



DODATEK Č. 4

č. dodatku E617-S-3541/2017/4

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

(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. Tomášem Ženatým, 2. místopředsedou představenstva a Jiřím Procházkou, MBA,
členem 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
jejímž jménem jedná: 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:

IBAN: CZ430300000000117895733

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: 1703153//SOD00200043//

dnešního dne uzavřely tento Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 7.8.2017 na zhotovení
stavby s názvem „**Optimalizace trati Český Těšín – Dětmorovice**“

**Smluvní strany, vědomy si svých závazků v tomto Dodatku č. 4 obsažených a s úmyslem být tímto
Dodatkem č. 4 vázány, dohodly se na následujícím znění Dodatku č. 4:**

1. PŘEDMĚT DODATKU Č. 4

- 1.1 Smluvní strany projednaly a schválily změnu rozsahu předmětu plnění z důvodu schválení změnových listů stavby (dále též „ZL“) č. 2, č. 3, č. 4, č. 5 a č. 6 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
2	15.490.868,19 Kč	- 454.377,58 Kč	15.036.490,61 Kč
3	17.932.793,30 Kč	0 Kč	17.932.793,30 Kč
4	219.377,19 Kč	-6.876,89 Kč	212.500,30 Kč
5	274.976,64 Kč	0 Kč	274.976,64 Kč
6	2.929.149,56 Kč	-2.497.287,19 Kč	431.862,37 Kč
CELKEM	36.847.164,88 Kč	- 2.958.541,66 Kč	33.888.623,22 Kč

V souvislosti s touto skutečností se upravuje článek 3, odst. 3.3. Smlouvy.

- 1.2 Smluvní strany dále projednaly a schválily v souladu s čl. 7, odstavcem 7.5.2 Obchodních podmínek, které tvoří nedílnou součást Smlouvy jako její Příloha č. 1, doplnění Přílohy č. 8 – Seznam subdodavatelů. Objednatel souhlasí se změnou v Seznamu subdodavatelů tak, jak tato změna vyplývá z aktualizovaného Seznamu subdodavatelů, který je přílohou tohoto Dodatku č. 4. Zhotovitel současně prohlašuje, že nově doplňovaný Subdodavatel nenahrazuje žádného ze Subdodavatelů, jejichž prostřednictvím Zhotovitel v rámci zadávacího řízení prokazoval chybějící část kvalifikace.
- 1.3 Dále je důvodem pro uzavření tohoto Dodatku č. 4 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 pozice zástupce stavbyvedoucího. 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 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 a 3: 2.023.347.198,19 Kč

Změna Ceny Díla dle dodatku č. 4: 33.888.623,22 Kč

*Cena Díla bez DPH po dodatku č. 4 celkem: **2.057.235.821,41 Kč***

Slovy: dvě miliardy padesát sedm milionů dvěstě třicet pět tisíc osmdesát dvacet jedna korun českých a 41/100.

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

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

Doplňuje se další Zástupce stavbyvedoucího:

Jméno a příjmení	Bc. Filip Červinka
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Změna Přílohy č. 8 Smlouvy – Seznam subdodavatelů

Příloha č. 8 Smlouvy – Seznam subdodavatelů ve znění dodatku č. 3 se ruší a nahrazuje se novou Přílohou č. 8 Smlouvy – Seznam subdodavatelů ve znění dodatku č. 4, která tvoří nedílnou součást a přílohu tohoto dodatku č. 4 ke Smlouvě.

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ DODATKU Č. 4

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

Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 4 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

V Praze dne 9.5.2018

V dne 2.7.2018

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

Ing. Ondřej Fuchs
místopředseda představenstva
S u b t e r r a a.s.

Ing. Jiří Tesař
člen představenstva
S u b t e r r a a.s.

Ing. Tomáš Ženatý
2. místopředseda představenstva
OHL ŽS, a.s.

