

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

evidenční číslo objednatele: 1 109 13 10

evidenční číslo zhotovitele: ZE/2014/002

Stavba: „Modernizace tramvajové trati v úseku Nová Ruda – Vratislavice, výhybna“

1. POSTAVENÍ SMLUVNÍCH STRAN

Objednatel:

obchodní firma: **Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce nad Nisou, a.s.**
se sídlem: Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III
IČ: 47311975
DIČ: CZ47311975
registrace: zapsána v OR vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem,
oddíl B, vložka 372
zastoupená: Bc. Lubošem Wejnarem, ředitelem společností, osoba oprávněná
k provádění právních úkonů ve věci předmětné zakázky na základě plné
moci
Roman Šotola, předseda představenstva
PhDr. David Václavík, Ph.D., místopředseda představenstva

ve věcech smluvních
oprávněni podepisovat:

ve věcech technických: Ludvík Lavička, provozně-technický ředitel (tel. +420 739 682 085)

TDI + koordinátor BOZP: Manifold Group s.r.o. se sídlem Plzeň, Mikulášské náměstí 552/17,
PSČ 32600

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 4306461/0100

číslo účtu k zúčtování 107-6596700207/0100

z ROP:

telefon: +420485344111

fax: +420485105526

dále jen „objednatel“ na straně jedné

a



Investice do vaší budoucnosti
Spolufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

Zhotovitel:

Název sdružení: **COLAS-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec**

Vedoucí účastník sdružení: COLAS CZ, a.s.

Adresa sdružení: Ke Klíčovu 9, Praha 9 190 00
vedoucí účastník sdružení

obchodní firma: **COLAS CZ, a.s.**

se sídlem: Ke Klíčovu 9, Praha 9 190 00, Česká republika

IČ: 26177005

DIČ: CZ26177005

spisová značka zápisu do obchodního rejstříku: oddíl B, vložka 6556

rejstříkový soud: Městský soud v Praze

zástupce ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Hlaváček, Ph.D. – obchodní náměstek

zástupce ve věcech technických: Ing. Marián Žúbor - technický vedoucí projektu

zástupce ve věcech plnění a předání díla: Ing. Marián Žúbor - technický vedoucí projektu

bankovní spojení-banka: Komerční banka, a.s.

bankovní spojení-číslo účtu: 107-2403870237/0100

telefon: 286 003 511

fax: 286 003 500

Člen sdružení

obchodní firma: **COLAS RAIL SA**

se sídlem: 44 rue Jean Mermoz, 78600 Maisons-Laffitte, Francouzská republika

IČ: 632 049 128

DIČ: FR 29 632 049 128

spisová značka zápisu do obchodního rejstříku: 632 049 128

rejstříkový soud: obchodní soud ve Versailles

Člen sdružení

obchodní firma: **IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc, a.s.**
se sídlem: Albertova 21, 779 00 Olomouc, Česká republika
IČ: 25869523
DIČ: CZ25869523
spisová značka zápisu do
obchodního rejstříku: Oddíl B, vložka 2419
rejstříkový soud: Krajský soud v Ostravě

dále je „zhotovitel“ na straně druhé

uzavírají na základě vzájemné dohody tento dodatek č. 2 (dále též „**Dodatek**“) ke smlouvě o dílo ze dne 27. 2. 2014 ve znění dodatku č. 1, jejímž předmětem je zhotovení stavby „Modernizace tramvajové trati v úseku Nová Ruda – Vratislavice, výhybna“ (dále jen „**Smlouva**“):

