

ZMĚNA BĚHEM VÝSTAVBY

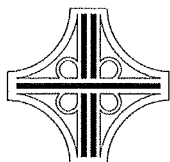
č. 50

Stavba

I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice-silnice I/17

SO 130 prop Sjezdy na pozemky - propustek

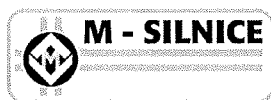
Objednatel stavby:



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Ředitelství silnic a dálnic ČR
Správa Pardubice
Hlaváčova 902
530 02 Pardubice

Zhotovitel stavby:



Sdružení Chrudim
Piletická 498
503 41 Hradec Králové



Přehled dokladů

Číslo ZBV:	50
Název a evidenční číslo Stavby:	I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice – silnice I/17 ISPROFIN 3271115026
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Sjezdy na pozemky - propustek
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	130 prop / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO	NE - Uloženo
Krycí list ZBV	1 / 1	
Průvodní list zařazení změny do skupiny	2 / 2	
Změnový list Skupiny 3	4 / 1	
Změnový list Skupiny 4	5 / 1	
Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru	6 / 1	
Rozpis ocenění změn položek	7 / 1	
Přehled zařazení změn do skupin	8 / 2	
Soupis prací	10 / 3	
Dodatek rozpočtu	13 / 2	
Vyjádření IBR Consulting, s.r.o.	15 / 3	
Situace SO 130 propustek	18 / 1	
Vybraná část technické zprávy RDS	19 / 1	
Podélný řez RDS	20 / 1	
Podélný řez DZS	21 / 1	
Obsah ceníku firmy B&BC (beton. trouby)	22 / 1	
Plná moc k podpisu ZBV --	23 / 1	

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: ISPROFIN 3271115026
I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice - silnice I/37
 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):
Sjezdy na pozemky - propustek

Číslo SO/PS /
 / číslo Změny SO/PS:

130 prop / 1

Číslo ZBV:

50

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR
 Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
 IČ: 65993390

Zhotovitel: Sdružení Chrudim, vedoucí účastník EUROVIA CS, a.s.
 Piletická 498, 503 41 Hradec Králové
 IČ: 45274924

Rekapitulace ZBV č. 50 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5 a 6

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
50.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
50.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
50.3	-132 171,16	0,00	-132 171,16

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
50.4	-6 575,82	0,00	-6 575,82

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
50.5	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
50.6	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
50	-138 746,98	0,00	-138 746,98

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

1

1

Průvodní list zařazení změny do skupiny
pro ZBV číslo: 50

Věcně příslušný útvar: 38 000 Správa Pardubice
 Název stavby: I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice – silnice I/17
 Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 130
 Název SO/PS: Sjezdy na pozemky - propustek

Údaje jsou zpracovány ke dni vzniku Změny:

Přijatá smluvní částka (bez Rezervy a DPH): **1 154 836 432,06 Kč;**
 Celková cena SO/PS dle Smlouvy: 332 096,42 Kč (bez DPH)
 Orientač. cena navrhovaných Změn záporných : - 138 746,98 Kč, 41,78% z ceny SO/PS dle Smlouvy
 Orientační cena navrhovaných Změn kladných: 0,00 Kč, 0,00% z ceny SO/PS dle Smlouvy
 Aktuální orientační smluvní částka: 1 142 327 518,91 Kč, 98,91% z Přijaté smluvní částky

Stručný popis Změny, popis původního řešení (např. dle PDPS), včetně jejich vzájemného porovnání, posouzení možnosti vzniku řetězení Změn a možnosti vzniku Smluvních kompenzačních nároků (Claimy):

Vzhledem k časovému odstupu od zpracování zadávací dokumentace bylo nutno reagovat na vývoj ve stavebnictví, kde došlo k ústupu od patkových rour k výhodnějším hrdlovým (méně spár, jednodušší manipulace). V současné době nejsou ve výrobním programu výrobců patkové roury menších průměrů. Byly proto použity prefabrikované hrdlové trouby. To vyvolalo změnu výměr několika položek v souladu s novým řešením v RDS. Další změny jsou dle skutečného provedení na stavbě. Veškeré změny na tomto objektu jsou pouze změny záporné. Výměry jednotlivých položek byly odsouhlaseny stavebním dozorem.

