



DODATEK Č. 9

č. dodatku E617-S-3541/2017/9

ke Smlouvě o dílo na ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Optimalizace trati Český Těšín – Dětmarovice“

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,

oddíl A, vložka 48384

zastoupena: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy
na základě Pověření č. 2372 ze dne 28.2.2018

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E617-S-3541/2017

ISPROFOND: 581 371 0006

a

účastníci Společnosti „**ČET-DET**“

založené Společenskou smlouvou ze dne 19. 12. 2016

Společník - správce: **S u b t e r r a a.s.**

se sídlem: Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8

IČO: 453 09 612, DIČ: CZ45309612

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl B, vložka 1383

zastoupena Ing. Ondřejem Fuchsem, místopředsedou představenstva a

Ing. Jiřím Tesařem, členem představenstva



a

společník: **OHL ŽS, a.s.**

se sídlem: Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veveří

IČO: 463 42 796, DIČ: CZ46342796

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 695

zastoupena Ing. Romanem Kocůrkem, 1. místopředsedou představenstva a Paolem Bee, MBA,
2. místopředsedou představenstva

a

společník: **EUROVIA CS, a.s.**

se sídlem: Národní 138/10, 110 Praha 1 Nové Město

IČO: 45274924, DIČ: CZ45274924

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561

zastoupena Ing. Miroslavem Trnkou, ředitelem odštěpného závodu oblast Železniční stavby a mosty

a

společník: **GJW Praha spol. s r.o.**

se sídlem: Mezitraťová 137/46, 198 21 Praha 9 - Hloubětín

IČO: 41192869, DIČ: CZ41192869

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 4528

zastoupena Ing. Milanem Koudelkou, jednatelem společnosti
Ing. Miroslavem Trnkou, jednatelem společnosti

v souladu se Společenskou smlouvou ze dne 19. 12. 2016, kdy správcem Společnosti „ČET-DET“ je
S u b t e r r a a.s., se sídlem na adrese: Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8, IČ: 45309612, zapsaná
v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1383, která je na základě
Plné moci ze dne 19. 12. 2016 oprávněna jednat za všechny společníky,

jehož bankovní spojení je: Československá obchodní banka a.s., č. účtu: 117895733/0300,
IBAN: CZ430300000000117895733

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: 1703153//SOD00200043//

dnešního dne uzavřely tento Dodatek č. 9 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 7.8.2017 na zhotovení
stavby s názvem „**Optimalizace trati Český Těšín – Dětmarovice**“

**Smluvní strany, vědomy si svých závazků v tomto Dodatku č. 9 obsažených a s úmyslem být tímto
Dodatkem č. 9 vázány, dohodly se na následujícím znění Dodatku č. 9:**



1. PŘEDMĚT DODATKU Č. 9

- 1.1 Smluvní strany projednaly a schválily změnu rozsahu předmětu plnění z důvodu schválení změnových listů stavby (dále též „ZL“) č. 18, 22, 24, 26, 28, 29 a 30 a v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a s tím související úpravu nákladů Zhotovitele.

Změnový list č.	Navýšení nákladů	Snížení nákladů	Celková změna
18	8.939.810,00 Kč	526.730,00 Kč	8.413.080,00 Kč
22	971.297,92 Kč	353.131,45 Kč	618.166,47 Kč
24	4.366.844,09 Kč	0,00 Kč	4.366.844,09
26	3.157.268,08 Kč	0,00 Kč	3.157.268,08 Kč
28	2.184.949,23 Kč	693.752,07 Kč	1.491.197,16 Kč
29	1.191.476,90 Kč	0,00 Kč	1.191.476,90 Kč
30	2.685.003,25 Kč	0,00 Kč	2.685.003,25 Kč
celkem	23.496.649,47 Kč	1.573.613,52 Kč	21.923.035,95 Kč

- 1.2. Dále je důvodem pro uzavření tohoto Dodatku č. 9 požadavek Zhotovitele na změnu Oprávněných osob Zhotovitele v souladu s čl. 5, bodem 5.2 Obchodních podmínek, které tvoří nedílnou součást smlouvy jako její Příloha č. 1, a to doplnění další osoby na pozici zástupce specialisty (vedoucího prací) na železniční svršek a spodek. Smluvní strany konstatují, že pro nově doplněnou oprávněnou osobu Zhotovitel předložil originály nebo úředně ověřené kopie dokladů ve stejném rozsahu, jaké byly nutné k prokázání kvalifikace v zadávacím řízení.

V souvislosti s bodem 1.1 se upravuje článek 3, odst. 3.3. Smlouvy.

V souladu se shora uvedenými skutečnostmi se smluvní strany dohodly na následujících změnách Smlouvy:

Změna článku 3. „PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ SMLOUVY“

V článku 3. se odstavec 3.3 ruší a nahrazuje 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 po dodatcích č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 a 8: 2.105.332.417,57 Kč

Změna Ceny Díla dle ZL č. 18, 22, 24, 26, 28, 29 a 30: 21.923.035,95 Kč

Cena Díla bez DPH po dodatku č. 9 celkem 2.127.255.453,52 Kč



Slovy: *dvěmiliardyjednostodvacetsedmmiliónůdvěstěpadesátpěttisícčtyřistapadesáttřikorun českých a 0,52.*

Rozpis Ceny Díla dle stavebních objektů (SO) a provozních souborů (PS) je uveden v Příloze č. 4 Smlouvy, ve znění dodatku č. 9 ke Smlouvě.

Změna Přílohy č. 6 Smlouvy – Oprávněné osoby v části Oprávněné osoby za Zhotovitele

Doplňuje se další osoba na pozici zástupce specialisty (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek:

<i>Jméno a příjmení</i>	Jan Růžička
<i>Adresa</i>	
<i>E-mail</i>	
<i>Telefon</i>	
<i>Fax</i>	

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ DODATKU Č. 9

- 2.1 Ostatní ustanovení Smlouvy, ve znění jejích Dodatků č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 a 8 nedotčená tímto Dodatkem č. 9 se nemění a zůstávají v platnosti.
- 2.2 Tento Dodatek č. 9 nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.
- 2.3 Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 9 tvoří tyto přílohy:
- Příloha č. 3 – Přehled změn dle ZL č. 18, 22, 24, 26, 28, 29 a 30, které doplňují Přílohu č. 3 Smlouvy: Související dokumenty
 - Příloha č. 4 - Rekapitulace Ceny Díla ve znění dle dodatku č. 9, která v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 4 ve znění dle dodatku č. 8 Smlouvy
- 2.4 Tento Dodatek č. 9 je vyhotoven ve **dvanacti** vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží **čtyři** vyhotovení a Zhotovitel obdrží **osm** vyhotovení.

Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 9 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

V Praze dne 3.5.2019

V dne 3.6.2019

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

Ing. Ondřej Fuchs
místopředseda představenstva
Subterra a.s.



.....

Ing. Jiří Tesař

člen představenstva

S u b t e r r a a.s.

.....

Ing. Roman Kocúrek

1. místopředseda představenstva

OHL ŽS, a.s.

.....

Paolo Bee, MBA

2. místopředseda představenstva

OHL ŽS, a.s.

.....

Ing. Miroslav Trnka

ředitel odštěpného závodu oblast Železniční stavby a
mosty

EUROVIA CS, a.s.

.....

Ing. Milan Koudelka

jednatel společnosti

GJW Praha spol. s r.o.

.....

Ing. Miroslav Trnka

jednatel společnosti

GJW Praha spol. s r.o.

.....

Optimalizace tratí Český Těšín - Dětmorovice

SO/PS	č.OBJEKTU	NÁZEV OBJEKTU	VLASTNÍK	CENA bez DPH (Kč)	Cena dle dodatku č. 8	Vícepráce ZL č. 18,22,24,26,28,29,30	Méněpráce ZL č. 18,22,28	Cena dle dodatku č. 9
E.		STAVEBNÍ ČÁST						
E.1		Inženýrské objekty						
E.1.1		Kolejový svršek a spodek						
E.1.1.1		Železniční svršek						
SO	31-17-01	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Český Těšín - Odb.Chotěbuz, železniční svršek	SŽDC	81 620 123,64	81 620 071,88	1 972 480,00	422 740,00	83 169 811,88
SO	31-17-02	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Odb. Chotěbuz - Louky nad Olší, železniční svršek	SŽDC	50 039 066,55	50 039 038,95	684 740,00	10 220,00	50 713 558,95
SO	32-17-01	Žst. Louky nad Olší, železniční svršek	SŽDC	116 564 318,03	116 924 055,06	3 767 410,00	56 230,00	120 635 235,06
SO	33-17-01	Louky nad Olší - Karviná, železniční svršek	SŽDC	3 296 577,33	3 670 103,52			3 670 103,52
SO	34-17-01	Žst. Karviná, železniční svršek	SŽDC	117 656 956,48	117 870 070,46	1 255 580,00	18 740,00	119 106 910,46
SO	35-17-01	Karviná - Dětmorovice, úsek Karviná - Odb. Koukolná, železniční svršek	SŽDC	73 943 985,75	73 943 985,75	816 060,00	12 180,00	74 747 865,75
SO	35-17-02	Karviná - Dětmorovice, úsek Odb. Koukolná - Dětmorovice, železniční svršek	SŽDC	57 552 306,12	57 577 438,05	443 540,00	6 620,00	58 014 358,05
SO	36-17-01	Žst. Dětmorovice, železniční svršek	SŽDC	66 256 466,17	68 492 493,37			68 492 493,37
SO	50-17-01	Český Těšín - Dětmorovice, výstroj tratě	SŽDC	1 110 531,88	1 110 531,88			1 110 531,88
E.1.1.2		Železniční spodek						
SO	31-16-01	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Český Těšín - Odb.Chotěbuz, železniční spodek	SŽDC	34 464 134,61	34 464 134,61			34 464 134,61
SO	31-16-01	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Český Těšín - Odb.Chotěbuz, železniční spodek	OSTATNÍ	0,00				
SO	31-16-02	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Odb. Chotěbuz - Louky nad Olší, železniční spodek	SŽDC	18 180 795,93	34 110 020,93			34 110 020,93
SO	31-16-02	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Odb. Chotěbuz - Louky nad Olší, železniční spodek	OSTATNÍ	0,00				
SO	32-16-01	Žst. Louky nad Olší, železniční spodek	SŽDC	18 954 513,27	18 954 513,27			18 954 513,27
SO	34-16-01	Žst. Karviná, železniční spodek	SŽDC	28 833 138,37	28 833 138,37			28 833 138,37
SO	35-16-01	Karviná - Dětmorovice, úsek Karviná - Odb. Koukolná, železniční spodek	SŽDC	50 990 707,23	50 990 707,23			50 990 707,23
SO	35-16-02	Karviná - Dětmorovice, úsek Odb. Koukolná - Dětmorovice, železniční spodek	SŽDC	16 638 022,36	16 638 022,36			16 638 022,36
SO	36-16-01	Žst. Dětmorovice, železniční spodek	SŽDC	13 461 159,29	26 396 104,41			26 396 104,41
SO	50-34-01	Český Těšín - Dětmorovice, kácení zeleně a náhradní výsadba	SŽDC	3 928 154,00	8 624 426,84			8 624 426,84
E.1.2		Nástupiště						
SO	31-16-03	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, nástupiště	SŽDC	8 474 896,26	8 498 279,62	319 971,04		8 818 250,66
SO	32-16-02	Žst. Louky nad Olší, nástupiště	SŽDC	4 892 981,55	4 909 715,79	66 218,76		4 975 934,55
SO	34-16-02	Žst. Karviná, nástupiště	SŽDC	16 907 162,38	17 010 474,48	7 309 790,43		24 320 264,91
SO	36-16-02	Žst. Dětmorovice, nástupiště	SŽDC	2 687 994,85	4 729 820,12			4 729 820,12
E.1.3		Železniční přejezdy						
SO	31-17-03	Český Těšín - Louky nad Olší, přejezd v km 321,069	SŽDC	2 888 361,47	2 888 361,47			2 888 361,47
SO	36-17-02	Žst. Dětmorovice, přejezd v km 285,003	SŽDC	1 036 622,39	1 036 622,39			1 036 622,39
E.1.4		Mosty, propustky, zdi						
SO	31-19-01	Český Těšín - Louky nad Olší, propustek v km 320,425	SŽDC	2 075 978,01	2 075 978,01			2 075 978,01
SO	31-19-02	Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 320,589	SŽDC	3 997 888,67	3 997 888,67			3 997 888,67
SO	31-19-03	Český Těšín - Louky nad Olší, propustek v km 321,060	SŽDC	1 339 164,31	1 339 164,31			1 339 164,31
SO	31-19-04	Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 321,463	SŽDC	3 738 144,63	3 738 144,63			3 738 144,63
SO	31-19-05	Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 322,181	SŽDC	1 843 214,32	1 843 214,32			1 843 214,32
SO	31-19-06	Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 322,477	SŽDC	2 493 656,45	2 493 656,45			2 493 656,45
SO	31-19-07	Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 323,862 - podchod	SŽDC	9 699 535,51	9 638 509,85	42 733,94	57 908,10	9 623 335,69
SO	31-19-08	Český Těšín - Louky nad Olší, silniční nadjezd v km 324,424	OSTATNÍ	128 321,94	128 321,94			128 321,94
SO	32-19-01	Žst. Louky nad Olší, propustek v km 325,060	SŽDC	1 097 463,15	1 097 463,15			1 097 463,15
SO	32-19-03	Žst. Louky nad Olší, most v km 325,633 - podchod	SŽDC	5 653 604,58	5 665 275,48			5 665 275,48
SO	32-19-04	Žst. Louky nad Olší, most v km 326,000	SŽDC	2 974 520,55	2 974 520,55			2 974 520,55
SO	34-19-01	Žst. Karviná, silniční nadjezd v km 333,268	OSTATNÍ	583 149,21	583 149,21			583 149,21
SO	34-19-02	Žst. Karviná, most v km 333,721 - podchod	SŽDC	21 751 374,14	23 418 904,94			23 418 904,94
SO	34-19-03	Žst. Karviná, most v km 333,894	SŽDC	4 546 108,14	4 546 108,14			4 546 108,14
SO	34-19-04	Žst. Karviná, silniční nadjezd v km 334,577	OSTATNÍ	914 344,32	914 344,32			914 344,32
SO	35-19-02	Karviná - Dětmorovice, most v km 334,965	SŽDC	5 842 102,54	5 842 102,57			5 842 102,57
SO	35-19-03	Karviná - Dětmorovice, propustek v km 335,146	SŽDC	1 056 950,43	1 056 950,43			1 056 950,43