2. DŮVODY K UZAVŘENÍ DODATKU

- 2.1.1. Smluvní strany uzavírají tento Dodatek pro tyto důvody: Při výkopových pracích na objektech SO 308 (Přeložka vodovodu DN 300 v km 3,112 – 3,524) a SO 304 (Přeložka vodovodů v km 3,263), které jsou součástí předmětu díla, bylo zjištěno, že poloha původních sítí, zejména u objektu SO 308 je odlišná od Původního projektu.
- 2.1.2. Při jednání se správcem sítě Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., IČ: 490 99 451, se sídlem Přítkovská 1689, 415 50 Teplice, který musí vydat souhlas s realizační dokumentací, umožňující budoucí předání sítě do jeho správy, bylo konstatováno, že vzhledem k aktuální situaci páteřní vodovodní sítě ve městě Liberci nelze realizovat původní řešení v projektové dokumentaci ve stupni PDPS „Modernizace TT Liberec – Jablonec nad Nisou, v úseku Nová Ruda – Vratislavice, výhybna“ zpracovaná obchodní společností Valbek, spol. s r.o., IČ: 48266230, se sídlem Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec, která obsahuje podrobné vymezení předmětu Smlouvy (dále též „**Původní projekt**“). Jelikož v mezidobí došlo k havárii sítě, která si vynutila prozatímní řešení zajištění dodávek pitné vody, je původní řešení předpokládané v Původním projektu v kolizi s aktuálním stavem vodovodní sítě. Pro nové technické řešení byla přepracována příslušná část realizační dokumentace a nově schválena správcem sítě.
- 2.1.3. Při výkopových pracích na objektech SO 202 – Opěrná zeď v km 4,638 – 4,848 vpravo, SO 203 – Opěrná zeď tramvajové smyčky, SO 601 – Rekonstrukce TT v úseku Nová Ruda – lékárna a SO 602 – Rekonstrukce TT v úseku lékárna – č. p. 63, které jsou součástí předmětu díla, bylo zjištěno, že podloží daných objektů musí být sanováno z důvodu neúnosnosti a odlišných geotechnických charakteristik než jaké předpokládal Původní projekt.
- 2.1.4. Kvůli důvodům uvedeným v bodech 2.1.1 a 2.1.2 není možné realizovat část předmětu Smlouvy dle Původního projektu. Zhotovitel proto nechal zpracovat novou realizační projektovou dokumentaci pro SO 308 a SO 304, (dále jen „**Nový projekt**“).
- 2.1.5. Nový projekt zahrnuje stavební práce, dodávky či služby (dále obecně jen „**práce**“), které nebyly součástí Původního projektu (dále též „**Vícepráce**“), a zároveň na základě Nového projektu není potřeba provádět některé práce, které předpokládal v soupisu prací Původní projekt (tyto práce, které se nebudou provádět, dále též „**Méněpráce**“).

- 2.1.6. Objednatel nepovažoval za účelné uzavírat zvláště dodatek ke Smlouvě týkající se čistě rozšíření předmětu plnění Smlouvy o Vícepráce a zvláště dodatek ke Smlouvě na zúžení plnění předmětu plnění Smlouvy o Méněpráce. Objednatel má proto v úmyslu rozšířit plnění Smlouvy o Vícepráce a zároveň zúžit předmět plnění Smlouvy o Méněpráce.
- 2.1.7. Obsah tohoto Dodatku byl Smluvními stranami dohodnutý v rámci zadávacího řízení realizovaného v souladu s § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění (dále jen „ZVZ“), ve kterém objednatel jako zadavatel zadal dodatečné stavební práce představující Vícepráce.
- 2.1.8. Objednatel požaduje zahájení zkušebního provozu předmětu Smlouvy formou zahájení zkušebního provozu s cestujícími na tramvajové trati (dále jen „Zkušební provoz“) počínaje dnem 15. 4. 2015. Objednatel je připraven v případě potřeby na žádost zhotovitele umožnit v dny pracovního volna, pracovního klidu a ve svátky od 15. 4. 2015 do 15. 6. 2015 výluky provozu elektrické dráhy vždy od 8 hod. do 17 hod. pro nutné práce spojených s konečnou úpravou povrchů zákrytu tramvajové trati.
- 2.1.9. Zhotovitel je připraven dokončit předmět Smlouvy do 14. 4. 2015 v takovém rozsahu a jakosti, aby byl Zkušební provoz z faktického hlediska možný a z hlediska právních předpisů dovolený, a poskytnout objednateli veškerou součinnost k zahájení Zkušebního provozu. Podmínky pro zahájení zkušebního provozu s cestujícími obsahuje Příloha č. 5.
- 2.1.10. Na dokončení objektů SO 308 a SO 304 v souladu s Novým projektem je závislé dokončení díla podle Smlouvy ve zbývajícím rozsahu (v souladu s Původním projektem), přičemž práce na dokončení díla neomezují Zkušební provoz. Dokončení díla podle Smlouvy ve zbývajícím rozsahu však není objektivně možné provést z důvodu prodloužení realizace objektů SO 304 a SO 308 a nemožnosti provádění prací na návazných objektech. Jedná se zejména o tyto stavební objekty:

SO 601 – Rekonstrukce TT v úseku Nová Ruda – lékárna (kolej č. 2 v délce cca 500m)

SO 320 – Odvodnění TT v úseku Nová Ruda – lékárna (v délce cca 300 m)

SO 611 – Trakční kabely (v úseku měnárna Silo – lékárna)

