5 Komunikace pozemní											
1	5913060010	1	OUŽI	Demontáž betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu	kus	8,000					
2	5913060020	1	OUŽI	Demontáž betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu	kus	8,000					
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
3	5913160010	1	OUŽI	Montáž dílů polymerového přejezdu - středního panelu	kus	10,000					
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
4	R5963104000	1	R-položka	Přejezd z polymerového betonu panel vnitřní	m	8,800					
				dodávka materiálu včetně dopravy							
5	5905020010	1	OUŽI	Opava stezky strojné 2 x 163 x 0,4	m2	130,400					
				km 0,211-0,415 a km 13,439-13,562							
6	5905025110	1	OUŽI	Doplnění stezky štěrskem 163 x 0,05	m3	8,150					
7	5955101085	1	OUŽI	Drt 4/16 1,9 x 8,15	t	15,485					
				Doplnění drážní stezky							
Součet za Díl Komunikace pozemní											
Díl: 9 Ostatní											
8	9902100200	1	OUŽI	Doprava dodávek zhotovitele mechanizací přes 3,5 t	t	15,485					
				kamenivo							
9	9909000500	1	OUŽI	Poplatek za uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	24,840					
10	R999900002	1	R-položka	Zhotovení dokumentace skutečného provedení včetně tištěné a digitální verze	kpl	1,000					
11	R999900003	1	R-položka	Geodetické zamerění skutečného provedení	kpl	1,000					
Součet za Díl Ostatní											

Příloha č. 2
Oprávněné osoby
Oprávněné osoby objednatele

- ve věcech smluvních a obchodních – vedoucí odb. VZ:

Jméno a příjmení	Ing. Pavel Stejskal
Adresa	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- ve věcech technických za ST Nymburk – přednosta správy tratí Nymburk:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Palackého 1768/53, 288 02 Nymburk
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- ve věcech technických za SMT – zástupce přednosty správy tratí mostů a tunelů:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Pod Dráhou 1, 170 00 Praha 7 – Holešovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- ve věcech technických SEE – přednosta správy tratí správy elektrotechniky a energetiky:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Husitská 24, 130 00 Praha 3 – Žižkov
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- ve věcech technických za SSZT – přednosta správy sdělovací a zabezpečovací techniky Nymburk:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Palackého 1768, 288 02 Nymburk
E-mail	XXX

Telefon	XXX
Fax	XXX

- stavbyvedoucí – vedoucí provozu TO Kácov:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Nádražní 255, 285 09 Kácov
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- zástupce stavbyvedoucího – systémový specialista:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Pod Dráhou 1, 170 00 Praha 7 – Holešovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Pod Výtopnou 645/8, 186 00 Praha 8 – Karlín
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- specialista na mosty a inženýrské konstrukce:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	bývalé ústřední stavědlo, 280 02 Kolín
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- specialista na sdělovací a zabezpečovací zařízení:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Palackého 1768, 280 02 Nymburk

E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- specialista na trakční vedení a silnoproud:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kolín – nádraží 1. nást., 280 02 Kolín
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- specialista na elektrotechniku a energetiku:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kolín – nádraží 1. nást., 280 02 Kolín
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

- specialista na elektrotechniku a energetiku:

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kolín – nádraží 1. nást., 280 02 Kolín
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	-----

Oprávněné osoby
Oprávněné osoby Zhotovitele (Pod-článek 6.9 Smluvních podmínek)

- ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	Pavel Dolanský
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	Ing. Pavel Štindl
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	Ing. Jan Velikovský
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- ve věcech technických:

Jméno a příjmení	Ing. Zdeněk David
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- stavbyvedoucí:

Jméno a příjmení	Radim Adámek
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- zástupce stavbyvedoucího:

Jméno a příjmení	Martin Hůlka
Adresa	Nerudova 16, 412 01 Litoměřice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek:

Jméno a příjmení	Ing. Pavel Vlček
Adresa	Nerudova 16, 412 01 Litoměřice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- specialista (vedoucí prací) na mosty a inženýrské konstrukce:

Jméno a příjmení	Ing. Tomáš Mráček
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- specialista (vedoucí prací) na sdělovací a zabezpečovací zařízení:

Jméno a příjmení	Jaroslav Tesař
Adresa	Purkyňova 2873/19a, 301 00 Plzeň
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- specialista (vedoucí prací) na trakční vedení a silnoproud:

Jméno a příjmení	Jaroslav Tesař
Adresa	Purkyňova 2873/19a, 301 00 Plzeň
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- specialista na geotechniku:

Jméno a příjmení	Ing. Jiří Činka
Adresa	Dělená 957/1, 155 00 Praha 5 - Řeporyje
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	

- osoba odpovědná za kontrolu kvality:

Jméno a příjmení	Marie Bratršovská
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- osoba odpovědná za bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Jméno a příjmení	Jaroslav Pícka
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- osoba odpovědná za ochranu životního prostředí:

Jméno a příjmení	Marie Bratršovská
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- osoba odpovědná za odpadové hospodářství:

Jméno a příjmení	Ing. Jiří Buriánek
Adresa	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno a příjmení	Ing. Pavel Hladík
Adresa	nám. 9. května 45, 26601 Tetín
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

- úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno a příjmení	Ing. Renata Smejkalova
Adresa	nám. 9. května 45, 26601 Tetín
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Fax	XXX

Příloha č. 3
Seznam poddodavatelů

Identifikace poddodavatele (obchodní firma, sídlo a IČO)	Věcný rozsah poddodávky	Hodnota poddodávky v % ze Smluvní ceny díla
XXX XXX XXX XXX	XXX	XXX
XXX XXX XXX XXX	XXX	XXX
XXX XXX XXX XXX	XXX XXX	XXX
XXX XXX XXX XXX	XXX	XXX
XXX XXX XXX XXX	XXX	XXX
XXX XXX XXX XXX	XXX XXX	XXX

AKCE: Oprava traťového úseku Ledečko (mimo) - Kácov - Zruč nad Sázavou (mimo)

HARMONOGRAM A TECHNOLOGICKÝ POSTUP

[illegible]

SMLOUVA O SPOLEČNOSTI

Uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle ust. § 2716 a násl. zákona č. 89/2013Sb., občanský zákoník

ev. č. EDIKT a.s.: 839/18 000/210

ev. č. Chládek a Tintěra a.s.:

I. ÚČASTNÍCI SDRUŽENÍ

1. EDIKT a.s.

se sídlem Rudolfovska 461/95, České Budějovice, PSČ 370 01
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích,
odd. B, vložka 904

IČ: 251 72 328

DIC: CZ25172328

Bankovní spojení: XXX

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech smluvních (uzavření, změny, zrušení smlouvy):

p. Pavel Dolanský, předseda představenstva

p. Radim Bláha, místopředseda představenstva

Ing. Pavel Štindl, člen představenstva

Ing. Jan Velikovský, člen představenstva

(dále též jen vedoucí společník)

2. Chládek a Tintěra a.s.

se sídlem Nerudova 1022/16, Předměstí, 412 01 Litoměřice
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,
odd. B, vložka 706

IČ: 62743881

DIC: CZ 62743881

Bankovní spojení: XXX

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech smluvních (uzavření, změny, zrušení smlouvy):

Ing. Jan Kokeš, předseda představenstva

Vladimír Jehlička, člen představenstva

Miroslava Bosmanová, člen představenstva

Bc. Vlastimil Polák, člen představenstva

Pavel Holzknecht, člen představenstva

(Společnost v celém rozsahu zastupují vůči třetím osobám vždy dva členové představenstva společně.)

(dále též jen společník)

Společně dále též jen „smluvní strany“, případně též „společníci“.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ÚČEL SDRUŽENÍ

Smluvní strany konstatují, že zadavatel **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Oblastní ředitelství Praha** (dále jen zadavatel), uveřejnil oznámení o zahájení výběrového řízení na stavební práce za účelem zadání veřejné zakázky:

„Oprava traťového úseku Ledečko (mimo) – Kácov – Zruč nad Sázavou (mimo)“

2. Smluvní strany se tímto sdružují jako společníci za účelem podání společné nabídky na provedení předmětu výše uvedené veřejné zakázky (stavební práce - dále též jen stavba) a dále, pokud zadavatel uzavře se společníky na podkladě jejich společné nabídky smlouvu o provedení této stavby, rovněž společné provedení stavby (společníci budou vystupovat ve vztahu k zadavateli jako zhotovitel).
3. Společnost bude vykonávat činnost pod názvem