SO	35-19-04	Karviná - Dětmorovice, most v km 335,441	SŽDC	4 634 762,46	4 699 551,67			4 699 551,67
SO	35-19-05	Karviná - Dětmorovice, silniční nadjezd v km 335,735	OSTATNÍ	583 240,98	583 240,98			583 240,98
SO	35-19-06	Karviná - Dětmorovice, propustek v km 335,986	SŽDC	1 542 616,57	1 542 616,57			1 542 616,57
SO	35-19-07	Karviná - Dětmorovice, propustek v km 337,115	SŽDC	3 505 201,24	3 505 201,24			3 505 201,24
SO	35-19-08	Karviná - Dětmorovice, propustek v km 337,496	SŽDC	3 993 883,94	3 993 883,94			3 993 883,94
SO	35-19-09	Karviná - Dětmorovice, propustek v km 337,635	SŽDC	318 000,76	318 000,76			318 000,76
SO	35-19-10	Karviná - Dětmorovice, propustek v km 337,641	SŽDC	90 577,52	90 577,52			90 577,52
SO	35-19-11	Karviná - Dětmorovice, most v km 337,751	SŽDC	4 716 194,09	4 716 194,13			4 716 194,13
SO	35-19-12	Karviná - Dětmorovice, silniční nadjezd v km 338,226	OSTATNÍ	20 853 316,24	20 853 316,24			20 853 316,24
SO	35-19-13	Karviná - Dětmorovice, most v km 338,337	SŽDC	135 568 305,83	135 568 305,83	284 431,09	295 223,35	135 557 513,57
SO	35-19-14	Karviná - Dětmorovice, propustek v km 338,975	SŽDC	105 408,42	105 408,42			105 408,42
SO	36-19-01	Žst. Dětmorovice, most v km 339,577	OSTATNÍ	760 352,71	760 352,71			760 352,71
SO	36-19-02	Žst. Dětmorovice, most v km 339,643	SŽDC	371 168,66	371 168,66			371 168,66
E.1.6		Potrubi vedení (voda, plyn, kanalizace)						
SO	31-21-01	Český Těšín - Louky nad Olší, ochrana plynovodů a produktovodů	OSTATNÍ	2 816,56	2 816,56			2 816,56
SO	31-21-02	Český Těšín - Louky nad Olší, ochrana vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	381 609,00	381 608,90			381 608,90
SO	31-27-01	Český Těšín - Louky nad Olší, přeložky vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	2 323 514,00	2 112 142,85			2 112 142,85
SO	31-27-02	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, rekonstrukce dešť. kanalizace do Olše	SŽDC	554 089,68	554 089,68			554 089,68
SO	32-27-01	Žst. Louky nad Olší, přeložky vodovodů a kanalizací	SŽDC	3 264 773,13	3 264 773,13			3 264 773,13
SO	33-21-02	Louky nad Olší - Karviná, ochrana vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	66 495,55	66 495,55			66 495,55
SO	34-21-01	Žst. Karviná, ochrana plynovodů a produktovodů	OSTATNÍ	4 704 997,63	4 704 997,63			4 704 997,63
SO	34-27-01	Žst. Karviná, přeložky vodovodů a kanalizací	SŽDC	4 836 560,88	4 836 560,88			4 836 560,88
SO	35-21-01	Karviná - Dětmorovice, ochrana plynovodů a produktovodů	OSTATNÍ	18 009,23	849 057,28			849 057,28
SO	35-21-02	Karviná - Dětmorovice, ochrana vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	151 841,01	151 841,01			151 841,01
SO	35-27-01	Karviná - Dětmorovice, přeložky vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	572 108,00	78 915,89			78 915,89
SO	36-21-01	Žst. Dětmorovice, ochrana vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	1 773,52	1 773,52			1 773,52
E.1.8		Pozemní komunikace						
SO	31-18-01	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Odb. Chotěbuz - Louky nad Olší, zpevněné plochy (SŽDC)	SŽDC	702 958,41	702 958,41			702 958,41
SO	32-18-01	Žst. Louky nad Olší, zpevněné plochy	OSTATNÍ	861 062,72	861 062,72			861 062,72
SO	35-18-01	Karviná - Dětmorovice, úprava komunikace III/4681 na silničním nadjezdu v km 338,226	OSTATNÍ	8 097 944,96	8 097 944,96			8 097 944,96
E.1.9		Kabelovody, kolektory						
SO	32-15-07	Žst. Louky nad Olší, kabelovod	SŽDC	3 323 467,64	3 323 467,64			3 323 467,64
SO	34-15-03	Žst. Karviná, kabelovod	SŽDC	4 717 727,45	9 821 649,97			9 821 649,97
SO	36-15-01	Žst. Dětmorovice, úprava šachet kabelovodu	SŽDC	80 360,43	80 360,43			80 360,43
E.1.10		Protihlukové objekty, individuální protihluková opatření						
SO	31-15-02	Český Těšín - Louky nad Olší, protihluková stěna	SŽDC	44 669 715,21	44 669 715,21			44 669 715,21
SO	34-15-05	Žst. Karviná, protihluková stěna	SŽDC	2 667 174,16	2 667 174,16			2 667 174,16
SO	35-15-04	Karviná - Dětmorovice, protihluková stěna	SŽDC	8 744 703,04	8 744 703,04			8 744 703,04
E.2		Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stav.obj.						
E.2.1		Pozemní objekty budov (provozní, technologické, skladové)						
SO	32-15-01	Žst. Louky nad Olší, technologická budova	SŽDC	6 629 502,19	6 766 729,38			6 766 729,38
SO	32-15-02	Žst. Louky nad Olší, stavební úpravy VB	OSTATNÍ	414 146,30	414 146,30			414 146,30
SO	32-15-06	Žst. Louky nad Olší, RD u přejezdu km 326,206	SŽDC	305 237,99	305 237,99			305 237,99
SO	33-15-01	Louky nad Olší - Karviná, úprava terénu u přej. km 328,666	SŽDC	5 322,05	5 322,05			5 322,05
SO	34-15-01	Žst. Karviná, stavební úpravy VB	OSTATNÍ	2 726 808,00	3 311 556,70			3 311 556,70
SO	35-15-02	Karviná - Dětmorovice, ochrana migračního biokoridoru	SŽDC	124 862,60	124 862,61			124 862,61
SO	36-15-02	Žst. Dětmorovice, stavební úpravy MR	SŽDC	73 299,83	73 299,82			73 299,82
E.2.2		Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupištích						
SO	31-15-01	Český Těšín - Louky nad Olší, nástupištní přístřešky v Odb. Chotěbuz	SŽDC	1 950 974,34	1 950 974,34			1 950 974,34
SO	32-15-04	Žst. Louky nad Olší, zastřešení výstupních objektů	SŽDC	872 988,28	872 988,27			872 988,27
SO	34-15-02	Žst. Karviná, úprava zastřešení nástupišť	SŽDC	15 817 685,87	19 030 149,13			19 030 149,13
E.2.3		Individuální protihluková opatření						
SO	31-15-03	Český Těšín - Louky nad Olší, individuální protihluková opatření	OSTATNÍ	286 705,69	286 705,69			286 705,69
SO	34-15-06	Žst. Karviná, individuální protihluková opatření	OSTATNÍ	394 640,00	394 640,00			394 640,00
E.3		Trakční a energetická zařízení						
E.3.1		Trakční vedení						
SO	31-01-01	Český Těšín - Louky nad Olší, trakční vedení	SŽDC	87 106 087,55	87 106 087,55			87 106 087,55
SO	31-01-03	Český Těšín - Louky nad Olší, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	895 484,06	895 484,06			895 484,06
SO	31-01-04	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, připojení SpS na TV	SŽDC	21 000 442,48	21 000 442,48	1 645 484,25	582 107,43	22 063 819,30