ZDŮVODNĚNÍ PRO ZMĚNY ZÁPORNÉ: Z jakých důvodů Změny záporné vznikají, včetně posouzení možnosti vzniku podstatné Změny záporné, která by umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla mít vliv na výběr dodavatele (pořadí nabídek jednotlivých uchazečů) (viz § 4 této Směrnice):

Uvedené změny záporné nepředstavují riziko neprovedení podstatné části stavby, které by mohlo mít vliv na pořadí nabídek jednotlivých uchazečů, nevyvolávají potřebu provedení dalších změn kladných a nevyvolávají vznik Odpovědnostních závazků Objednatele.

JEDNÁ SE O ZMĚNU NEPODSTATNOU DLE § 222, ODSŤ. (3) ZZVZ:
 (NEHODÍCI SE ŠKRTNĚNTE)

ANO / NE

ZDŮVODNĚNÍ PRO SKUPINU 3 - Nepředvídané změny (dle § 222, odst. (6) ZZVZ): Uvedte důvody pro zařazení do této Skupiny.

Změna v položkách č. 1 a 2 souvisí s položkami zemních prací. Propustek je situován do stávajícího příkopu silnice, výkopové práce se tedy nemusely provádět. U položek č. 4,5 a 6 vzhledem ke změně použitého trubního materiálu došlo ke snížení tloušťky podkladního betonu a současně je zaměřeno dle skutečného provedení. Proto došlo k tomuto procentuálnímu snížení. Uvedené změny reagují na změnu ve výrobě patkových rour, které byly nahrazeny hrdlovými. Protože navržené roury se již v potřebném rozměru nevyrábí, použili se prefabrikované hrdlové, které jsou navíc výhodnější (méně spár, jednodušší manipulace). Jedná se o Změny z nepředvídaných důvodů dle §10 Směrnice GR ŘSD ČR č. 18/2016, jelikož tyto změny vznikly v průběhu realizace zakázky na základě upřesnění provedených v rámci RDS, trouby navržené v ZDS se již nevyrábějí. Tyto Změny záporné nevedou ke Změně podstatné ve smyslu §4, odst. (2) Směrnice GR ŘSD ČR č. 18/2016 a nepředstavují riziko neprovedení podstatné části stavby, které by mohlo mít vliv na pořadí nabídek jednotlivých uchazečů, nevyvolávají potřebu provedení dalších Změn kladných a nevyvolávají vznik Smluvních kompenzačních nároků.
 Jedná se o Změny záporné o objemu: -132 171,16 Kč.

ZDŮVODNĚNÍ PRO SKUPINU 4 - Nezbytné změny (dle § 222, odst. (5) ZZVZ): Uvedte důvody pro zařazení do této Skupiny. Je změna nezbytná pro dokončení SO/PS/Stavby a z jakého důvodu?

Položka č. 17511 je v dokumentaci chybně uvedená, protože potrubí se buď obsype nebo obetonuje. V tomto případě bylo obetonováno, proto se odečítá položka obsypání. Jedná se o nadbytečnou položku, která byla do soupisu prací zavedena chybně. Z toho plyne, že tyto práce nebyly provedeny a je tedy nezbytné tuto položku ze soupisu prací odečíst, aby tak odpovídal skutečnosti. Jedná se o Změny nezbytné k dokončení dle §11 Směrnice GR ŘSD ČR č. 18/2016, jelikož tyto práce jsou nezbytné ke zdárnému dokončení díla a dodržení předepsaných parametrů, avšak nelze prokázat, že změně nebylo možné předejít ani při vynaložení náležitě péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace. Tyto Změny záporné nevedou ke Změně

podstatné ve smyslu §4, odst. (ě) Směrnice GŘ ŘSD ČR č. 18/2016 a nepředstavují riziko neprovedení podstatné části stavby, které by mohlo mít vliv na pořadí nabídek jednotlivých uchazečů, nevyvolají potřebu provedení dalších Změn kladných a nevyvolají vznik Smluvních kompenzačních nároků. Jedná se o Změny záporné o objemu: - 6 5775,82 Kč.

