

Dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo

číslo smlouvy Objednatele: E618-S-1593/2016/sij, číslo smlouvy Zhotovitele: 025-PVO/2016,
ISPROFOND: 551 352 0011, uzavřené dne: 30.5.2016

na ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Rekonstrukce SZZ žst. Raspenava“

Smluvní strany:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl A, vložka 48384

zastoupena: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy
na základě Pověření č. 1616 ze dne 12.7.2013

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

(dále jen „**Objednatel**“)

a

AŽD Praha s.r.o.

se sídlem: Žirovnická 2/3146, 106 17 Praha 10

IČO: 48029483, DIČ: CZ48029483

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl C, vložka 14616

bank. spojení: XXXXXXXXXX

zastoupena: Ing. Petrem Faltusem, obchodním ředitelem, na základě plné moci

(dále jen „**vedoucí účastník společností**“)

a

Smluvní strany se v souladu s § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb. dohodly z důvodů nezbytných stavebních prací na změně rozsahu předmětu plnění a s tím souvisejících níže uvedených úpravách nákladů zhotovitele a termínu dokončení díla:

1. **Změna čl. 3 PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ, odst. 3.3, který nově zní takto:**

3.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně provedené a předané Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou Cenu Díla, přičemž maximální Cena Díla zaokrouhlená na dvě desetinná místa je:

Cena Díla bez DPH dle Smlouvy ve znění dodatků č. 1 a 2: **438 829 347,32 Kč**

ZL	Vícepráce	Méněpráce	ZL celkem
Změnový list č.8	291 917,77 Kč	0,00 Kč	291 917,77 Kč

Cena Díla bez DPH po změně na základě dodatku č. 3: **439 121 265,09 Kč**

slovy: **čtyřistatřicetdevětmilionůjednostodvacetjednatisícdvěstěšedesátpět korun českých 9/100**

Rozpis Ceny Díla dle stavebních objektů (SO) a provozních souborů (PS) je uveden v Příloze č. 4 této Smlouvy.

2. V souvislosti se změnou čl. 3 odst. 3.3 Smlouvy došlo k aktualizaci Přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla - Přílohou č. 2 tohoto dodatku č. 3 - aktualizující rozpis Ceny Díla.

3. **Změna čl. 3 PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ, odst. 3.6, který nově zní takto:**

3.6 Zhotovitel se v souladu se svou nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu obsaženém v Příloze č. 5 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram postupu prací**“), který je rozdělen dle jednotlivých stavebních objektů, provozních souborů či jiných částí plnění, přičemž zásadními termíny Harmonogramu postupu prací jsou následující:

Zahájení stavebních prací: **po nabytí účinnosti Smlouvy**

Celková lhůta pro provedení Díla činí celkem **14 měsíců** od zahájení stavebních prací a končí dnem **01.10.2017** (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil celé Dílo, je Předávací protokol dle odst. 10.4 Obchodních podmínek).

Lhůta pro dokončení stavebních prací činí celkem **10 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací a končí dnem **01.06.2017** (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla), vyjma PS a SO vyjmenovaných v dodatku č. 2 smlouvy, u nichž lhůta pro dokončení stavebních prací činí celkem **12 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací a končí dnem **01.08.2017**. A dále **vyjma PS 131**, v části definované ZL č. 8, kde doba pro dokončení předmětných prací činí **13 měsíců** a končí dnem **01.09.2017**.

Předání posouzení interoperability, včetně zajištění všech souvisejících dokladů, podle ust. § 49b zákona 266/1994 Sb. ve znění pozdějších předpisů, předání osvědčení o bezpečnosti zpracovaného nezávislým posuzovatelem podle prováděcího nařízení Komise (EU) č. 402/2013 ze dne 30. dubna 2013 o společné bezpečnostní metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009, předání souborného zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby a kompletní technické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno nejpozději do **14 měsíců** od zahájení stavebních prací, tj. do **01.10.2017**.

Lhůty stanovené v odst. 6.3.5 a 8.3.3 Všeobecných technických podmínek na realizaci a lhůty stanovené v odst. 2.10 a 2.11 Obchodních podmínek se v případě této Smlouvy nepoužijí.