SO	32-01-01	Žst. Louky nad Olší, trakční vedení	SŽDC	45 419 036,74	45 419 036,75	3 157 268,08		48 576 304,83
SO	32-01-04	Žst. Louky nad Olší, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	363 119,94	363 119,95			363 119,95
SO	33-01-01	Louky nad Olší - Karviná, trakční vedení	SŽDC	3 987 978,57	3 987 978,57			3 987 978,57
SO	33-01-03	Louky nad Olší - Karviná, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	445 401,11	445 401,11			445 401,11
SO	34-01-01	Žst. Karviná, trakční vedení	SŽDC	48 865 687,21	48 865 687,21			48 865 687,21
SO	34-01-03	Žst. Karviná, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	640 259,07	640 259,07			640 259,07
SO	35-01-01	Karviná - Dětmarovice, trakční vedení	SŽDC	64 569 300,69	64 569 300,70			64 569 300,70
SO	35-01-03	Karviná - Dětmarovice, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	749 296,24	749 296,24			749 296,24
SO	36-01-01	Žst. Dětmarovice, úprava trakčního vedení	SŽDC	3 779 064,01	3 779 064,01			3 779 064,01
SO	36-01-03	Žst. Dětmarovice, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	224 313,81	224 313,81			224 313,81
SO	50-01-01	Český Těšín - Dětmarovice, převěšení ZOK na nové trakční podpěry	SŽDC	607 781,42	607 781,42			607 781,42
E.3.2		Napájecí stanice (měnícína, transformovna) - stavební část						
SO	31-15-04	Český Těšín - Louky nad Olší, trafostanice Chotěbuz	SŽDC	1 585 574,38	1 585 574,38			1 585 574,38
SO	35-15-03	Karviná - Dětmarovice, trafostanice Koukolná	SŽDC	987 524,61	987 524,61			987 524,61
E.3.3		Spínací stanice - stavební část						
SO	31-15-05	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, spínací stanice	SŽDC	2 751 132,93	2 826 406,04			2 826 406,04
E.3.4		Ohřev výměn (EOV)						
SO	31-06-01	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, EOVS	SŽDC	1 798 619,45	1 798 619,45			1 798 619,45
SO	32-06-01	Žst. Louky nad Olší, EOVS	SŽDC	5 266 256,83	5 266 256,83			5 266 256,83
SO	34-06-01	Žst. Karviná, EOVS	SŽDC	6 237 546,02	6 237 546,02			6 237 546,02
SO	35-06-01	Karviná - Dětmarovice, Odb. Koukolná, EOVS	SŽDC	1 650 756,98	1 650 756,98			1 650 756,98
SO	36-06-01	Žst. Dětmarovice, úprava EOVS	SŽDC	2 419 727,73	2 560 222,66			2 560 222,66
SO	50-06-01	Český Těšín - Dětmarovice, Odb. Závada, úprava EOVS	SŽDC	282 750,36	282 750,36			282 750,36
E.3.6		Rozvody VN, NN, osvětlení a dálkové ovládání ovladačů						
SO	31-04-01	Český Těšín - Louky nad Olší, přeložky kabelu 6 kV	SŽDC	3 016 826,19	3 016 826,19			3 016 826,19
SO	31-06-02	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, úprava venkovního osvětlení	SŽDC	1 585 127,42	1 585 127,42			1 585 127,42
SO	31-06-03	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, úprava osvětlení podchodu a nástupišť	SŽDC	2 068 324,29	2 068 324,29			2 068 324,29
SO	31-06-04	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, úprava rozvodů nn	SŽDC	294 896,96	294 896,97			294 896,97
SO	31-06-05	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, DOÚO a ON 50	SŽDC	1 467 541,07	1 467 541,07			1 467 541,07