ZPRACOVATEL:

Jméno, funkce:

Podpis:

datum: 16. 11. 2016

SCHVALOVATEL - ŘEDITEL VĚCNĚ PŘÍSLUŠNÉ

Jméno:

Podpis:

..datum: 16. 11. 2016

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: ISPROFIN 3271115026 I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice - silnice I/17 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Sjezdy na pozemky - propustek	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 130 prop / 1	Číslo ZBV: 50.3
---	--	-------------------------------

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 1.3.2010 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

Zhotovitel: Sdružení Chrudim, vedoucí účastník EUROVIA CS, a.s.

Přílohy Změnového listu: Rozpis ocenění změn položek	Paré č.	Příjemce
	1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)
	2	Zhotovitel
	3	Projektant
	4	Objednatel

Iniciátor změny: objednatel a zhotovitel

Popis Změny:

Při výstavbě tohoto objektu nastaly okolnosti, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Vzhledem k časovému odstupu od zpracování zadávací dokumentace bylo nutno reagovat na vývoj ve stavebnictví, kde došlo k ústupu od patkových rour k výhodnějším hrdlovým (méně spár, jednodušší manipulace). V současné době nejsou ve výrobním programu výrobců patkové roury menších průměrů (viz ceník firmy B&BC). Byly proto použity prefabrikované hrdlové trouby. To vyvolalo změnu výměr několika položek v souladu s novým řešením v RDS - 451313, 465512 a 899523. Další změny jsou dle zaměření skutečného provedení na stavbě - 12231 a 17120. Veškeré změny na tomto objektu jsou pouze Změny záporné. Provedené práce byly převzaty a výměry jednotlivých položek odsouhlaseny stavebním dozorem. Zařazení do Skupin včetně podrobného zdůvodnění je ve vyjádření IBR Consulting v příloze - strany 15 až 17.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
-132 171,16	0,00	-132 171,16

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	<i>26. 11. 2016</i>	podpis
Vedoucí úseku výstavby ŘSD - Správa Pardubice	jméno	datum	29. 11. 2016	podpis
Supervize	jméno	datum		podpis
Správce stavby	jméno	datum	29. 11. 2016	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněně jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele dle § 24 Směrnice č. 18/2016)	jméno	datum	30. 11. 2016	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	29. 11. 2016	podpis
		Číslo		



Aspe Firma: EUROVIA CS, a. s.
3.6.17.5

Příloha č. 9

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 50.3

Za zhotovitele:

Datum: 24.11.2016

Za objednatele:

Datum:

422

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: ISPROFIN 3271115026 I/37 Chrudim obchvat, úsek Mediešice - silnice I/17 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Sjezdy na pozemky - propustek	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 130 prop / 1	Číslo ZBV: 50.4
---	--	---------------------------

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 1.3.2010 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

Zhotovitel: Sdružení Chrudim, vedoucí účastník EUROVIA CS, a.s.

Přílohy Změnového listu: Rozpis ocenění změn položek	Paré č.	Příjemce
	1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)
	2	Zhotovitel
	3	Projektant
	4	Objednatel

Iniciátor změny: objednatel a zhotovitel

Popis Změny:

Při výstavbě tohoto objektu nastaly okolnosti, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. V dokumentaci DZS (soupisu prací) je chybně uvedená položka obsyp potrubí (17511). Potrubí se v případě tohoto objektu obetonovává, a proto je položka obsypu nadbytečná a odečítá se. Veškeré změny na tomto objektu jsou pouze Změny záporné. Provedené práce byly převzaty a výměry položek odsouhlaseny stavebním dozorem. Zařazení do Skupin včetně podrobného zdůvodnění je ve vyjádření IBR Consulting v příloze - strany 15 až 17.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
-6 575,82	0,00	-6 575,82

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	datum 29.11.16	podpis
Vedoucí úseku výstavby ŘSD - Správa Pardubice	jméno	datum 29.11.2016	podpis
Supervize	jméno	datum	podpis
Správce stavby	jméno	datum 29.11.2016	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele dle § 24 Směrnice č. 18/2016)	jméno	datum 30.11.2016	podpis
Zhotovitel	jméno	datum 29.11.2016	podpis
			Číslo pa



Aspe Firma: EUROVIA CS, a. s.
3.6.17.5

Příloha č. 9

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 50.4

Za zhotovitele:

Datum: 24.11.2016

Za objednatele:

Datum:

50

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 50

Název Stavby: I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice - silnice I/17	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	130 prop / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Sjezdy na pozemky - propustek	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
332 096,42