„Ledečko-Kácov“

se sídlem

Rudolfovská 461/95, České Budějovice, PSČ 370 01

4. Společníci se sdružují na dobu určitou ode dne uzavření této smlouvy. Společnost zaniká po dosažení účelu, pro který bylo založeno, tj. po splnění všech závazků vyplývajících z předložené společné nabídky a ze smlouvy o provedení stavby uzavřené mezi zadavatelem a společníky. Společnost rovněž zaniká, pokud zadavatel zadávací řízení zruší, odmítne všechny nabídky anebo uzavře smlouvu o provedení výše uvedené stavby s jiným uchazečem.
 - Společníci podpisem této smlouvy o společnosti přijímají vůči zadavateli solidární odpovědnost (společnou a nedílnou odpovědnost) ve smyslu § 84 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Za tím účelem výslovně přejímají závazek, že budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky. Tento závazek platí, pokud zvláštní právní předpis nebo zadavatel nestanoví jinak.
 - Společníci podpisem této smlouvy přijímají vzájemnou odpovědnost za škodu mezi společníky, a to tak, že každý ze společníků odpovídá druhému společníkovi za skutečnou škodu i ušlý zisk, způsobené porušením smluvně převzatých a právními předpisy stanovených povinností.
Bude-li vůči jednomu ze společníků vznesen nárok, za nějž neodpovídá, není oprávněn takový nárok uznat bez předchozího písemného souhlasu druhého společníka, který je povinen nárok vyrovnat.
6. Žádný ze společníků není oprávněn vystoupit ze společnosti před splněním všech závazků vyplývajících z předložené společné nabídky a v případě získání dané veřejné zakázky a uzavření smlouvy o provedení stavby mezi zadavatelem a společníky, před splněním všech závazků vyplývajících z této smlouvy o provedení stavby. V případě získání dané veřejné zakázky a uzavření smlouvy o provedení stavby mezi zadavatelem a společníky tedy budou oba společníci vázáni touto smlouvou o společnosti po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky, a to v souladu s uzavřenou smlouvou o provedení stavby.

III. VEDOUcí SPOLEČNÍK

1. Společníci se dohodli, že vedoucím společníkem a správcem bude společnost **EDIKT a.s. se sídlem Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice**.
2. Ve vztahu k zadavateli je vedoucí společník oprávněn jménem společnosti, a tedy obou společníků:

- podat společnou nabídku společníků na zhotovení předmětného díla a podepsat nabídku za svým jménem včetně návrhu smlouvy o dílo. Výjimku tvoří dokument „Celková cena stavby“ obsahující rekapitulaci soupisu prací. Tento dokument bude podepsán oběma společníky; za řádné a včasné zkompletování a podání nabídky společníků odpovídá vedoucí společník.
 - podat námítky a návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele vždy po předchozím projednání a odsouhlasení všech společníků,
 - jednat se zadavatelem ve všech věcech týkajících se společně podané nabídky a uzavření smlouvy o dílo mezi zadavatelem a společníky; smlouva o dílo bude podepsaná oběma společníky, a to včetně případných dodatků ke smlouvě o dílo,
 - v případě uzavření smlouvy o dílo se zadavatelem zastupovat společníky ve všech věcech týkajících se provádění díla, zavazovat oba společníky a přijímat pro všechny pokyny od objednatele. Vedoucí společník je oprávněn činit jakékoliv právní jednání, zastupovat společníky a zavazovat je pouze v rozsahu a za podmínek stanovených vždy po předchozím projednání a odsouhlasení oběma společníky a vždy dbát práv a oprávněných zájmů obou společníků, které mu jsou známé a/nebo které mu musí být z povahy věci a jeho odborných schopností známé.
3. Společníci podpisem této smlouvy zmocňují vedoucího společníka k jednání ve výše vymezeném rozsahu a vedoucí společník tuto plnou moc podpisem smlouvy o společnosti přijímá. Vedoucí společník není oprávněn rozsah takto udělené plné moci překročit. Veškeré právní úkony činí vedoucí společník tak, že jako smluvní stranu uvede vždy oba společníky této společnosti a podepíše se s uvedením, že jedná jako zmocněný zástupce společnosti. Překročí-li vedoucí společník při jednání a zastupování společníků své oprávnění vyplývající mu ze smlouvy o společnosti, nese vůči druhému společníkovi odpovědnost za škodu, která v důsledku porušení daných závazků společníků vznikne druhému společníku. V takovémto případě je současně vedoucí společník povinen výlučně svým nákladem vypořádat závazky přijaté v rozporu s výše uvedeným ustanovením.
 4. Společník není oprávněn jednat v záležitostech společnosti se třetími osobami, aniž by k tomu byl pověřen vedoucím společníkem. Poruší-li společník toto ustanovení smlouvy, je povinen nahradit vedoucímu společníkovi náklady, které by mu jinak, tj. nejednal-li by společník v rozporu s tímto ustanovením, nevznikly.