SO	31-06-06	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, přeložky silnoproudých rozvodů SŽDC	SŽDC	637 619,32	637 619,32			637 619,32
SO	31-12-01	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Český Těšín - Chotěbuz, závěsný kabel 22kV	SŽDC	7 862 392,77	7 862 392,77			7 862 392,77
SO	31-12-02	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Chotěbuz - Louky nad Olší, závěsný kabel 22kV	SŽDC	2 547 803,62	2 547 803,62			2 547 803,62
SO	32-06-02	Žst. Louky nad Olší, úprava venkovního osvětlení	SŽDC	6 009 988,03	6 009 988,03			6 009 988,03
SO	32-06-03	Žst. Louky nad Olší, osvětlení podchodu a nástupišť	SŽDC	1 682 361,83	1 682 361,83			1 682 361,83
SO	32-06-04	Žst. Louky nad Olší, úprava rozvodů nn	SŽDC	706 055,88	706 055,88			706 055,88
SO	32-06-05	Žst. Louky nad Olší, DOÚO	SŽDC	3 477 001,70	3 477 001,70			3 477 001,70
SO	32-06-06	Žst. Louky nad Olší, přeložky silnoproudých rozvodů SŽDC	SŽDC	1 880 611,13	1 880 611,13			1 880 611,13
SO	33-04-01	Louky nad Olší - Karviná, přeložky kabelu 6kV	SŽDC	2 504 020,58	2 504 020,58			2 504 020,58
SO	33-06-01	Louky nad Olší - Karviná, úprava rozvodů nn	SŽDC	454 318,12	454 318,12			454 318,12
SO	33-06-02	Louky nad Olší - Karviná, úprava DOÚO	SŽDC	3 161 524,02	3 161 524,02			3 161 524,02
SO	33-12-01	Louky nad Olší - Karviná, závěsný kabel 22kV	SŽDC	4 316 854,75	4 316 854,75			4 316 854,75
SO	34-06-02	Žst. Karviná, úprava venkovního osvětlení	SŽDC	5 937 631,93	5 937 631,93			5 937 631,93
SO	34-06-03	Žst. Karviná, úprava osvětlení podchodu a nástupišť	SŽDC	9 489 679,74	9 708 428,14			9 708 428,14
SO	34-06-04	Žst. Karviná, úprava rozvodů nn	SŽDC	3 353 196,24	3 353 196,24	208 175,23		3 561 371,47
SO	34-06-05	Žst. Karviná, DOÚO	SŽDC	2 326 264,10	2 326 264,10			2 326 264,10
SO	34-06-06	Žst. Karviná, přeložky silnoproudých rozvodů SŽDC	SŽDC	2 271 612,06	2 271 612,06			2 271 612,06
SO	35-04-01	Karviná - Dětmarovice, přeložky kabelu 6kV	SŽDC	1 074 291,85	1 442 341,59			1 442 341,59
SO	35-06-02	Karviná - Dětmarovice, Odb. Koukolná, úprava rozvodů nn a osvětlení	SŽDC	777 055,06	777 055,06			777 055,06
SO	35-06-03	Karviná - Dětmarovice, Odb. Koukolná, přeložky silnoproudých rozvodů SŽDC	SŽDC	443 881,67	443 881,67			443 881,67
SO	35-12-01	Karviná - Dětmarovice, závěsný kabel 22kV	SŽDC	8 334 547,74	8 334 547,74			8 334 547,74
SO	36-06-02	Žst. Dětmarovice, přeložky rozvodů nn a osvětlení	SŽDC	2 275 567,86	2 275 567,86			2 275 567,86
SO	36-06-03	Žst. Dětmarovice, úprava DOÚO	SŽDC	868 398,21	868 398,21			868 398,21
E.3.7		Ukolejnění kovových konstrukcí						
SO	31-01-02	Český Těšín - Louky nad Olší, ukolejnění	SŽDC	3 227 104,89	3 227 104,89	539 464,98	111 644,64	3 654 925,23
SO	32-01-02	Žst. Louky nad Olší, ukolejnění	SŽDC	858 668,09	858 668,09			858 668,09
SO	33-01-02	Louky nad Olší - Karviná, ukolejnění	SŽDC	2 470 419,54	2 470 419,54			2 470 419,54
SO	34-01-02	Žst. Karviná, ukolejnění	SŽDC	937 127,98	937 127,98			937 127,98
SO	35-01-02	Karviná - Dětmarovice, ukolejnění	SŽDC	3 256 063,98	3 256 063,98			3 256 063,98
SO	36-01-02	Žst. Dětmarovice, ukolejnění	SŽDC	1 056 506,61	1 056 506,61			1 056 506,61