4. V souvislosti se změnou čl. 3 odst. 3.6 Smlouvy se ruší Příloha č. 5 Smlouvy – Harmonogram postupu prací - a nahrazuje se Přílohou č. 3 tohoto dodatku č. 3 – Aktualizovaný harmonogram postupu prací a finančního plnění.

II. Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek č. 3 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho uzavření.
2. Tento dodatek č. 3 je vyhotoven v osmi vyhotoveních, z nichž čtyři vyhotovení obdrží Objednatel a čtyři vyhotovení obdrží Zhotovitel.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy, č. smlouvy Objednatele: E618-S-1593/2016/sij, č. smlouvy Zhotovitele: 025-PVO/2016, ve znění dodatku č. 1 a 2, nedotčená tímto dodatkem č. 3, zůstávají v platnosti beze změn.
4. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním tohoto dodatku č. 3 na internetových stránkách Správy železniční dopravní cesty, státní organizace.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 2 tvoří následující přílohy:
Příloha č. 1 - schválený změnový list č. 8
Příloha č. 2 - aktualizovaná Příloha č. 4 Smlouvy – Rozpis ceny díla (nahrazuje Přílohu č. 4 Smlouvy)
Příloha č. 3 - aktualizovaná Příloha č. 5 Smlouvy - Harmonogram postupu prací (nahrazuje Přílohu č. 5 Smlouvy)
6. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 3 Smlouvy přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.



V Praze dne **28-07-2017**

V Praze dne **26-07-2017**
za **AŽD Praha s.r.o.**

Ing. Mojmír Nejezchleb
náměstek GŘ pro modernizaci dráhy
Správa železniční dopravní cesty,
státní organizace

Ing. Petr Faltus
obchodní ředitel
AŽD Praha s.r.o.

za **GJW Praha spol. s r.o.**

Ing. Petr Faltus
obchodní ředitel
AŽD Praha s.r.o.

Příloha č. 1
Schválený změnový list č. 8

Příloha č. 1 k dodatku č. 3

ZL č. 8

Název stavby : **Rekonstrukce SZZ žst Raspenava**
Název PS,SO : **ŽST Frýdlant v Čechách, SZZ**

majitel HIM:

SZDC

56 878 926

Číslo stavby
Číslo PS,SO **PS 131**

Datum zpracování : 21.6.2017

Datum aktualizace : 26.6.2017

číslo SO/pol.

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Množství		C E N A před změnou				vícepráce ZL	méněpráce ZL	cena po změně
					změna	po změně	dodávky		montáže				
1	2	3	4	5	6	7	Jednotková	celkem	Jednotková	celkem	12	13	14
Díl: 1 Zemní práce													
1	131831	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM	M3										
2	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M										
3	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M										
S Celkem 1 Zemní práce :								0,00		2 819 391,75	16 111,20	0,00	2 835 502,95
Díl: 742B Venkovní vedení nn													
159	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M										
160	742H24	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	M										
161	742K22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2	KUS										
162	742K24	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 70 DO 120 MM2	KUS										
163	742D15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS										
S Celkem 742B Venkovní vedení nn								0,00		0,00	16 009,40	0,00	16 009,40
Díl: 743B Elektrický ohřev výhybek (EOV)													
164	743812	VÝSTROJ EOVS PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:9-300, 1:11-300	KUS										
165	743911	ROZVADEČ EOVS SILOVÝ NAPÁJECÍ S PLC ŘÍDÍCÍM SYSTÉMEM DO 8 KS ZÁKLADNÍCH VÝHYBEK S PROUDOVÝMI CHRÁNIČI	KUS										
166	743843	VÝSTROJ EOVS PRO VÝHYBKU - ÚPRAVA KLUZNÝCH STOLÍČEK A JAZYKOVÝCH OPĚREK	KUS										
167	743932	ROZVADEČ EOVS - SOFTWARE PRO ZAČLENĚNÍ TECHNOLOGICKÉHO CELKU EOVS DO DÁLKOVÉ DIAGNOSTIKY TS ŽDC	KUS										
S Celkem 743B Elektrický ohřev výhybek (EOV)								0,00		0,00	243 381,17	0,00	243 381,17
Díl: 747 Zkoušky, revize a HZS													
168	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS										
169	747301	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRUKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS										
S Celkem 747 Zkoušky, revize a HZS								0,00		0,00	16 416,00	0,00	16 416,00
S Celkem za Vícepráce - Méněpráce								0,00		2 819 391,75	261 917,77	0,00	3 111 309,52
C e l k e m													291 917,77