IV. VNITŘNÍ VZTAHY ÚČASTNÍKŮ SPOLEČNOSTI

1. Společníci jsou si rovni. O společných věcech rozhodují jednomyslně.
2. Ve vnitřním vztahu společníků je každý zavázán realizovat sám, na svou odpovědnost a na své riziko svůj podíl dodávek, výkonů a jiných plnění na provedení díla – předmětu veřejné zakázky.
3. Rámcově budou jednotliví účastníci sdružení zajišťovat:

EDIKT a.s.	50%
Chládek a Tintěra, a.s.	50%

Podrobná náplň podílů dodávek, výkonů a jiných plnění na zhotovení díla – předmětu veřejné zakázky jednotlivých společníků bude dohodnuta ve Stanovách (viz dále čl. VII. bod 3. této smlouvy). Každému ze společníků bude náležet podíl na majetku či zisku získaném ve výši skutečného podílu na společnosti. Pokud jeden ze společníků nebude realizovat práce a objekty jemu přidělené v rámci jeho podílu na společnosti vlastními kapacitami, je povinen je přednostně nabídnout k realizaci druhému společníkovi.

V. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

1. Každý ze společníků je povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 74 zákona o zadávání veřejných zakázek a splnění profesního kvalifikačního předpokladu podle § 77 odst. 1 zákona o zadávání veřejných zakázek v plném rozsahu.
2. Společníci jsou povinni s náležitou odbornou péčí jednat ve prospěch zájmů společnosti, starat se o dosažení účelu společnosti a zdržet se jakékoli činnosti, která by mohla znemožnit nebo ztížit dosažení tohoto účelu.
3. Pokud zadavatel uzavře se společníky, na podkladě jejich společné nabídky, smlouvu o provedení díla - stavby uvedené v čl. II. bodu 1. této smlouvy, zřídí vedoucí společník k zajištění financování společných výdajů společnosti, k přijímání plateb a k provádění dalších finančních operací společnosti u banky odděleně od svých ostatních účtů zvláštní běžný účet - vedoucí společník bude mít postavení majitele účtu. Podpisové právo k účtu a dispozici s prostředky na účtu budou mít oba společníci s tím, že každá platba bude vyžadovat autorizaci vždy jedné dle bankovních podpisových vzorů oprávněné osoby za vedoucího společníka a jedné dle bankovních podpisových vzorů oprávněné osoby za společníka. Podrobnosti budou dohodnuty ve Stanovách (viz dále čl. VII. bod 3. této smlouvy). Vedoucí společník se zavazuje, že po celou dobu trvání společnosti bez souhlasu druhého společníka tento účet nezruší.
4. Vedoucí společník vede evidenci pro účely DPH z činnosti celé společnosti. Současně každý společník vede evidenci pro účely DPH za činnost, kterou pro dosažení účelu společnosti provedl, odděleně, a to ve vztahu ke svému podílu na plnění veřejné zakázky dle čl. IV. odst. 3 této smlouvy. Vedoucí společník přiznává daň na výstupu za činnost celé společnosti. Jednotliví společníci uplatňují daň na výstupu ve vztahu k vedoucímu společníkovi, a to v rozsahu svého podílu na plnění veřejné zakázky. Pro uplatňování nároku na odpočet daně postupují společníci podle znění věty 2. a následujících odst. (10) § 73, z. č. 235/2004 Sb., tj. jednotlivě. Pro daňové přiznání a splatnost DPH pak společníci postupují dle znění § 101 z. č. 235/2004 Sb., kdy vedoucí společník uvede ve svém daňovém přiznání mimo daňové povinnosti ze své činnosti též daňovou povinnost za celou společnost a společník pouze daňovou povinnost ze své vlastní činnosti. Přitom plnění, u kterých společník uplatnil daň na výstupu ve vztahu k vedoucímu společníkovi, se považují za plnění z vlastní činnosti společníka.
5. Veškeré záruky požadované zadavatelem (objednatelem) v rámci realizace díla, tj. např. bankovní záruka za provedení díla, bankovní záruka za odstranění vad, budou obstarány tím společníkem, jehož nabídka na poskytnutí bankovní záruky bude výhodnější, přičemž náklady na jejich pořízení ponesou oba společníci v poměru podílů dodávek a výkonů uvedeném výše v čl. IV. bodu 3 této smlouvy. K řádnému a včasnému poskytnutí bankovní záruky v souladu s požadavky zadavatele si společníci poskytnou včas potřebou součinnost.