E.3.8		Vnější uzemnění .						
SO	31-06-07	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, uzemnění trafostanice 22/0,4kV	SŽDC	286 034,42	286 034,42			286 034,42
SO	31-06-08	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, uzemnění SpS	SŽDC	172 266,60	172 266,60			172 266,60
SO	32-06-08	Žst. Louky nad Olší, uzemnění trafostanice 22/0,4kV	SŽDC	210 434,72	210 434,72			210 434,72
SO	33-06-03	Louky nad Olší - Karviná, uzemnění trafostanice 22/0,4kV	SŽDC	283 457,53	283 457,53			283 457,53
SO	34-06-07	Žst. Karviná, uzemnění trafostanice 22/0,4kV	SŽDC	283 559,97	283 559,97			283 559,97
SO	35-06-04	Karviná - Dětmarovice, Odb. Koukolná, uzemnění trafostanice 22/0,4kV	SŽDC	182 479,48	182 479,48			182 479,48
E.3.9		Přeložky silnoproudých zařízení						
SO	31-06-41	Český Těšín - Louky nad Olší, přeložka kabelu nn v km 320,948 - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	31-06-42	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, úprava veřejného osvětlení obce	SŽDC	310 221,97	310 221,97			310 221,97
SO	31-06-43	Český Těšín - Louky nad Olší, přeložka kabelu nn v km 323,783 - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	31-06-44	Český Těšín - Louky nad Olší, přeložka kabelu nn v km 324,203 - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	31-06-45	Český Těšín - Louky nad Olší, Zast. Chotěbuz, přeložky silnoproudých rozvodů ČD	SŽDC	152 963,44	152 963,44			152 963,44
SO	32-06-41	Žst. Louky nad Olší, přeložky silnoproudých rozvodů ČD	OSTATNÍ	124 914,32	124 914,32			124 914,32
SO	34-06-41	Žst. Karviná, přeložky silnoproudých rozvodů ČD	OSTATNÍ	499 174,49	499 172,55			499 172,55
SO	34-12-41	Žst. Karviná, přeložka kabelu 22kV ČEZ v km 333,346; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	34-12-42	Žst. Karviná, úprava kabelů 22kV ČEZ v km 333,830; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	35-06-41	Karviná - Dětmarovice, přeložka kabelu nn ČEZ v km 337,720; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	35-12-41	Karviná - Dětmarovice, přeložka kabelu 22kV ČEZ v km 335,755; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
E.3.10		Přeložky a ochrany sdělovacích vedení						
SO	31-10-01	Český Těšín - Louky nad Olší, úpravy a přeložky DK SŽDC	SŽDC	2 226 826,30	2 226 826,30			2 226 826,30
SO	31-10-02	Český Těšín - Louky nad Olší, přeložky a ochrany sdělovacích kabelů nedrážních správců; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	32-10-01	Žst. Louky nad Olší, úpravy a přeložky DK SŽDC	SŽDC	426 810,77	426 810,77			426 810,77
SO	32-10-02	Žst. Louky nad Olší, přeložky a ochrany sdělovacích kabelů nedrážních správců; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	34-10-01	Žst. Karviná, úpravy a přeložky DK SŽDC	SŽDC	36 047,16	36 047,16			36 047,16
SO	34-10-02	Žst. Karviná, přeložky a ochrany sdělovacích kabelů nedrážních správců; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	35-10-01	Karviná - Dětmarovice, úpravy a přeložky DK a TK SŽDC	SŽDC	1 473 776,10	1 473 776,10			1 473 776,10
SO	35-10-02	Karviná - Dětmarovice, přeložky a ochrany sdělovacích kabelů nedrážních správců; - NENACEŇOVAT práce hrazeny	OSTATNÍ	0,00	0,00			0,00
SO	36-10-01	Žst. Dětmarovice, přeložky a ochrany MK	SŽDC	140 474,22	140 474,22			140 474,22
SO	36-10-02	Žst. Dětmarovice, přeložka rozhlasu pro cestující	SŽDC	131 502,20	131 502,20			131 502,20
SO	36-10-03	Žst. Dětmarovice, přeložky a ochrany sdělovacích kabelů nedrážních správců	OSTATNÍ	21 264,37	21 264,37			21 264,37
SO	50-10-01	Český Těšín - Dětmarovice, úsek Český Těšín - Louky nad Olší, přeložka kabelu ČD-T	OSTATNÍ	5 267 873,42	5 267 873,42			5 267 873,42
SO	50-10-02	Český Těšín - Dětmarovice, úsek Louky nad Olší - Karviná, přeložka ZOK ČD-T, montáž	OSTATNÍ	449 842,89	449 842,89			449 842,89
SO	50-10-03	Český Těšín - Dětmarovice, úsek Karviná - Dětmarovice, přeložka kabelu ČD-T	OSTATNÍ	7 630 450,90	7 630 450,90			7 630 450,90
D.		TECHNOLOGICKÁ ČÁST						
D.1		Železniční zabezpečovací zařízení						
D.1.1		Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)						
PS	32-28-01	Žst. Louky nad Olší, staniční zabezpečovací zařízení	SŽDC	135 232 595,13	153 489 730,92	983 301,67		154 473 032,59
PS	32-28-02	Žst. Louky nad Olší, traťové zabezpečovací zařízení Louky nad Olší – Darkov	SŽDC	4 997 572,10	6 924 384,09			6 924 384,09
PS	34-28-01	Žst. Karviná, staniční zabezpečovací zařízení	SŽDC	94 147 732,73	94 706 649,31			94 706 649,31
PS	36-28-01	Žst. Dětmarovice, úprava zabezpečovacího zařízení	SŽDC	23 867 507,21	24 137 275,62			24 137 275,62
D.1.2		Traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)						
PS	31-28-01	Český Těšín - Louky nad Olší, úprava traťového zabezpečovacího zařízení	SŽDC	3 236 831,79	3 443 887,24			3 443 887,24
PS	31-28-02	Český Těšín - Louky nad Olší, odb. Chotěbuz, úprava zabezpečovacího zařízení	SŽDC	1 444 123,17	1 444 123,17			1 444 123,17
PS	33-28-01	Louky nad Olší - Karviná, traťové zabezpečovací zařízení	SŽDC	29 975 474,91	41 576 673,24			41 576 673,24
PS	35-28-01	Karviná - Dětmarovice, traťové zabezpečovací zařízení	SŽDC	24 781 620,76	24 988 676,21			24 988 676,21
D.2		Železniční sdělovací zařízení						
D.2.1		Místní kabelizace						
PS	31-14-03	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, místní kabelizace	SŽDC	440 307,45	440 307,45			440 307,45
PS	32-14-01	Žst. Louky nad Olší, místní kabelizace	SŽDC	3 724 554,93	3 724 554,93			3 724 554,93
PS	34-14-01	Žst. Karviná, místní kabelizace	SŽDC	3 184 193,53	3 184 193,53			3 184 193,53
PS	36-14-01	Žst. Dětmarovice, místní optický kabel	SŽDC	171 484,53	171 484,53			171 484,53
D.2.2		Rozhlasové zařízení						
PS	31-14-04	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, rozhlasové zařízení	SŽDC	497 070,57	497 070,57			497 070,57
PS	32-14-02	Žst. Louky nad Olší, rozhlasové zařízení	SŽDC	320 290,51	320 290,51			320 290,51
PS	34-14-02	Žst. Karviná, rozhlasové zařízení	SŽDC	511 646,81	511 646,81			511 646,81
D.2.3		Integrovaná telekomunikační zařízení (ITZ)						
PS	31-14-08	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, dispoziční zapojovač	SŽDC	204 222,50	204 222,50			204 222,50
PS	31-14-09	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, sdělovací zařízení	SŽDC	179 882,25	179 882,25			179 882,25