SO 631 / pol.č.16

SO 631 / pol.č.18

SO 631 / pol.č.20

SO 631 / pol.č.21

SO 631 / pol.č.23

SO 631 / pol.č.25

SO 631 / pol.č.27

SO 631 / pol.č.30

SO 631 / pol.č.31

SO 631 / pol.č.32

SO 631 / pol.č.34

Celkem za objekt - méněpráce	0,00
Celkem za objekt - vícepráce	291 917,77
CELKEM ZA OBJEKT - méně více práce	291 917,77
Celkem za objekt rozpočet	56 878 926,07
Celkem za objekt - méně více práce	291 917,77
CELKEM ZA OBJEKT - rozpočet + méně více práce	57 170 843,84

Příloha č. 2
Aktualizovaná Příloha č. 4 Smlouvy – Rozpis ceny díla
(nahrazuje Přílohu č. 4 Smlouvy)

Rekonstrukce SZZ žst. Raspenava

			Cena dle SZZ	Cena dle ÚZ SZZ	Cena dle ÚI SZZ
			417 495 748,72	438 829 347,32	439 121 265,09
No objektu	Název objektu	Budoucí majitel	Cena objektu [Kč]	Cena objektu [Kč]	Cena objektu [Kč]
Všeobecný objekt			5 967 410,00	5 967 410,00	5 967 410,00
SO 000	Všeobecný objekt	SŽDC			
E.1.1 Železniční svršek a spodek			138 292 093,12	148 469 066,35	148 469 066,35
SO 121	ŽST Raspenava, železniční svršek	SŽDC			
SO 122	ŽST Raspenava, železniční spodek	SŽDC			
SO 131	ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek	SŽDC			
SO 132	ŽST Frýdlant v Čechách, železniční spodek	SŽDC			
E.1.2 Nástupiště, rampy			15 797 251,44	17 635 183,91	17 635 183,91
SO 221	ŽST Raspenava, nástupiště	SŽDC			
SO 231	ŽST Frýdlant v Čechách, nástupiště	SŽDC			
E.1.3 Železniční přejezdy			7 835 374,85	16 311 298,56	16 311 298,56
SO 331	ŽST Frýdlant v Čechách, přejezd km 187,072	SŽDC			
SO 341.1	Mníšek u Liberce – Raspenava, přejezd km 174,295	SŽDC			
SO 341	Mníšek u Liberce – Raspenava, přejezd km 174,429	SŽDC			
SO 361	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, přejezd km 2,795	SŽDC			
E.1.4 Propustky, mosty, lávky a zdi			8 084 165,21	8 260 393,41	8 260 393,41
SO 431.1	Mníšek u Liberce – Raspenava, zárubní zeď v km 174,372 – 174,378	SŽDC			
SO 431.2	ŽST Frýdlant v Čechách, most v km 186,975	SŽDC			
SO 941	Mníšek u Liberce – Raspenava, přechody kabelových tras přes mostní objekty	SŽDC			
E.1.6 Potrubní vedení			47 937,57	47 937,57	47 937,57
SO 521.4	ŽST Raspenava, přeložka plynovodu	OSTATNÍ			
E.2.1 Pozemní objekty budov			6 682 761,53	7 063 760,92	7 063 760,92
SO 521	ŽST Raspenava, technologická budova včetně elektroinstalace	SŽDC			
SO 531	ŽST Frýdlant v Čechách, technologická budova včetně elektroinstalace	SŽDC			
E.2.3 Orientační systém			1 735 549,51	1 735 549,51	1 735 549,51
SO 522	ŽST Raspenava, orientační systém	SŽDC			
SO 532	ŽST Frýdlant v Čechách, orientační systém	SŽDC			
E.2.5 Demolice			599 747,57	599 747,57	599 747,57
SO 521.3	Mníšek u Liberce – Raspenava, demolice RD u přejezdu v km 174,429	SŽDC			
SO 521.1	ŽST Raspenava, demolice St. I	SŽDC			
SO 521.2	ŽST Raspenava, demolice St. II	SŽDC			
SO 533	ŽST Frýdlant v Čechách, demolice St. I	SŽDC			