SO 612 – Zabezpečovací zařízení (v úseku měnárna Silo – lékárna)

SO 455 – Přeložka koaxiálních kabelů TKR NejTV v ul. U Sila, km 3,100 – 3,210

SO 456 – Ochránění TKR OK v HDPE NejTV v ul. U Sila, km 3,241 – 3,265

SO 457 – Stranová přeložka koaxiálních kabelů TKR v ul. U Sila, km 3,239 – 3,258

SO 458 – Stranová přeložka TKR OK v HDPE NejTV v ul. U Sila, km 3,288 -3,413

SO 459 – Ochránění TKR OK v HDPE NejTV v ul. U Sila, km 3,475 – 3,490

SO 467 – Přeložka metalického vedení PVSEK TO2 v ul. U Sila, km 3,115 – 3,210

SO 468 – Stranová přeložka metalického vedení PVSEK TO2 v ul. U Sila, km 3,160-3,210

SO 469 - Stranová přeložka metalického vedení PVSEK TO2 v ul. U Sila, km 3,239-3,258

SO 417.1 – Přeložka napájecího vedení NN pro objekt měnárny DPMLJ

SO 432.0 – Veřejné osvětlení komunikací v ul. U Sila

Vzhledem k těmto skutečnostem vyplynula v návaznosti na Časový a finanční harmonogram prací (příloha č. 2 Smlouvy) nezbytnost prodloužení Limitní lhůty dle bodu 3.2 Smlouvy ve znění následujících Dodatků o 62 dnů.

3. PŘEDMĚT DODATKU

- 3.1. Smluvní strany se dohodly, že předmět Smlouvy vymezený v čl. 2. odst. 2.1. a 2.2. Smlouvy se mění v souladu se Změnovými listy č.ZL 001-Vr až ZL 006-Vr, které tvoří přílohu č.4 tohoto Dodatku a dle na jejich základě zpracovaného Nového projektu:
- 3.2. Cena za provedení díla ve smyslu čl. 4. odst. 4.1. Smlouvy mění takto:
- Cena za provedení díla se zvyšuje o částku, která odpovídá ocenění prací dle Nového výkazu výměr, které nebyly zahrnuty v Původním projektu (tj. ocenění Víceprací);
 - Cena za provedení díla se snižuje o částku, která odpovídá ocenění prací dle Původního výkazu výměr, které se v důsledku změny předmětu Smlouvy dle odst. 3.1. tohoto článku (v důsledku Nového projektu) nebudou provádět (tj. ocenění Méněprací podle Původního výkazu výměr).

Původní cena za celý předmět plnění bez DPH	176 475 583,48 Kč
Cena méněprací (záporných změn) bez DPH	- 34 744,42 Kč
Cena víceprací bez DPH	4 956 629,28 Kč
Nová cena za celý předmět plnění bez DPH	181 397 468,34 Kč
DPH za celý předmět plnění	38 093 468,35 Kč
Nová cena za celý předmět plnění včetně DPH	219 490 936, 69 Kč

- 3.3. V bodu 3.2 Smlouvy se datum „14. 5. 2015“ nahrazuje datem „15. 7. 2015“. Po zohlednění zkrácení Limitní lhůty o 30 dní, činí nejzazší termín pro dokončení provedení díla bez vad a nedodělků a jeho předání zhotoviteli datum 15. 6. 2015.
- 3.4. V článku 3. Smlouvy se doplňuje nový bod 3.5, který zní:
„Objednatel požaduje zahájení zkušebního provozu díla formou zahájení zkušebního provozu tramvajové trati ve všechny dny s cestujícími (dále jen ‚Zkušební provoz‘). Objednatel je připraven v případě potřeby na žádost zhotovitele umožnit ve dny pracovního volna, pracovního klidu a ve svátky od 15. 4. 2015 do 15. 6. 2015 výlukou provozu vždy od 8 hod. do 17 hod.. Zhotovitel se zavazuje, že dílo v rozsahu a jakosti umožňující Zkušební provoz s cestujícími předá objednateli v termínu do 14. 4. 2015. Zhotovitel je povinen dokončit veškeré stavební práce, dodávky a montáž technologií, revize a testy technologií a zajistit vydání pravomocného rozhodnutí o zahájení zkušebního provozu tramvajové trati v termínu pro provedení díla v rozsahu a jakosti umožňující Zkušební provoz.“
- 3.5. V bodu 6.2 Smlouvy se doplňuje nová věta druhá, která zní:
„Nebezpečí vzniku škody na zhotovované části díla v rozsahu a jakosti umožňující Zkušební provoz přechází na objednatele (a) po prokazatelném předání a převzetí části díla v rozsahu a jakosti umožňující Zkušební provoz objednatelem bez vad a nedodělků nebo (ii) zahájením Zkušebního provozu před převzetím uvedené části díla; dle toho, která skutečnost nastane dříve.“
- 3.6. V bodu 13.1 Smlouvy se doplňuje nová věta druhá a třetí, která zní:
„Pro případ, že zhotovitel je v prodlení s provedením a předáním díla v rozsahu a jakosti umožňující Zkušební provoz v termínu pro provedení díla v rozsahu a jakosti umožňující Zkušební provoz (tj. v termínu dle čl. 3. odst. 3.5. této smlouvy), se sjednává smluvní pokuta ve výši 100 000,- Kč za každý započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta představuje paušalizovanou náhradu škody a je tak jediným odškodněním, které zhotovitel poskytne objednateli v důsledku porušení povinnosti zajištěné uvedenou smluvní pokutou.“