PS	31-14-10	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS, sdělovací zařízení	SŽDC	34 722,12	34 722,12		34 722,12
PS	32-14-06	Žst. Louky nad Olší, dispoziční zapojovač	SŽDC	987 454,51	987 454,51		987 454,51
PS	32-14-07	Žst. Louky nad Olší, sdělovací zařízení	SŽDC	254 476,23	254 476,23		254 476,23
PS	34-14-06	Žst. Karviná, dispoziční zapojovač	SŽDC	2 124 013,94	2 124 013,94		2 124 013,94
PS	34-14-07	Žst. Karviná, sdělovací zařízení	SŽDC	655 609,32	655 609,32		655 609,32
PS	50-14-03	Český Těšín - Dětmarovice, přenosový systém	SŽDC	5 033 582,27	5 033 582,27		5 033 582,27
PS	50-14-04	Český Těšín - Dětmarovice, dispečerské spoje	SŽDC	251 951,21	251 951,21		251 951,21
D.2.4		Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)					
PS	31-14-06	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, ASHS	SŽDC	536 291,31	536 291,31		536 291,31
PS	31-14-07	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, EZS	SŽDC	415 379,34	415 379,34		415 379,34
PS	31-14-11	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS, EPS	SŽDC	37 694,98	37 694,98		37 694,98
PS	31-14-12	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS, EZS	SŽDC	148 997,95	148 997,95		148 997,95
PS	32-14-04	Žst. Louky nad Olší, ASHS	SŽDC	501 945,29	501 945,29		501 945,29
PS	32-14-05	Žst. Louky nad Olší, EZS	SŽDC	367 898,09	367 898,09		367 898,09
PS	34-14-04	Žst. Karviná, ASHS	SŽDC	732 450,88	732 450,88		732 450,88
PS	34-14-05	Žst. Karviná, EZS	SŽDC	310 324,74	310 324,74		310 324,74
D.2.5		Dálkový kabel (DK), dálkový optický kabel (DOK), závěsný optický kabel (ZOK)					
PS	31-14-01	Český Těšín - Louky nad Olší, traťový kabel	SŽDC	529 582,40	529 582,40		529 582,40
PS	33-14-01	Louky nad Olší - Karviná, traťový kabel	SŽDC	9 577 562,94	9 577 562,94		9 577 562,94
PS	35-14-01	Karviná - Dětmarovice, traťový kabel	SŽDC	5 736 719,60	5 736 719,60		5 736 719,60
PS	50-14-01	Český Těšín - Dětmarovice, úsek Český Těšín - Karviná, diagnostický optický kabel	SŽDC	2 075 118,99	2 075 118,99		2 075 118,99
PS	50-14-02	Český Těšín - Dětmarovice, úsek Karviná - Dětmarovice, diagnostický optický kabel	SŽDC	1 863 524,07	1 863 524,07		1 863 524,07
D.2.6		Zapojení dálkového kabelu (DK), dálkového optického kabelu (DOK) a závěsného optického kabelu (ZOK) do provozu					
PS	31-14-02	Český Těšín - Louky nad Olší, zapojení TK do provozu	SŽDC	86 149,36	86 149,36		86 149,36
PS	33-14-02	Louky nad Olší - Karviná, zapojení TK do provozu	SŽDC	172 141,84	172 141,84		172 141,84
PS	35-14-02	Karviná - Dětmarovice, zapojení TK do provozu	SŽDC	287 844,51	287 844,51		287 844,51
D.2.7		Informační systém pro cestující					
PS	31-14-05	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, informační zařízení	SŽDC	2 204 667,27	2 204 667,27		2 204 667,27
PS	32-14-03	Žst. Louky nad Olší, informační zařízení	SŽDC	1 067 243,56	1 067 243,56		1 067 243,56
PS	34-14-03	Žst. Karviná, informační zařízení	SŽDC	4 943 022,21	5 338 593,19		5 338 593,19
D.2.8		Traťové radiové spojení					
PS	50-14-05	Český Těšín - Dětmarovice, TRS	SŽDC	1 835 757,31	1 835 757,31		1 835 757,31
D.3		Silnoproudá technologie včetně DŘT					
D.3.1.		Dispečerská řídicí technika (DŘT) a dálková diagnostika technologických systémů žel. dopravní cesty					
D.3.1.1		Dispečerská řídicí technika (DŘT)					
PS	31-05-01	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz - zařízení DŘT	SŽDC	446 969,57	446 969,57		446 969,57
PS	31-05-03	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS - zařízení DŘT	SŽDC	845 511,97	845 511,97		845 511,97
PS	31-05-04	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS - místní řídicí systém	SŽDC	837 817,09	837 817,09		837 817,09
PS	32-05-01	Žst. Louky nad Olší, zařízení DŘT	SŽDC	900 583,93	900 583,93		900 583,93
PS	34-05-01	Žst. Karviná, zařízení DŘT	SŽDC	1 001 422,87	1 001 422,87		1 001 422,87
PS	35-05-01	Karviná - Dětmarovice, Odb. Koukolná - zařízení DŘT	SŽDC	779 921,89	779 921,89		779 921,89
PS	36-05-01	Žst. Dětmarovice, TM Dětmarovice - úprava DŘT a MŘS	SŽDC	4 841 356,93	4 841 356,93		4 841 356,93
PS	50-05-01	Doplnění DŘT a řídicího systému na ED Ostrava	SŽDC	2 203 465,30	2 203 465,30		2 203 465,30
PS	50-05-03	Český Těšín - Dětmarovice, TM Český Těšín, NS 22kV - úprava DŘT a MŘS	SŽDC	37 883,56	37 883,56		37 883,56
D.3.1.2		Dálková diagnostika technologických systémů žel. dopravní cesty					
PS	31-05-02	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, dálková diagnostika TS ŽDC	SŽDC	937 100,01	937 100,01		937 100,01
PS	32-05-04	Žst. Louky nad Olší, dálková diagnostika TS ŽDC	SŽDC	851 403,42	851 403,42		851 403,42
PS	34-05-02	Žst. Karviná, dálková diagnostika TS ŽDC	SŽDC	865 121,49	865 121,49		865 121,49
PS	35-05-02	Karviná - Dětmarovice, úsek Koukolná - Dětmarovice, dálková diagnostika TS ŽDC	SŽDC	768 990,51	768 990,51		768 990,51
PS	36-05-02	Žst. Dětmarovice, dálková diagnostika TS ŽDC	SŽDC	823 819,06	823 819,06		823 819,06
PS	50-05-04	Doplnění DD TS ŽDC a řídicího systému na ED ČD Ostrava	SŽDC	775 736,92	775 736,92		775 736,92
D.3.3		Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic					
PS	36-09-01	Žst. Dětmarovice, TM - technologie - úprava vazby napáječů	SŽDC	729 808,46	729 808,46		729 808,46
D.3.4		Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic					
PS	31-09-01	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS - technologie - stejnosměrná část 3kV DC	SŽDC	12 343 523,43	12 343 523,43		12 343 523,43
PS	31-09-02	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS - technologie - vlastní spotřeba	SŽDC	1 126 833,59	1 126 833,59		1 126 833,59
PS	31-09-03	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS - technologie - systém kontroly a řízení	SŽDC	2 955 056,35	2 955 056,35		2 955 056,35
PS	31-09-04	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, SpS - technologie - vazba napáječů	SŽDC	989 663,38	989 663,38		989 663,38
D.3.5		Technologie transformačních stanic VN/NN (energetika)					