E.3.4 Ohřev výměn EO			7 896 726,34	7 896 726,34	7 896 726,34
SO 621	ŽST Raspenava, EO	SŽDC			
SO 631	ŽST Frýdlant v Čechách, EO	SŽDC			
E.3.6 Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů			20 783 952,88	20 783 952,88	20 783 952,88
SO 711	ŽST Mníšek u Liberce, úprava rozvodů nn	SŽDC			
SO 721	ŽST Raspenava, přípojka nn	SŽDC			
SO 722	ŽST Raspenava, rekonstrukce rozvodů nn	SŽDC			
SO 723	ŽST Raspenava, rekonstrukce osvětlení	SŽDC			
SO 731	ŽST Frýdlant v Čechách, přípojka vn	SŽDC			
SO 732	ŽST Frýdlant v Čechách, rekonstrukce rozvodů nn	SŽDC			
SO 733	ŽST Frýdlant v Čechách, rekonstrukce osvětlení	SŽDC			
SO 741	Mníšek u Liberce – Raspenava, rekonstrukce napájení nn pro PZS	SŽDC			
SO 741.1	Mníšek u Liberce – Raspenava, doplnění osvětlení u žel. zast. Oldřichov v Hájích	SŽDC			
SO 761	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, rekonstrukce nn pro PZS, TZZ	SŽDC			
SO 761.1	Žel. zast. Lužec pod Smrkem, osvětlení	SŽDC			
D.1 Železniční zabezpečovací zařízení			157 789 384,21	156 679 044,76	156 970 962,53
PS 121	ŽST Raspenava, SZZ	SŽDC			
PS 131	ŽST Frýdlant v Čechách, SZZ	SŽDC			
PS 142	Mníšek u Liberce – Raspenava, TZZ	SŽDC			
PS 162	Raspenava – Frýdlant v Čechách, TZZ	SŽDC			
PS 162	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, TZZ	SŽDC			
D.2 Železniční sdělovací zařízení			42 269 243,04	42 269 243,04	42 269 243,04
PS 241	Mníšek u Liberce – Raspenava, TK a HDPE	SŽDC			
PS 251	Raspenava – Frýdlant v Čechách, TK a DOK	SŽDC			
PS 252	Raspenava – Frýdlant v Čechách, přenosové zařízení	SŽDC			
PS 261	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, TK a HDPE	SŽDC			
PS 221	ŽST Raspenava, sdělovací zařízení	SŽDC			
PS 222	ŽST Raspenava, autonomní samočinný hasičí systém	SŽDC			
PS 223	ŽST Raspenava, elektrický zabezpečovací systém	SŽDC			
PS 231	ŽST Frýdlant v Čechách, sdělovací zařízení	SŽDC			
PS 232	ŽST Frýdlant v Čechách, autonomní samočinný hasičí systém	SŽDC			
PS 233	ŽST Frýdlant v Čechách, elektrický zabezpečovací systém	SŽDC			
PS 224	ŽST Raspenava, informační zařízení	SŽDC			
PS 225	ŽST Raspenava, kamerový systém	SŽDC			
PS 234	ŽST Frýdlant v Čechách, informační zařízení	SŽDC			
PS 235	ŽST Frýdlant v Čechách, kamerový systém	SŽDC			
PS 253	Raspenava – Frýdlant v Čechách, MRS	SŽDC			
PS 271	Mníšek u Liberce – Frýdlant v Čechách, TRS	SŽDC			
D.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT			3 714 151,45	5 110 032,50	5 110 032,50
PS 321	ŽST Raspenava, DDLSŽDC	SŽDC			
PS 431	ŽST Frýdlant v Čechách, trafostanice 22/0,4 kV	SŽDC			
Dělení majetku:					
SŽDC	Budoucí majitel SŽDC [Kč]		417 447 811,15	438 781 409,75	439 073 327,52
STATNÍ	Budoucí majitel OSTATNÍ [Kč]		47 937,57	47 937,57	47 937,57
	Kontrolní součet [Kč]		417 495 748,72	438 829 347,32	439 121 265,09