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	332 096,42	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-138 746,98	0,00	0,00	0,00%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-138 746,98	193 349,44	-138 746,98	-41,78%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Souhlasím 28. 11. 2016

Projektant (autorský dozor): Souhlasím 29. 11. 2016

Stavební dozor: Souhlasím 28. 11. 2016

Správce stavby: Souhlasím 29. 11. 2016

Zaměstnanec ŘSD ČR odpovědný za cenové projednání Změny:

Souhlasím



Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 50

Za zhotovitele:

Datum: 24.11.2016

Za objednatele:

Datum:

29. 11. 2016

F

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN



SOUPIS PRACÍ



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ



ZBV č. 1 Ocenění RDS

Položky ZBV č. 1

V Liberci dne 15. 11. 2016

Ředitelství silnic a dálnic ČR Správa Pardubice

Vyřizuje:

Hlaváčova 902
530 02 Pardubice

Tel.:

Č. j.:

Věc: „I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice – silnice I/17 – vyjádření k ZBV č. 50 pro SO 130 – Sjezdy na pozemky – propustek“

Vážená paní inženýrko,

k předloženému ZBV, které jsme obdrželi dne 30. 8. 2016, zasíláme s odvoláním na SGŘ ŘSD č. 18/2016 následující stanovisko.

Předmětem tohoto stanoviska není posouzení změny objemu prací jednotlivých položek ani jednotkových cen nových položek založených v rámci posuzovaného ZBV.

SO 130 – Sjezdy na pozemky - propustek

Vzhledem k časovému odstupu od zpracování zadávací dokumentace bylo nutno reagovat na vývoj ve stavebnictví, kde došlo k ústupu od patkových rour k výhodnějším hrdlovým (méně spár, jednodušší manipulace). V současné době nejsou ve výrobním programu výrobců patkové roury menších průměrů (viz ceník firmy B&BC). Byly proto použity prefabrikované hrdlové trouby. To vyvolalo změnu výměr několika položek v souladu s novým řešením v RDS. Další změny jsou dle zaměření skutečného provedení na stavbě. Veškeré změny na tomto objektu jsou pouze Změny záporné. Výměry jednotlivých položek byly odsouhlaseny stavebním dozorem.

Cena Změn kladných:	0 Kč
Cena Změn záporných:	- 138 746,98 Kč
Celkové snížení ceny stavby:	- 138 746,98 Kč

Položky Změn záporných:

1/12231	Odkopávky a prokopávky ob. tř. 4 Snížení množství o 100,00 %
2/17120	Uložení sypaniny do násypů a na skládky bez zhut. Snížení množství o 100,00 %
3/17511	Obsyp potrubí a objektů zeminou se zhut. Snížení množství o 100,00 %
4/451313	Podkl. a výplň. vrstvy z prost. bet. do C16/20 (B20) Snížení množství o 80,59%
5/465512	Dlažby z lomového kamene na MC Snížení množství o 64,21 %

6/899523 Obeton. potrubí z prost. betonu do C16/20 (B20)
Snížení množství o 38,24%

Vyjádření:

1) Hrdlové trouby místo patkových

Vzhledem k časovému odstupu od zpracování zadávací dokumentace bylo nutno reagovat na vývoj ve stavebnictví, kde došlo k ústupu od patkových rour k výhodnějším hrdlovým (méně spár, jednodušší manipulace). V současné době nejsou ve výrobním programu výrobců patkové roury menších průměrů (viz ceník firmy B&BC). Byly proto použity prefabrikované hrdlové trouby. To vyvolalo změnu výměr několika položek v souladu s novým řešením v RDS.

Jedná se o položky:

1/12231	Odkopávky a prokopávky ob. tř. 4
2/17120	Uložení sypaniny do násypů a na skládky bez zhut.
4/451313	Podkl. a výplň. vrstvy z prost. bet. do C16/20 (B20)
5/465512	Dlažby z lomového kamene na MC
6/899523	Obeton. potrubí z prost. betonu do C16/20 (B20)

Změna na položkách č. 1 a 2 souvisí s položkami zemních prací. Propustek je situován do stávajícího příkopu silnice, výkopové práce se tedy nemusely provádět.