Jiří Procházka, MBA
člen 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. 3	Vícepráce ZL č. 2,3,4,5,6	Méněpráce ZL č. 2,3,4,5,6	Cena dle dodatku č. 4
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	81 620 123,64			81 620 123,64
SO	31-17-02	Český Těšín - Louky nad Olší, úsek Odb. Chotěbuz - Louky nad Olší, železniční svršek	SŽDC	50 039 066,55	50 039 066,55			50 039 066,55
SO	32-17-01	Žst. Louky nad Olší, železniční svršek	SŽDC	116 564 318,03	116 564 318,03			116 564 318,03
SO	33-17-01	Louky nad Olší - Karviná, železniční svršek	SŽDC	3 296 577,33	3 296 577,33			3 296 577,33
SO	34-17-01	Žst. Karviná, železniční svršek	SŽDC	117 656 956,48	117 656 956,48	2 710 401,17	2 497 287,19	117 870 070,46
SO	35-17-01	Karviná - Dětmorovice, úsek Karviná - Odb. Koukolná, železniční svršek	SŽDC	73 943 985,75	73 943 985,75			73 943 985,75
SO	35-17-02	Karviná - Dětmorovice, úsek Odb. Koukolná - Dětmorovice, železniční svršek	SŽDC	57 552 306,12	57 552 306,12			57 552 306,12
SO	36-17-01	Žst. Dětmorovice, železniční svršek	SŽDC	66 256 466,17	66 256 466,17	2 269 525,20	33 498,00	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	18 180 795,93			18 180 795,93
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	13 461 159,29	13 355 824,70	420 879,58	26 396 104,41
SO	50-34-01	Český Těšín - Dětmorovice, kácení zeleně a náhradní výsadba	SŽDC	3 928 154,00	3 928 154,45			3 928 154,45
E.1.2		Nástupišť						
SO	31-16-03	Český Těšín - Louky nad Olší, Odb. Chotěbuz, nástupiště	SŽDC	8 474 896,26	8 474 896,26			8 474 896,26
SO	32-16-02	Žst. Louky nad Olší, nástupiště	SŽDC	4 892 981,55	4 892 981,55			4 892 981,55
SO	34-16-02	Žst. Karviná, nástupiště	SŽDC	16 907 162,38	16 907 162,38			16 907 162,38
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	9 699 535,51			9 699 535,51
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	5 653 604,58			5 653 604,58
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	21 751 374,14			21 751 374,14
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	4 634 762,46			4 634 762,46
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 - Dětmárovice, propustek v km 337,496	SŽDC	3 993 883,94	3 993 883,94			3 993 883,94
SO	35-19-09	Karviná - Dětmárovice, propustek v km 337,635	SŽDC	318 000,76	318 000,76			318 000,76
SO	35-19-10	Karviná - Dětmárovice, propustek v km 337,641	SŽDC	90 577,52	90 577,52			90 577,52
SO	35-19-11	Karviná - Dětmárovice, most v km 337,751	SŽDC	4 716 194,09	4 716 194,13			4 716 194,13
SO	35-19-12	Karviná - Dětmárovice, silniční nadjezd v km 338,226	OSTATNÍ	20 853 316,24	20 853 316,24			20 853 316,24
SO	35-19-13	Karviná - Dětmárovice, most v km 338,337	SŽDC	135 568 305,83	135 568 305,83			135 568 305,83
SO	35-19-14	Karviná - Dětmárovice, propustek v km 338,975	SŽDC	105 408,42	105 408,42			105 408,42
SO	36-19-01	Žst. Dětmárovice, most v km 339,577	OSTATNÍ	760 352,71	760 352,71			760 352,71
SO	36-19-02	Žst. Dětmárovice, most v km 339,643	SŽDC	371 168,66	371 168,66			371 168,66
E.1.6		Potrubiční 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	2 323 514,14			2 323 514,14
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 - Dětmárovice, ochrana plynovodů a produktovodů	OSTATNÍ	18 009,23	18 009,23			18 009,23
SO	35-21-02	Karviná - Dětmárovice, ochrana vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	151 841,01	151 841,01			151 841,01
SO	35-27-01	Karviná - Dětmárovice, přeložky vodovodů a kanalizací	OSTATNÍ	572 108,00	572 108,49			572 108,49
SO	36-21-01	Žst. Dětmárovice, ochrany 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	861 062,71	861 062,72			861 062,72
SO	35-18-01	Karviná - Dětmárovice, 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	4 717 727,45			4 717 727,45
SO	36-15-01	Žst. Dětmárovice, 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 - Dětmárovice, 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	6 629 502,19	137 227,19		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	2 726 808,00			2 726 808,00
SO	35-15-02	Karviná - Dětmárovice, ochrana migračního biokoridoru	SŽDC	124 862,60	124 862,61			124 862,61
SO	36-15-02	Žst. Dětmárovice, stavební úpravy MR	SŽDC	73 299,83	73 299,82			73 299,82