Příloha č. 3
Aktualizovaná Příloha č. 5 Smlouvy - Harmonogram postupu prací
(nahrazuje Přílohu č. 5 Smlouvy)

SRPEN	ZÁŘÍ							ŘÍJEN							LISTOPAD							PROSINEC							LEDEN							ÚNOR							BŘEZEN							DUBEN							KVĚTEN							ČERVEN							ČERVENEC							SRPEN							ZÁŘÍ							ŘÍJEN						
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42																																				
E.1.1 Železniční svršek a spodek																																																																																																		
SO 121	ŽST Raspenava, železniční svršek																																																																																																	
SO 122	ŽST Raspenava, železniční spodek																																																																																																	
SO 131	ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek																																																																																																	
SO 132	ŽST Frýdlant v Čechách, železniční spodek																																																																																																	
E.1.2 Nástupišť, rampy																																																																																																		
SO 221	ŽST Raspenava, nástupiště																																																																																																	
SO 231	ŽST Frýdlant v Čechách, nástupiště																																																																																																	
E.1.3 Železniční přejezdy																																																																																																		
SO 331	zst Frýdlant v Čechách, přejezd km 187,072																																																																																																	
SO 341.1	Mníšek u Liberce – Raspenava, přejezd km 174,295																																																																																																	
SO 341	Mníšek u Liberce – Raspenava, přejezd km 174,429																																																																																																	
SO 361	Raspenava - Bílý Potok pod Smrkem, přejezd km 2,795																																																																																																	
E.1.4 Propustky, mosty, lávky a zdi																																																																																																		
SO 431.1	Mníšek u Liberce – Raspenava, zárubní zeď v km 174,372 – 174,378																																																																																																	
SO 431.2	ŽST Frýdlant v Čechách, most v km 186,975																																																																																																	
SO 041	Mníšek u Liberce – Raspenava, přechody kabelových tras přes mostní objekty																																																																																																	
E.1.6 Potrubní vedení																																																																																																		
SO 521.4	ŽST Raspenava, pfeložka plynovodu																																																																																																	
E.2.1 Pozemní objekty budov																																																																																																		
SO 521	ŽST Raspenava, technologická budova včetně elektroinstalace																																																																																																	
SO 531	ŽST Frýdlant v Čechách, technologická budova včetně elektroinstalace																																																																																																	
E.2.3 Orientační systém																																																																																																		
SO 522	ŽST Raspenava, orientační systém																																																																																																	
SO 532	ŽST Frýdlant v Čechách, orientační systém																																																																																																	
E.2.5 Demolice																																																																																																		
SO 521.3	Mníšek u Liberce - Raspenava, demolice RD u přejezdu v km 174,429																																																																																																	
SO 521.1	ŽST Raspenava, demolice St. I																																																																																																	
SO 521.2	ŽST Raspenava, demolice St. II																																																																																																	
SO 533	ŽST Frýdlant v Čechách, demolice St. I																																																																																																	
E.3.4 Ohřev výměn EOJ																																																																																																		
SO 621	ŽST Raspenava, EOJ																																																																																																	
SO 631	ŽST Frýdlant v Čechách, EOJ																																																																																																	
E.3.6 Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů																																																																																																		
SO 711	ŽST Mníšek u Liberce, úprava rozvodů nn																																																																																																	
SO 721	ŽST Raspenava, přípojka nn																																																																																																	