U položek č. 4, 5 a 6 vzhledem ke změně použitého trubního materiálu došlo ke snížení tloušťky podkladního betonu a současně je zaměřeno dle skutečného provedení. Poto došlo k tomuto procentuálnímu snížení.

Uvedené změny reagují na změnu ve výrobě patkových rour, které byly nahrazeny hrdlovými. Protože navržené roury se již v potřebném rozměru nevyrábí, použili se prefabrikované hrdlové, které jsou navíc výhodnější (méně spár, jednodušší manipulace).

Jedná se o Změny z nepředvídaných důvodů dle § 10 Směrnice generálního ředitele ŘSD ČR č. 18/2016, jelikož tyto změny vznikly v průběhu realizace zakázky na základě upřesnění provedených v rámci RDS, trouby navržené v ZDS se již nevyrábějí.

Tyto Změny záporné nevedou ke Změně podstatné ve smyslu § 4, odst. 2 Směrnice generálního ředitele ŘSD ČR č. 18/2016 a nepředstavují riziko neprovedení podstatné části stavby, které by mohlo mít vliv na pořadí nabídek jednotlivých uchazečů, nevyvolají potřebu provedení dalších Změn kladných a nevyvolají vznik Smluvních kompenzačních nároků.

Dle výše uvedených skutečností lze konstatovat, že podmínky § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek jsou splněny.

Na základě výše uvedených skutečností navrhuje zařazení Změn do Skupiny 3 – Změny nepředvídané.

Jedná se o Změny záporné o objemu:

2) Drobné chyby v ZDS

Položka č. 17511 je v dokumentaci chybně uvedená, protože potrubí se buď obsype nebo obetonuje. V tomto případě bylo obetonováno, proto se odečítá položka obsypání.

Jedná se o položky:

3/17511	Obsyp potrubí a objektů zeminou se zhut.
---------	--

Jedná se o nadbytečnou položku, která byla do soupisu prací zavedena chybně. Z toho plyne, že tyto práce nebyly provedeny a je tedy nezbytné tuto položku ze soupisu prací odečíst, aby tak odpovídal skutečnosti.

Jedná se o Změny nezbytné k dokončení dle § 11 Směrnice generálního ředitele ŘSD ČR č. 18/2016, jelikož tyto práce jsou nezbytné ke zdárnému dokončení díla a dodržení předepsaných parametrů, avšak nelze prokázat, že změně nebylo možné předejít ani při vynaložení náležité péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.

Tyto Změny záporné nevedou ke Změně podstatné ve smyslu § 4, odst. 2 Směrnice generálního ředitele ŘSD ČR č. 18/2016 a nepředstavují riziko neprovedení podstatné části stavby, které by mohlo mít vliv na pořadí nabídek jednotlivých uchazečů, nevyvolají potřebu provedení dalších Změn kladných a nevyvolají vznik Smluvních kompenzačních nároků.

Dle výše uvedených skutečností lze konstatovat, že podmínky § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek jsou splněny.

Na základě výše uvedených skutečností navrhuje zařazení Změn do Skupiny 4 – Změny nezbytné k dokončení.

Jedná se o Změny záporné o objemu:

-6 575,82 Kč

Závěr:

Toto ZBV č. 50 pro SO 130/1 v sumě Změn záporných – 132 171,16 Kč navrhuje zařadit do Skupiny 3 – Změny z nepředvídaných důvodů.

Změny záporné v sumě -6 575,82 Kč navrhuje zařadit do Skupiny 4 – Změny nezbytné k dokončení.

S pozdravem

vedoucí střediska Liberec
Divize Contract Management
IBR Consulting, s. r. o.

1.5 Budoucí vlastník / správce SO

SO 130 Sjezdy na pozemky

SÚS Pardubického kraje / SÚS Pardubického kraje

2. Změny dokumentace RDS oproti ZDS

Železobetonové patkové trouby DN 600 byly nahrazeny prefabrikovanými hrdlovými železobetonovými troubami DN 600 mm skladebné délky 2500 mm. V současné době patkové trouby nejsou ve výrobním programu výrobců. Rubové plochy budou opatřeny nátěry proti zemní vlhkosti. Nebylo uvedeno.

3. Zdůvodnění propustku a jeho umístění

Propustek se nachází v km 5,002 SO 101 Přeložka silnice I/37 na sjezdu k DUN. Převádí vodu z příkopu podél komunikace pod sjezdem. Vychází z výškového řešení odvodnění komunikace SO 101 Přeložka silnice I/37. Výškově kopíruje dno příkopu.