3.7. Celý obsah Smlouvy je třeba interpretovat s ohledem na změnu předmětu Smlouvy dle čl. 3. odst. 3.1. tohoto Dodatku, jakož i s ohledem na ostatní ustanovení tohoto Dodatku.


4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 4.1. V článku 1. Smlouvy o dílo se mění na straně zhotovitele zástupce ve věcech technických a zástupce ve věcech plnění a předání díla tak, že dosavadního zástupce (Ing. David Michalička) nahrazuje nový zástupce Ing. Marián Žúbor - technický vedoucí projektu.
- 4.2. V článku 1. Smlouvy o dílo se mění bankovní spojení: Komerční banka, a.s. a číslo účtu: 107-2403870237/0100
- 4.3. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
- 4.4. Tento Dodatek nabývá účinnosti dnem jeho podpisu obou smluvních stran.
- 4.5. Tento dodatek je vyhotoven v pěti (5) stejnopisech v českém jazyce. Všechny stejnopisy mají účinky originálních vyhotovení. Dvě vyhotovení obdrží strana objednatele a tři strana zhotovitele.
- 4.3. Přílohy tohoto Dodatku tvoří jeho nedílnou součást. Přílohy tohoto Dodatku tvoří:

- Příloha č. 1 Oceněný výkaz výměr víceprací v rámci objektů SO 304, SO 308, SO 202, SO 203, SO 601 a SO 602
- Příloha č. 2 Časový a finanční harmonogram postupu prací (aktualizovaný)
- Příloha č. 3 Soupis méněprací (záporných změn)
- Příloha č. 4 Změnové listy č. ZL 001-Vr až ZL 002-Vr
- Příloha č. 5 Podmínky pro zahájení zkušebního provozu s cestujícími dne 15.4.2015

V Liberci dne: - 4 -02- 2015

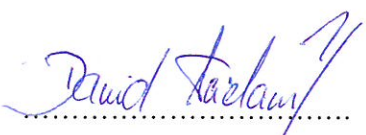
V Praze dne: - 4 -02- 2015


.....
Roman Šotola,
předseda představenstva

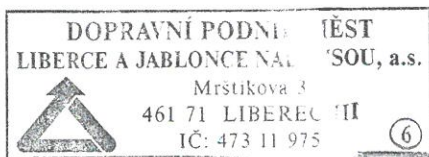

.....
Colas CZ, a.s.

Ing. Martin Stengl, Ph.D.


.....
Ondřej Komrsk


.....
PhDr. David Václavík, Ph.D.
místopředseda představenstva

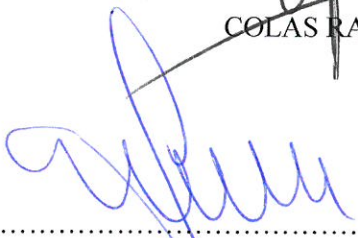

.....
COLAS RAIL SA




.....
IDS –Inženýrské a dopravní stavby Olomouc,a.s.