SO 722	ŽST Raspenava, rekonstrukce rozvodů nn																																																																																																	
SO 723	ŽST Raspenava, rekonstrukce osvětlení																																																																																																	
SO 731	ŽST Frýdlant v Čechách, přípojka vn																																																																																																	
SO 732	ŽST Frýdlant v Čechách, rekonstrukce rozvodů nn																																																																																																	
SO 733	ŽST Frýdlant v Čechách, rekonstrukce osvětlení																																																																																																	
SO 741	Mníšek u Liberce – Raspenava, rekonstrukce napájení nn pro PZS																																																																																																	
SO 741.1	Mníšek u Liberce – Raspenava, doplnění osvětlení u žel. zast. Oldřichov v Hájích																																																																																																	
SO 761	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, rekonstrukce nn pro PZS, TZZ																																																																																																	
SO 761.1	Žel. zast. Lužec pod Smrkem, osvětlení																																																																																																	
D.1 Železniční zabezpečovací zařízení																																																																																																		
PS 121	ŽST Raspenava, SZZ																																																																																																	
PS 131	ŽST Frýdlant v Čechách, SZZ																																																																																																	
PS 142	Mníšek u Liberce – Raspenava, TZZ																																																																																																	
PS 152	Raspenava – Frýdlant v Čechách, TZZ																																																																																																	
PS 162	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, TZZ																																																																																																	
D.2 Železniční sdělovací zařízení																																																																																																		
PS 241	Mníšek u Liberce – Raspenava, TK a HDPE																																																																																																	
PS 251	Raspenava – Frýdlant v Čechách, TK a DOK																																																																																																	
PS 252	Raspenava – Frýdlant v Čechách, přenosové zařízení																																																																																																	
PS 261	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, TK a HDPE																																																																																																	
PS 221	ŽST Raspenava, sdělovací zařízení																																																																																																	
PS 222	ŽST Raspenava, autonomní samočinný hasičí systém																																																																																																	
PS 223	ŽST Raspenava, elektrický zabezpečovací systém																																																																																																	
PS 231	ŽST Frýdlant v Čechách, sdělovací zařízení																																																																																																	
PS 232	ŽST Frýdlant v Čechách, autonomní samočinný hasičí systém																																																																																																	
PS 233	ŽST Frýdlant v Čechách, elektrický zabezpečovací systém																																																																																																	
PS 224	ŽST Raspenava, informační zařízení																																																																																																	
PS 225	ŽST Raspenava, kamerový systém																																																																																																	
PS 234	ŽST Frýdlant v Čechách, informační zařízení																																																																																																	
PS 235	ŽST Frýdlant v Čechách, kamerový systém																																																																																																	
PS 253	Raspenava – Frýdlant v Čechách, MRS																																																																																																	
PS 271	Mníšek u Liberce – Frýdlant v Čechách, TRS																																																																																																	
D.3 Silnoproudá technologie včetně DRT																																																																																																		
PS 321	ŽST Raspenava, DDLSZDC																																																																																																	
PS 431	ŽST Frýdlant v Čechách, trafostanice 22/0,4 KV																																																																																																	
Všeobecný objekt																																																																																																		
SO 000	Všeobecný objekt																																																																																																	