E.2.2		Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišcích						
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	15 817 685,89			15 817 685,89
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			21 000 442,48
SO	32-01-01	Žst. Louky nad Olší, trakční vedení	SŽDC	45 419 036,74	45 419 036,75			45 419 036,75
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 - Dětmárovice, trakční vedení	SŽDC	64 569 300,69	64 569 300,70			64 569 300,70
SO	35-01-03	Karviná - Dětmárovice, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	749 296,24	749 296,24			749 296,24
SO	36-01-01	Žst. Dětmárovice, úprava trakčního vedení	SŽDC	3 779 064,01	3 779 064,01			3 779 064,01
SO	36-01-03	Žst. Dětmárovice, zavěšení kabelu 22kV	SŽDC	224 313,81	224 313,81			224 313,81
SO	50-01-01	Český Těšín - Dětmárovice, převěšení ZOK na nové trakční podpěry	SŽDC	607 781,42	607 781,42			607 781,42
E.3.2		Napájecí stanice (měřirna, 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 - Dětmárovice, 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	2 751 132,93	82 150,00	6 876,89	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 - Dětmárovice, Odb. Koukolná, EOVS	SŽDC	1 650 756,98	1 650 756,98			1 650 756,98
SO	36-06-01	Žst. Dětmárovice, úprava EOVS	SŽDC	2 419 727,73	2 419 727,73	140 494,93		2 560 222,66
SO	50-06-01	Český Těšín - Dětmárovice, 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	9 489 679,75	218 748,39		9 708 428,14
SO	34-06-04	Žst. Karviná, úprava rozvodů nn	SŽDC	3 353 196,22	3 353 196,24			3 353 196,24
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 - Dětmárovice, přeložky kabelu 6kV	SŽDC	1 074 291,85	1 074 291,86			1 074 291,86
SO	35-06-02	Karviná - Dětmárovice, Odb. Koukolná, úprava rozvodů nn a osvětlení	SŽDC	777 055,06	777 055,06			777 055,06
SO	35-06-03	Karviná - Dětmárovice, Odb. Koukolná, přeložky silnoproudých rozvodů SŽDC	SŽDC	443 881,67	443 881,67			443 881,67
SO	35-12-01	Karviná - Dětmárovice, závěsný kabel 22kV	SŽDC	8 334 547,74	8 334 547,74			8 334 547,74
SO	36-06-02	Žst. Dětmárovice, přeložky rozvodů nn a osvětlení	SŽDC	2 275 567,86	2 275 567,86			2 275 567,86
SO	36-06-03	Žst. Dětmárovice, 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			3 227 104,89
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 - Dětmárovice, ukolejnění	SŽDC	3 256 063,98	3 256 063,98			3 256 063,98
SO	36-01-02	Žst. Dětmárovice, 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			0,00		0,00
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	135 232 595,13	17 932 793,30	153 165 388,43
PS	32-28-02	Žst. Louky nad Olší, traťové zabezpečovací zařízení Louky nad Olší – Darkov	SŽDC	4 997 572,10	4 997 572,11		4 997 572,11
PS	34-28-01	Žst. Karviná, staniční zabezpečovací zařízení	SŽDC	94 147 732,73	94 147 732,73		94 147 732,73
PS	36-28-01	Žst. Dětmarovice, úprava zabezpečovacího zařízení	SŽDC	23 867 507,21	23 867 507,21		23 867 507,21
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	3 236 831,79		3 236 831,79
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	29 975 474,90		29 975 474,90
PS	35-28-01	Karviná - Dětmarovice, traťové zabezpečovací zařízení	SŽDC	24 781 620,76	24 781 620,76		24 781 620,76
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	4 943 022,21		4 943 022,21
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 - Dětmárovice, 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. Dětmárovice, měnírna Dětmárovice, NS 2030 22kV	SŽDC	3 908 155,79	3 908 155,79			3 908 155,79
PS	36-13-02	Žst. Dětmárovice, měnírna Dětmárovice, transformátor 22/0,4kV pro napájení EOv	SŽDC	611 075,30	611 075,30			611 075,30
D.3.6		Silnoproudá technologie elektrických stanic 6 kV, 50 Hz pro napájení zab. zařízení (NTS, STS, TTS)						
PS	36-08-01	Žst. Dětmárovice, měnírna Dětmárovice, úprava NS 6kV	SŽDC	2 452 470,21	2 452 470,21			2 452 470,21
D.3.7		Provozní rozvod silnoprůdu						
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 - Dětmárovice, 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			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
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH				2 021 305 373,71	2 023 347 198,19	36 847 164,88	2 958 541,66	2 057 235 821,41