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. ²¹
Albertova 21 - 779 00 Olomouc
IČO: 2568623. DIČ: CZ2568623




.....
Ing. Hynek Schilberger

člen představenstva

Investice do vaší budoucnosti
Spolufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj



SO 202 - OPĚRNÁ ZĚď V KM 4,638 - 4,848 VPRAVO
 12030 - MODERNIZACE TT LIBEREC - JABLONEC N.H., V ÚBERKU NOVA
 RUDA - VRATISLAVICE VYHÝBNA
 Srušení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec

Název stavby:
 Životelné stavby:
 Datum:

úplný odpočet
 částečný odpočet

nová položka
 částečný přípočet

č. pol.	Kód položky	Popis položky	PŮVODNÍ VÝKAZ (SoD)			ODPOČTOVÝ ROZPOČET			PŘÍPOČTOVÝ ROZPOČET			VÝSLEDNÝ ROZPOČET			PLUVOD CENY	
			Výměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Výměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Výměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena		
1	13173	Zemní práce HLOUBENÍ JAM ZAPRAŽENÍ NEŘAŽ. TR. I =1,6*2,5*1,9+0,3*2*1,6+2*1/2*1,6	2 793,000	m3	55,03	153 699,79			10,160	m3	55,03	559,10	2 803,160	m3	55,03	154 257,89
2	17120	ULOŽENÍ SPANINY DO MÁSPRY A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	795,000	m3	12,13	8 915,55			4,125	m3	12,13	50,04	739,125	m3	12,13	8 965,59
3	17411	ZÁSYP JAMA A RYH ZEMINOU SE ZHUT	2 058,000	m3	126,83	261 016,14			6,035	m3	126,83	765,42	2 064,035	m3	126,83	261 781,56
		Ostatní práce				423 650,46	0,00					1 374,56				
18	911235	OCEĽ MOSTNÍ ZÁBRADLÍ SE SVISLOU VYPLNÍ ŽÁROVÉ STRÍKANIE KOVEM S NÁTĚREM	208,000	m	4 709,70	979 617,60	0,00		1,400	m	4 709,70	6 593,58	209,400	m	4 709,70	986 211,18
		Ostatní konstrukce a práce				979 617,60	0,00					6 593,58				
1001	014101	Ostatní konstrukce a práce (nové položky) POPLATKY ZA SKLÁDKU							653,000	m3	116,82	76 283,46				76 283,46
1002	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, výpočet 128 x 1,5 x 3,401							653,000	m3	112,64	73 553,92				73 553,92
1003	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA							653,000	m3	100,13	65 384,89				65 384,89
1004	17120	ULOŽENÍ SPANINY DO MÁSPRY A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT							653,000	m3	57,57	37 593,21				37 593,21
1005	18110	SAMAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA, výpočet 128 x 1,5 x 3,401							653,000	m3	727,00	474 731,00				474 731,00
1006	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR. TR. I+4							706,290	m2	11,68	8 249,47				8 249,47
1007	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM							1,500	m2	45,25	67,88				67,88
1008	21381	DŘEVĀNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE, SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE MIN.200 g/m2 =1,6*5+0,5*0,9*1,5							5,250	m2	61,67	323,77				323,77
1009	27152	POLSTARE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENĚHO =1,9*1,5*0,25							0,713	m3	559,86	398,97				398,97
1010	327214	ZDI, OPER. ZÁRUB. NÁBRĚZ Z GABIONŮ VČET KOVOVÉ KONSTR. =2*0,5*1,5*1,5+2*0,5*1*1,5+0,5*0,5*1,5							4,125	m3	3 555,44	14 666,19				14 666,19
1011	875342	POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH PROKOTVENÍ DO GABIONOVĚ ZDI							0,750	m	788,26	591,20				591,20
1012	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS							24 016,139	%	1,70	408,27				408,27
		Ostatní konstrukce a práce (nové položky)										762 852,22				762 852,22
		CELKOVÝ SOUČET				0,000						760 220,36				760 220,36

COLAS CZ, a.s.
 Ke Klřřcovu 9
 190 00 Praha 9
 DIC: CZ26177005 (14)
 Tel.: 286003201-2, Fax: 286003520

SO 203 - OPĚRNÁ ZEĎ TRAMVAJOVÉ SMYČKY
 12030 - MODERNIZACE TT LIBEREC - JABLONEC N.N. V ÚSEKU NOVA
 RUDA - VRATISLAVICE VÝHYBNA
 Sdružení Colas-CR SA-IDS TT L liberec-Jablonec

Název stavby:
 Zhotovitel stavby:
 Datum:

úplný odpočet
 částečný odpočet

nová položka
 částečný přípočet

č. pol.	Kód položky	Popis položky	PŮVODNÍ VÝKAZ (SoD)				ODPOČTOVÝ ROZPOČET				PŘÍPOČTOVÝ ROZPOČET				VÝSLEDNÝ ROZPOČET			
			Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1001	014101	Ostatní konstrukce a práce (nové položky)																
1002	12373	POPLATKY ZA SKLÁDKU																
1003	12573	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. / výpočet 30 x 2,8 x 0,66																
1004	17120	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADEK TR. ZEMNA																
1005	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSTYPU NA SKLÁDKY BEZ ZHUT. výpočet 30 x 2,8 x 0,66																
1006	18110	LANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA																
		ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUT V HOR TR 1-4																
		Ostatní konstrukce a práce (nové položky)																
		CELKOVÝ SOUČET				0,000							52 959,45				52 959,45	

PŮVODNÍ CENY	
SO 602	
SO 602	
SO 602	
SO 602	
ASPE 9	
SO 602	

COLAS CZ, a.s.
 Ke Klíčovu 9
 190 00 Píaha 9
 DIČ: CZ26177005 (14)
 Tel.: 286003261-2, Fax: 286003520

SO 304 - PŘELOŽKY VODOVODU V KM 3,263
 12030 - MODERNIZACE TT LIBEREC - JABLONEC N.N., V ÚSEKU NOVA
 RUDA - VRATISLAVICE VÝHBNA
 Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec

Název stavby:
 Zhotovitel stavby:
 Datum:

č. pol. Kód položky Popis položky

		PŮVODNÍ VÝKAZ (SoD)			ODPOČTOVÝ ROZPOČET			PŘÍPOČTOVÝ ROZPOČET			VÝSLEDNÝ ROZPOČET			
		Výměra	Jednotka	Jednotková cena	Výměra	Jednotka	Jednotková cena	Výměra	Jednotka	Jednotková cena	Výměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1	13273	88,415	m3	133,97				31,636	m3	133,97	4,238,14			133,97
2	17120	52,700	m3	18,26			18,856	m3	18,26	344,69				18,856
3	17411	35,698	m3	1,739,21			48,72	m3	12,773	622,30				48,72
4	17681	30,106	m3	7,333,52			243,59	m3	10,772	2,623,95				243,59
7	45157	4,984	m3	21,881,04			0,00			7,829,08				0,00
8	85133	14,700	m	1,214,05			243,59	m3	1,783	434,32				243,59
9	85146	28,900	m	1,214,05			0,00			434,32				0,00
10	85833	8,500	m	18,798,80			1,278,83	m	3,000	3,836,49				1,278,83
11	85846	8,500	m	183,030,35			6,333,23	m	12,600	79,798,70				6,333,23
12	86058	8,500	m	1,552,87			192,69	m	3,500	639,42				192,69
13	87645	8,500	m	3,105,73			365,38	m	4,500	1,644,21				365,38
16	899308	43,600	m	16,046,22			1,887,79	m	4,500	8,495,06				1,887,79
17	899831	14,700	m	2,070,52			243,59	m	3,500	852,57				243,59
20	899871	14,700	m	477,86			10,96	m	15,600	170,96				10,96
21	89973	28,900	m	79,79			1,83	m	15,600	28,55				1,83
22	89976	14,700	m	265,72			18,28	m	3,000	54,84				18,28
23	89976	14,700	m	890,01			30,45	m	12,600	383,67				30,45
8	1001	28,900	m	2,099,295,32			20,09	m	3,000	60,27				20,09
10	1002	227,186,76		0,00			20,09	m	12,600	253,13				20,09
1001	891148	2,000	kus	70,500,00			70,500,00	kus	2,000	159,000,00				70,500,00
1002	891148	2,000	kus	2,850,00			2,850,00	kus	2,000	5,700,00				2,850,00
1003	989148	41,500	m	215,05			215,05	m	41,500	8,924,58				215,05
1004	989133	17,000	m	180,00			180,00	m	17,000	3,060,00				180,00
1005	02843	1,000	kus	6,210,00			6,210,00	kus	1,000	6,210,00				6,210,00
1006	02843	1,000	kus	7,510,00			7,510,00	kus	1,000	7,510,00				7,510,00
1007	02843	305,473,520	%	1,70			1,70	%	305,473,520	5,193,05				1,70
				227,186,76			96,217,87			300,078,897				96,217,87
				0,000			195,597,02			195,597,02				195,597,02
				300,078,897			195,597,02			195,597,02				195,597,02

PLUVOD CENY	
ASPE 9	159,000,00
ASPE 9	5,700,00
SO302	8,924,58
CENA OBVYKLÁ	3,060,00
CENA OBVYKLÁ	6,210,00
CENA OBVYKLÁ	7,510,00
SO 00	5,193,05
SO 00	1,70
	323,404,63