AKTIVACE ZAŘÍZENÍ

MONTÁŽ

acoval: Ing. Pavel Bakič

Rekonstrukce SZZ žst. Raspenava

Příloha č. 3b k dodatku č. 3

číslo PS, SO	Název PS, SO	SOD	SOD + dodatek č. 3	Profingováno v roce 2018	Leden 2017	Únor 2017	Březen 2017	Duben 2017	Květen 2017	Červen 2017	Červenec 2017	Srpen 2017	Září 2017	Říjen 2017	Celkem stavba
D1 - zabezpečovací zařízení															
PS 121	ŽST Raspenava, SZZ														
PS 131	ŽST Frýdlant v Čechách, SZZ														
PS 142	Mníšek u Liberce – Raspenava, TZZ														
PS 152	Raspenava – Frýdlant v Čechách, TZZ														
PS 162	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, TZZ														
	Celkem zabezpečovací zařízení	157 789 384,21	156 970 962,53	42 520 075,17	0,00	16 897 475,30	72 350 896,31	11 038 139,49	9 535 915,12	3 736 030,92	600 512,45	291 917,77	0,00	0,00	156 970 962,53
D2 - sdělovací zařízení															
PS 241	Mníšek u Liberce – Raspenava, TK a HDPE														
PS 251	Raspenava – Frýdlant v Čechách, TK a DOK														
PS 252	Raspenava – Frýdlant v Čechách, přenosové zařízení														
PS 261	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, TK a HDPE														
PS 221	ŽST Raspenava, sdělovací zařízení														
PS 222	ŽST Raspenava, autonomní samočinný hasicí systém														
PS 223	ŽST Raspenava, elektrický zabezpečovací systém														
PS 231	ŽST Frýdlant v Čechách, sdělovací zařízení														
PS 232	ŽST Frýdlant v Čechách, autonomní samočinný hasicí systém														
PS 233	ŽST Frýdlant v Čechách, elektrický zabezpečovací systém														
PS 224	ŽST Raspenava, informační zařízení														
PS 225	ŽST Raspenava, kamerový systém														
PS 234	ŽST Frýdlant v Čechách, informační zařízení														
PS 235	ŽST Frýdlant v Čechách, kamerový systém														
PS 253	Raspenava – Frýdlant v Čechách, MRS														
PS 271	Mníšek u Liberce – Frýdlant v Čechách, TRS														
	Celkem sdělovací zařízení	42 269 243,04	42 269 243,04	18 703 943,75	0,00	409 308,45	2 707 063,89	1 637 576,55	18 322 512,30	488 838,10	0,00	0,00	0,00	0,00	42 269 243,04
D3 - silnoproudá technologie včetně DŘT															
PS 321	ŽST Raspenava, DD TLSŽDC														
PS 431	ŽST Frýdlant v Čechách, trafostanice 22/0,4 kV														
	Celkem silnoproudá technologie včetně DŘT	3 714 151,45	5 110 032,50	0,00	0,00	795 473,00	1 041 228,50	0,00	1 586 740,60	290 709,35	1 395 681,05	0,00	0,00	0,00	5 110 032,50
E1 - svršek a spodek															
SO 121	ŽST Raspenava, železniční svršek														
SO 122	ŽST Raspenava, železniční spodek														
SO 131	ŽST Frýdlant v Čechách, železniční svršek														
SO 132	ŽST Frýdlant v Čechách, železniční spodek														
	Celkem spodek a svršek	138 292 093,12	148 469 066,35	111 720 094,28	0,00	0,00	1 194 939,80	5 752 855,71	15 525 316,93	13 260 707,63	1 015 152,00	0,00	0,00	0,00	148 469 066,35
E1.2 - nástupiště, rampy															
SO 221	ŽST Raspenava, nástupiště														
SO 231	ŽST Frýdlant v Čechách, nástupiště														
	Celkem nástupiště	15 797 251,44	17 635 183,91	9 409 010,67	82 880,00	0,00	173 987,36	2 078 942,99	3 911 648,01	1 372 107,71	606 607,17	0,00	0,00	0,00	17 635 183,91
E1.3 - železniční přejezdy															
SO 331	ŽST Frýdlant v Čechách, přejezd km 187,072														
SO 341.1	Mníšek u Liberce – Raspenava, přejezd km 174,295														
SO 341	Mníšek u Liberce – Raspenava, přejezd km 174,429														
SO 361	Raspenava – Bílý Potok pod Smrkem, přejezd km 2,795														
	Celkem železniční přejezdy	7 835 374,85	16 311 298,56	5 771 282,86	0,00	0,00	0,00	1 032 699,44	1 029 160,54	8 478 155,72	0,00	0,00	0,00	0,00	16 311 298,56
E1.4 - propustky, mosty, lávky a zdi															
SO 431.1	Mníšek u Liberce - Raspenava, zárubní zeď v km 174,372 – 174,378														
SO 431.2	ŽST Frýdlant v Čechách, most v km 186,975														
SO 941	Mníšek u Liberce – Raspenava, přechody kabelových tras přes mostní objekty														
	Celkem mosty, propustky a zdi	8 084 165,21	8 260 393,41	6 186 212,93	0,00	414 743,80	443 897,27	748 484,68	210 559,90	256 494,83	0,00	0,00	0,00	0,00	8 260 393,41