VI. UJEDNÁNÍ O MLČENLIVOSTI

1. Smluvní strany se v souladu s ustanoveními občanského zákoníku zavazují, že v průběhu trvání jejich smluvního vztahu a v následujících čtyřech letech po jeho ukončení zachovají mlčenlivost o důvěrných informacích druhé smluvní strany vůči třetím osobám s výjimkou případů, kdy si tyto informace vyžádá soud nebo jiný oprávněný orgán.
2. Pro účely této smlouvy se důvěrnou informací rozumí veškeré informace jakéhokoliv druhu včetně informací obchodních (zejména o těch skutečnostech, které tvoří obchodní tajemství), technických a o praktických postupech, jakož i veškeré další informace získané před nebo po podepsání této smlouvy, které smluvní strana získala během ústního jednání nebo prostřednictvím jiného komunikačního prostředku s výjimkou informací uvedených níže pod písmeny a), b), c):
 - a) informace, které jsou známy nebo se v budoucnu stanou známy se všemi detaily široké veřejnosti prokazatelně jinak než porušením povinností obsažených v této smlouvě,
 - b) informace, které strana může zveřejnit, protože je vlastnila dříve, než jí je poskytla druhá strana a je schopna toto tvrzení nezpochybnitelně prokázat,
 - c) informace, které strana získala nebo získá od třetí strany, která nebyla vázána touto smlouvou a je schopna to nezpochybnitelně prokázat.
3. Smluvní strany se zavazují, že zajistí, aby zpřístupnění důvěrné informace bylo vyhrazeno pouze pro ty zaměstnance, kteří ji musí vzhledem ke své pracovní náplni znát, a aby tito zaměstnanci byli zavázáni zachovávat o důvěrné informaci mlčenlivost podle odst. 1 tohoto článku.
4. Smluvní strany ujednávají, že zajistí zachovávání mlčenlivosti i ze strany třetích osob účastnících se naplňování účelu této smlouvy.
5. Smluvní strana nesmí pořizovat kopie ani reprodukce důvěrné informace nad rozsah odůvodněné potřeby.
6. V případě, že smluvní strana poruší povinnost vyplývající z ustanovení tohoto článku smlouvy, plně odpovídá za škodu, kterou tím způsobila a je povinna ji v celém rozsahu nahradit.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany se zavazují, že nepředloží do výše uvedeného zadávacího řízení jinou než společnou nabídku, a to ani samostatně ani v obdobné společnosti ani jako poddodavatel.
2. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání vážně, podle jejich pravé a svobodné vůle. Platnost i účinnost této smlouvy je sjednána ode dne podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.
3. Pokud zadavatel uzavře se společníky na podkladě jejich společné nabídky smlouvu o provedení díla - stavby uvedené v čl. II. bodu 1. této smlouvy, upraví společníci vzájemné vztahy při provádění této stavby podrobněji ve „Stanovách společnosti“.

4. Změny a doplňky této smlouvy mohou být učiněny pouze formou písemného dodatku podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Pokud tato smlouva nemá jiná ujednání, řídí se vzájemné vztahy společníků příslušnými ustanoveními v občanském zákoníku.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (3) stejnopisech s platností originálu, z nichž každý společník obdrží po jednom (1) vyhotovení a jedno (1) vyhotovení bude součástí nabídky.

V Českých Budějovicích, dne 13.8.2018

.....
EDIKT a.s.
Ing. Pavel Štindl
člen představenstva

V Litoměřicích, dne

.....
Chládek a Tintěra a.s.
Ing. Jan Kokeš
předseda představenstva
Chládek & Tintěra a.s.
Miroslava Bosmanová
člen představenstva
Chládek & Tintěra, a.s.