úplňný odpočet
 částečný odpočet

nová položka
 částečný připočet

COLAS CZ, a.s.
 Ke Klíčovu 9
 190 00 Praha 9
 DIČ: CZ26177005 (14)
 Tel.: 286003201-2, Fax: 286003520

SO 602 - REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU LÉKÁRNA - Č.P.63
 12030 - MODERNIZACE TT LIBEREC - JABLONEC N.N., V ÚSEKU NOVÁ
 RUDA - VRATISLAVICE VÝHIBNA
 Zhotovitel stavby: Sdružení Colas-CR SA-JDS TT Liberec-Jablonec
 Datum:

úplňný odpočet
 částečný odpočet

nová položka
 částečný připočet

č. pol.	Kód položky	Popis položky	PŮVODNÍ VÝKAZ (SoD)			ODPOČTOVÝ ROZPOČET			PŘÍPOČTOVÝ ROZPOČET			VÝSLEDNÝ ROZPOČET			PŮVOD CENY	
			Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Vyměra	Jed.	Jednotková cena		Celková cena
1	014101	Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU	4 376,500	m3	116,82	511 262,73			2 527,189	m3	116,82	295 226,22	6 903,689	m3	116,82	806 488,95
		Zemní práce				0,00						295 226,22				806 488,95
12	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE A ŽELEZNIC TR 1	3 288,500	m3	112,64	370 416,64			2 527,189	m3	112,64	284 862,57	5 815,689	m3	112,64	655 079,21
13	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR 1 ZEMINA	1 975,500	m3	100,13	197 806,82			2 527,189	m3	100,13	253 047,43	4 502,689	m3	100,13	450 854,25
16	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYVA NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	3 186,500	m3	57,57	184 922,51			2 527,189	m3	57,57	145 480,27	5 723,689	m3	57,57	329 512,76
20	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	4 626,000	m2	11,68	54 031,68			2 401,000	m2	11,68	28 043,66	7 027,000	m2	11,68	82 075,36
		Základy				806 277,64						711 243,95				1 517 521,59
22	21361	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE MIN 200G/M2	4 093,000	m2	36,71	150 254,03			2 401,000	m2	36,71	88 140,71	6 494,000	m2	36,71	238 394,74
		Základy				150 254,03						88 140,71				238 394,74
1001		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA - PODKLAD PRO ZPEVNĚNÍ SMĚSNE KAMENIVO							2 527,189	m3	206,00	748 047,04	2 527,189	m3	206,00	748 047,04
1002	113154	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO SKM, VČ. ULOŽENÍ NA SKLÁDKU A POPLATKY ZA SKLÁDKU							204,120	m3	1 635,00	333 736,20	204,120	m3	1 635,00	333 736,20
		Ostatní konstrukce a práce (nové položky)										1 081 784,14				748 047,04
		CELKOVY SOUČET				0,000						2 176 395,03				748 047,04

Poznámka:

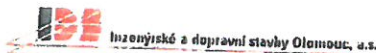
COLAS
 Kř. Klíčová
 190 00 00 00
 DIČ: CZ261770
 Tel.: 286003207-21 600 25

SO 602 - REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU LÉKÁRNA - Č.P.63	
Název stavby:	12030 - MODERNIZACE TT LIBEREC - JABLONEC N.N., V ÚSEKU NOVÁ RUDA - VRATISLAVICE VÝHYBNA
Zhotovitel stavby:	Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec
Datum:	
č. pol.	Kód položky
12	12373
16	17120
	1

MĚNĚPRÁCE (ZÁPORNÉ ZMĚNY)

č. pol.	Kód položky	PŮVODNÍ VÝKAZ (SoD)				ODPOČTOVÝ ROZPOČET				PŘÍPOČTOVÝ ROZPOČET				VYSLEDNÝ ROZPOČET			
		Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Vyměra	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena	Vyměra	Jed.	Jednotková cena	Celková cena
12	12373	3 298,500	m3	112,64	370 116,64	-204,120	m3	-22 992,08					3 094,380	m3	112,64	347 424,56	
16	17120	3 196,500	m3	57,57	184 022,51	-204,140	m3	-11 752,34					2 992,360	m3	57,57	172 270,17	
					554 439,15			-34 744,42								519 694,73	

COLAS CZ, a.s.
 Ke Klíčovu 9
 190 00 Praha 9
 DIČ: CZ26177005 (14)
 Tel.: 286003201-2 Fax: 286003520