4. Geotechnické podmínky

Vzhledem ke stavební jednoduchosti objektu nebyl požadován geotechnický průzkum. Nadmožská výška terénu v místě propustku se pohybuje kolem 274 m n/m. Základové poměry jsou hodnoceny jako jednoduché, stavební objekt je hodnocen jako nenáročná konstrukce. Požadujeme ověřit geologem na stavbě min. únosnost podloží 150 kPa. Založení objektu se provede plošné. Propustek se bude stavět v otevřené stavební jámě se sklony svahů 1:1.

5. Popis konstrukce propustku

Nosná konstrukce propustku je navržena z prefabrikovaných železobetonových trub DN 600 mm, skladebné délky 2500 mm, vyrobených z vodostavebního provzdušněného betonu pro prostředí XF4. Čela jsou šikmá ve sklonu 1:1. Trouby jsou uloženy do betonového lože min. tl. 120 mm a na podkladní betonové prahy. Z důvodu nízkého nadnásypu jsou trouby v celé délce obetonovány na celkovou šířku bloku 2400 mm, betonem C16/20, pro prostředí XA2. Šikmá čela propustku jsou založena do nezámrzné hloubky do betonového bloku šířky 1000 mm, betonem C16/20, pro prostředí XA0. Na všech rubových plochách (trouby) zasypaných zeminou bude provedena izolace proti zemní vlhkosti – 1x penetrační a 2x asfaltový nátěr. Celková délka propustku je 13,1 m, úhel křížení 89,7°, podélný sklon 3,1 %. Propustek je navržen na zatížení silniční dopravou třídy A, dle ČSN 736203.

Okolní svah na vtoku i výtoku a navazující koryto příkopu do vzdálenosti min. 1000 mm jsou obloženy lomovým kamenem do betonového lože z betonu C25/30-XF3 tl. 100 mm.

6. Přesnost provádění

Celá konstrukce bude provedena v souladu s TKP dle platných či doporučených norem ČSN, které jsou v TKP citovány a příslušných kapitol TKP.

ČSN 73 0202/95 Geometrická přesnost ve výstavbě, Základní ustanovení

ČSN 73 0203/86 Přesnost geometrických parametrů ve výstavbě. Funkční tolerance

ČSN 73 0204/86 Přesnost geometrických parametrů ve výstavbě. Zásady výpočtu

ČSN 73 0210-1/1992 Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění. Část 1: Přesnost osazení