Příloha č. 8
Seznam subdodavatelů

IDENTIFIKACE SUBDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)	VĚCNÝ ROZSAH SUBDODÁVKY	HODNOTA SUBDODÁVKY V % Z CELKOVÉ CENY DÍLA
AŽD Praha s.r.o., Žirovnická 2/3146, 106 17 Praha 10, IČ: 48029483	sdělovací a zabezpečovací zařízení včetně projektových prací	
OK Třebestovice, a.s., Tovární 164, 289 12 Třebestovice, IČ: 03094251	výroba a montáž ocelových konstrukcí	
Ing. Olga Veselá, Kšírova 183/37, 619 00 Brno, IČ: 46267875	požární bezpečnost staveb	
Elektrizace železnic Praha a.s. nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4 – Nusle IČO: 47115921	Trakční a silnoproudá zařízení dle oborů E 3.1., E 3.6, E 3.7, E 3.8., D 3.1., D 3.1.2, D 3.3, D 3.5. a D3.6	
Hroší stavby Morava a.s. Hodolanská 413/32, 779 00 Olomouc IČ: 285 97 460	SO 32-15-02, SO 32-15-06, , SO 34- 15-01, SO 35-15-02, SO 36-15-02, SO 31-15-04, SO 35-15-03, SO 31- 15-05	
Chládek a Tintěra Pardubice a.s. Zelené Předměstí, K Vápence 2677,530 02 IČ: 252 53 361	SO 32-15-02, SO 32-15-06, SO 33- 15-01, SO 34-15-01, SO 35-15-02, SO 36-15-02, SO 31-15-04, SO 35- 15-03, SO 31-15-05, strojní mechanizace	
SITEL, spol. s r.o. Nad Elektrárnou 1526/45, 106 00 Praha 10 – Slatiny IČ: 44797320	SO 32-15-07, SO 34-15-03 a SO 36- 15-01	
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s. Mlýnská 68, 602 00 Brno, IČ: 25317628	SO 35-19-07, SO 35-19-08, SO 35- 19-09 a SO 35-19-10	
ERUPTIVA s.r.o U Sportoviště 1165/8, Poruba, 708 00 Ostrava IČ: 044 31 201	SO 32-15-01	
SILUETTE, s.r.o – organizační složka č.p. 1029, 739 92 Návší, IČ: 29440971	SO 31-21-01, SO 31-21-02, SO 31- 27-01, SO 31-27-02, SO 32-27-01, SO 33-21-02, SO 34-21-01, SO 34- 27-01, SO 35-21-01, SO 35-21-02,	

	SO 35-27-01, SO 36-21-01	
Green Gas DPB, a.s. Rudé armády 637, 739 21 Paskov IČ: 00494356	atmogeochemický průzkum – stanovení koncentrace metanu v půdním vzduchu	
Uniwaste Eco s.r.o. Vratimovská 624/11, 718 00 Ostrava – Kunčičky, IČ: 02790408	Odpadové hospodářství – likvidace a využití odpadů	
SMOLO Recycling s.r.o. nám. Svobody 527, Lyžbice, 739 61 Třinec, IČ: 046 06 884	Odpadové hospodářství – likvidace a využití odpadů	
Ridera Bohemia a.s. 28. října 2092/216, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČ: 26847833	Odpadové hospodářství – likvidace a využití odpadů	
UNIGEO a.s. Místecká 329/258, 720 00 Ostrava – Hrabová IČ: 45192260	SO 31-19-01, SO 31-19-03, SO 31- 19-05, SO 32-19-01, SO 32-19-04	
Výzkumný Ústav Železniční, a.s. Novodvorská 1698, 142 01 Praha 4 Braník IČ:27257258	Zajištění posouzení shody a prohlášení o shodě na parametry interoperability ve fázi realizace	
Ridera Stavební a.s. Dělnická 382/32, Poruba, 708 00 Ostrava IČ: 451 92 464	SO 31-19-02, SO 31-19-04, SO 31- 19-06, SO 31-19-07, SO 31-19-08, SO 32-19-03	
VALCANO k.s. Vinohradská 1188/58, 130 00 Praha 3 – Vinohrady, IČ: 28003217	SO 31-16-01, SO 31-16-02	
GEFOS a.s. Kundratka 17, 180 82 Praha 8-Libeň IČ: 25684213	Geodetické práce	
KLIMATE, s.r.o. Tovární 210, 751 03 Brodek u Přerova IČ: 25876546	PS 32-28-01.3, PS 34-28-01.3 - klimatizace	
Signalservis a.s. Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10– Záběhlice IČ: 28381670	PS 32-28-01.2 – zemní práce a pokládka kabelů	
SMP CZ, a.s. Vyskočilova 1566,140 00 Praha 4 – Michle IČ: 27195147	ČÁST SO 35-19-13	

FREYSSINET CS, a.s. Královická 267, 250 01 Zápy IČ: 61673048	ČÁST SO 35-19-13	
BETOTECH, s.r.o. Kubátova 65, 266 01 Beroun 2 IČ: 250 66 153	Laboratorní zkoušky v SO 35-19-13	
TORAMOS, s.r.o. Tovární 1001/129, 737 01 Český Těšín IČ: 619 44 327	nástupiště	
CELKEM %		55,00 %