PS	31-13-01	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, TS 2021 22/0,4kV	SŽDC	2 829 755,29	2 829 755,29			2 829 755,29
PS	32-13-01	Žst. Louky nad Olší, TS 2022 22/0,4kV	SŽDC	3 412 227,75	3 412 227,75			3 412 227,75
PS	33-13-01	Louky nad Olší - Karviná, TS 2023 22/0,4kV	SŽDC	2 063 500,02	2 063 500,02			2 063 500,02
PS	34-13-01	Žst. Karviná, TS 2024 22/0,4kV	SŽDC	3 565 150,88	3 565 150,88			3 565 150,88
PS	35-13-01	Karviná - Dětmarovice, Odb. Koukolná, TS 2025 22/0,4kV	SŽDC	1 560 964,33	1 560 964,33			1 560 964,33
PS	36-13-01	Žst. Dětmarovice, měnírna Dětmarovice, NS 2030 22kV	SŽDC	3 908 155,79	3 908 155,79			3 908 155,79
PS	36-13-02	Žst. Dětmarovice, měnírna Dětmarovice, transformátor 22/0,4kV pro napájení EOV	SŽDC	611 075,30	611 075,30			611 075,30
D.3.6		Sílnoproudá technologie elektrických stanic 6 kV, 50 Hz pro napájení zab. zařízení (NTS, STS, TTS)						
PS	36-08-01	Žst. Dětmarovice, měnírna Dětmarovice, úprava NS 6kV	SŽDC	2 452 470,21	2 452 470,21			2 452 470,21
D.3.7		Provozní rozvod sílnoproudu						
PS	31-07-01	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, rozvodna nn	SŽDC	2 370 961,04	2 370 961,04			2 370 961,04
PS	32-07-01	Žst. Louky nad Olší, rozvodna nn	SŽDC	2 468 040,84	2 468 040,84			2 468 040,84
PS	34-07-01	Žst. Karviná, rozvodna nn	SŽDC	2 030 779,72	2 030 779,72			2 030 779,72
PS	34-07-02	Žst. Karviná, úprava rozvodny nn ve VB	SŽDC	228 163,92	228 163,92			228 163,92
PS	35-07-01	Karviná - Dětmarovice, Odb. Koukolná, rozvodna nn	SŽDC	1 352 805,38	1 352 805,38			1 352 805,38
D.4		Ostatní technologická zařízení						
D.4.1		Osobní výtahy, schodišťové výtahy			0,00			
PS	31-29-01	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, technologie výtahů	SŽDC	1 025 580,22	1 025 580,22			1 025 580,22
PS	32-29-01	Žst. Louky nad Olší, technologie výtahů	SŽDC	1 025 580,22	1 025 580,22			1 025 580,22
PS	34-29-01	Žst. Karviná, technologie výtahů	SŽDC	1 506 301,01	1 506 301,01			1 506 301,01
X.		VŠEOBECNÁ ČÁST						
SO	98-98	Všeobecné položky/objekt	SŽDC	12 064 430,70	12 064 430,70			12 064 430,70
CENA CELKEM bez DPH				2 021 305 373,71	2 105 332 417,57	23 496 649,47	1 573 613,52	2 127 255 453,52

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 297198

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 59b2fa83-ac06-452a-a312-d20eb17bc898

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Dana ŠIŠKOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 04.06.2019 11:33:01



01357ebc-8c62-4091-8349-4c3600034116