R
D
N

D25

OBSAH

VPO podmínky B&BC, a.s	4 - 5	Trouby DN 500 mm	49
Informace o výkvětech a barevných odstínech	6	Trouby DN 600 mm	49
Přehled položek trvale držených skladem	7	Trouby DN 800 mm	50
Barevnost a povrchy	8 - 9	Trouby patkové	
Zpevněné plochy a komunikace		Trouby patkové DN 1000 mm	51
Dlažby		Trouby patkové DN 1200 mm	52
Zámkové dlažby	10 - 13	Trouby patkové přímé DN 1000 mm	53
Variabilní dlažby	14 - 15	Trouby patkové přímé DN 1200 mm	53
Velkoplošné dlažby	16	Trouby přímé	
Zatrávňovací a vegetační dlažby	17	Trouby přímé (polodrážka) s těsněním DN 1400 - 3000 mm	54
Speciální a designové dlažby	18 - 19	Trouby přímé DN 150 - 600 mm	54
Doplňky dlažeb	20	Doplňkový sortiment	
Žlaby		Čelo propustku	55
Kabelové žlaby	20	Podkladní prahy	55
Odvodňovací žlaby	21	Šachty, skruže	
Obrubníky		Šachtová dna	
Silniční	22 - 23	Šachtová dna jednodílná	56
Parkové a sadové	24 - 25	Meliorační a šachtová dna	56
Panely		Šachtová dna velkopříměrová	57
Silniční panely pro zatížení 60 t a 30 t	26	Atypická výroba šachtových dn	57
Panely pro zatížení 3 t	26	Skruže	
Pozemní stavby		Skruže DN 800 mm	58
Stropní panely		Skruže DN 1000 mm	59
Stropní desky PZD	27 - 28	Skruže DN 1200 mm	60
B&BC Filigránové panely	28	Skruže DN 1500 mm	61
Základové konstrukce		Skruže DN 1700 mm	62
Tvárnice základové	29	Doplňky pro skruže	62
Prvky pro oplocení a zahradní architekturu		Zákrytové a přechodové desky	
Ploty z tvarovek		Zákrytové desky pro osazení poklopů	63
Štípané tvarovky	30	Zákrytová skruž kónická pro osazení poklopů	64
Hladké tvarovky	31	Přechodové desky pro změnu průměru	65
Stříšky pro oplocení	32	Přechodová skruž kónická pro změnu průměru	65
Ploty panelové, podhrabové desky		Prstence	
Sloupky pro plotové panely	33	Prstence	66 - 67
Panely plotové	33	Poklopy	
Podhrabové desky	34	Poklopy	68 - 70
Zahradní architektura		Doplňky	70
Palisády a blok	35	Zákrytové desky rovné	71
Prvky pro opěrné stěny a svahy		Poklopy studniční	71
Opěrné stěny	36	Jímky	
Svahovky	36	Skládané jímky DN 2200	72
Ostatní výrobky a doplňky		Skládané jímky DN 2500	73
Kořenové obruby	37	Skládané jímky DN 3000	74
Kořenové obruby - doplňky	37	Vpusti	
Drcený polystyren	37	Horské vpusti	
Štěrbínové žlaby		Horské vpusti	75
Štěrbínové žlaby SZ I		Horské vpusti - nástavce	75
Základní rovné díly	38	Horské vpusti - mříže, rámy	76
Základní rovné díly s obrubou	39	Uliční vpusti	
Základní spádové díly	40	Uliční vpusti - dna	77
Základní spádové díly s obrubou	41	Uliční vpusti - skruže	78
Speciální díly - výtokové kusy	42	Uliční vpusti - skruže s otvorem	79
Speciální díly - čistící kusy	43	Uliční vpusti - prstence a kónus	80
Speciální díly - náběhové kusy	44	Uliční vpusti - kalové koše	80
Doplňky štěrbinových žlabů SZ I	45	Uliční vpusti - mříže	81
Trouby		Dvorní vpusti	
Trouby hrdlové a dřívkové		Dvorní vpusti - dna	82
Trouby DN 300 mm	46	Dvorní vpusti - skruže a skruže s otvorem	82
Trouby DN 400 mm	47	Dvorní vpusti - doplňky	83
		Produktová část	
		Jímky, retenční nádrže, revizní šachty	84 - 105

PLNÁ MOC

Společnost

EUROVIA CS, a.s.

se sídlem Praha 1, Národní 10, PSČ 113 19, IČ 45274924,

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

jejímž jménem jednají

předseda představenstva a

představenstva,

člen

(dále jen „zmocnitel“)

z m o c ň u j e

zaměstnance pana

aby společnost jako vedoucího účastníka „Sdružení Chrudim“ se sídlem Brožkova 564, 530 09 Pardubice, zastupoval ve všech věcech týkajících se veřejné zakázky na zhotovení stavby „I/37 Chrudim obchvat, úsek Medlešice – sil. I/17“, jejímž zadavatelem je Ředitelství silnic a dálnic ČR, IČ : 65993390, se sídlem Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4,

a to v rozsahu plné moci, udělené zmocniteli ostatními účastníky sdružení, jm. společností M - SILNICE a.s., IČ:42196868, se sídlem Husova 1697, Pardubice a společností Porr a.s., IČ: 43005560 se sídlem Václavské náměstí 837/11, 110 00 Praha 1,

zejména k jednání se zadavatelem/objednatelem ve všech věcech týkajících se realizace díla, k přijímání závazků a pokynů pro a za každého z účastníků sdružení včetně realizace platebního styku prostřednictvím bankovního účtu sdružení.

V Praze dne

6.9.2014

EUROVIA CS. a.s.

EURÓVIA CS. a.s.

předseda představenstva

člen představenstva

Zmocnění přijímám.

V Hradci Králové dne

6.9.2014

Ověřuji, že tento opis složený
z ... listů doslovně souhlasí
s listinou, z níž byl pořízen, ...
složenou z ... listů. III. 201
V Hradci Králové dne