Rekonstrukce SZZ žst. Raspenava

Příloha č. 3b k dodatku č. 3

Číslo PS, SO	Název PS, SO	SOD	SOD + dodatek č. 3	Profinancováno v roce 2018	Leden 2017	Únor 2017	Březen 2017	Duben 2017	Květen 2017	Červen 2017	Červenec 2017	Srpen 2017	Září 2017	Říjen 2017	Celkem stavba
E1.6 - potrubní vedení (voda, plyn, kanalizace)															
SO 521.4	ŽST Raspenava, přeložka plynovodu														
	Celkem potrubní vedení (voda, kanalizace, plyn)	47 937,57	47 937,57	44 927,57	0,00	0,00	0,00	0,00	3 010,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47 937,57
E2.1 - pozemní objekty budov															
SO 521	ŽST Raspenava, technologická budova včetně elektroinstalace														
SO 531	ŽST Frýdlant v Čechách, technologická budova včetně elektroinstalace														
	Celkem pozemní objekty budov	6 682 761,53	7 063 760,92	2 218 719,19	1 583 057,14	943 485,00	396 647,21	204 834,84	730 370,53	986 647,01	0,00	0,00	0,00	0,00	7 063 760,92
E2.3 - orientační systém															
SO 522	ŽST Raspenava, orientační systém														
SO 532	ŽST Frýdlant v Čechách, orientační systém														
	Celkem orientační systém	1 735 549,51	1 735 549,51	405 882,44	0,00	0,00	0,00	0,00	614 337,68	715 329,39	0,00	0,00	0,00	0,00	1 735 549,51
E 2.5 - demolice															
SO 521.3	Mníšek u Liberce - Raspenava, demolice RD u přejezdu v km 174,429														
SO 521.1	ŽST Raspenava, demolice St. I														
SO 521.2	ŽST Raspenava, demolice St. II														
SO 533	ŽST Frýdlant v Čechách, demolice St. I														
	Celkem demolice	599 747,57	599 747,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	141 517,72	458 229,85	0,00	0,00	0,00	599 747,57
E3.4 - ohřev výměn															
SO 621	ŽST Raspenava, EOv														
SO 631	ŽST Frýdlant v Čechách, EOv														
	Celkem ohřev výměn	7 896 728,34	7 896 726,34	4 605 941,34	0,00	0,00	204 649,91	1 083 702,05	1 772 708,55	229 724,49	0,00	0,00	0,00	0,00	7 896 726,34
E3.6 - rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládní odpojovačů															
SO 711	ŽST Mníšek u Liberce, úprava rozvodů nn														
SO 721	ŽST Raspenava, přípojka nn														
SO 722	ŽST Raspenava, rekonstrukce rozvodů nn														
SO 723	ŽST Raspenava, rekonstrukce osvětlení														
SO 731	ŽST Frýdlant v Čechách, přípojka vn														
SO 732	ŽST Frýdlant v Čechách, rekonstrukce rozvodů nn														
SO 733	ŽST Frýdlant v Čechách, rekonstrukce osvětlení														
SO 741	Mníšek u Liberce - Raspenava, rekonstrukce napájení nn pro PZS														
SO 741.1	Mníšek u Liberce - Raspenava, doplnění osvětlení u žel. zast. Oldřichov v Hájích														
SO 761	Raspenava - Bílý Potok pod Smrkem, rekonstrukce nn pro PZS, TZZ														
SO 761.1	Žel. zast. Lužec pod Smrkem, osvětlení														
	Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládní odpojovačů	20 783 952,88	20 783 952,88	7 145 457,33	882 412,25	1 377 284,48	2 178 707,20	3 255 536,45	0,00	5 944 555,17	0,00	0,00	0,00	0,00	20 783 952,88
Všeobecný objekt															
SO 000	Všeobecný objekt														
	Celkem všeobecný objekt	5 967 410,00	5 967 410,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 967 410,00	5 967 410,00
CELKEM		417 495 748,72	439 121 265,09	208 731 547,53	2 548 349,39	20 837 770,03	80 692 017,45	26 832 772,20	53 242 280,16	35 900 818,04	4 076 382,52	291 917,77	0,00	5 967 410,00	439 121 265,09