Modernizace tramvajové trati Liberec – Jablonec nad Nisou

Úsek: **Nová Ruda – Vratislavice, výhybna**

Registrační číslo projektu: **CZ.1.13./1.200/31.01236**

Smlouva o dílo – č.objednatele: **11091310**

Smlouva o dílo – č.zhotovitele: **ZE/2014/002**

Změnový list číslo: **ZL 001 - Vr**

Datum vydání ZL : **24.11.2014**

Název částí stavby dotčené změnou: **SO 202 – Sanace neúnosného podloží + úprava prostoru mezi koncem opěrné zdi domem č.p.73**

Zdůvodnění změny:

Při výkopových pracích byla zjištěna nedostatečná únosnost podloží oproti Prováděcí dokumentaci k provedení stavby, kterou nebylo možné objektivně předvídat při jejím zpracování, a zároveň muselo být změněno ukončení opěrné zdi v návaznosti na izolaci přilehlého domu č.p.73. Vzhledem k úzké provázanosti opěrné stěny, jejich základů, podloží a těsné blízkosti domu č.p.73, není možné tuto část stavebního objektu vyčlenit.

Popis změny:

- Nedostatečná únosnost podloží pod opěrnou stěnou vyvolává sanaci podloží (výměnu nevhodné zeminy za lomový kámen a štěrkodrt'), o čemž je proveden zápis geologa ve stavebním deníku.
- Zhotovení gabionové zdi mezi koncem opěrné zdi a domem č.p.73

Přílohy změnového listu:

1. Ocenění dodatečných prací formou položkového výkazu výměr
2. Vyjádření geologa
3. RDS – gabionová zeď

Změnový list vyhotovil:

Datum: 24-11-2014

Jméno: LAMICKA Ludvík

Podpis: 



Vyjádření zástupce zhotovitele, Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec:

S realizací změn uvedených výše souhlasím.

Datum: 24.11.2014

Jméno: Marián Žúbot

Podpis:

COLAS CZ, a.s.
Vedoucí účastník sdružení
COLAS-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177005 (1)

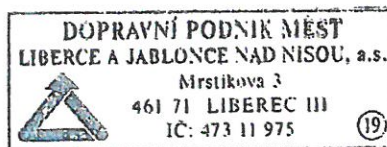
Vyjádření zástupce objednatele, spol. Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce n.N., a.s.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny z prostředků zhotovitele.

Datum: 24-11-2014

Jméno: LANČKA Ludvík

Podpis:



Vyjádření technického dozoru objednatele, p.Stanislav Raš:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 24-11-2014

Jméno: STANISLAV RAŠ

Podpis:

Vyjádření zástupce AZ Konzult, spol. s r.o. provádějící supervizi stavby:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 24.11.2014

Jméno: JAN UŘEŠ

Podpis:

AZ Konzult, spol. s r.o.
Mlýnská 12
400 01 Ústí nad Labem
IČO 445 674 30
-14-



Vyjádření zástupce projektanta vykonávajícího autorský dozor, spol. Valbek, s. r.o.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 24. 11. 2014

Jméno: Jan Hosen

Podpis: [Signature]



Vyjádření zástupce řízení projektu pro poskytovatele dotace:

Změna je vypracována tak, aby neměla vliv na výši dotace v procentech ze způsobilých výdajů.

Datum: 25. 11. 2014

Jméno: Ing. Miroslav Mach

Podpis: [Signature]



Modernizace tramvajové trati Liberec – Jablonec nad Nisou

Úsek: **Nová Ruda – Vratislavice, výhybna**

Registrační číslo projektu: **CZ.1.13/1.200/31.01236**

Smlouva o dílo – č.objednatele: **11091310**

Smlouva o dílo – č.zhotovitele: **ZE/2014/002**

Změnový list číslo: **ZL 002-Vr**

Datum vydání ZL : **24.11.2014**

Název části stavby dotčené změnou: **SO 203 – Sanace neúnosného podloží**

Zdůvodnění změny:

Při výkopových pracích byla zjištěna nedostatečná únosnost podloží oproti Prováděcí dokumentaci k provedení stavby, kterou nebylo možné objektivně předvídat při jejím zpracování. Vzhledem k úzké provázanosti opěrné stěny, jejich základů a podloží, není možné tuto část stavebního objektu vyčlenit.

Popis změny:

Nedostatečná únosnost podloží pod opěrnou stěnou vyvolává sanaci podloží, o čemž je proveden zápis geologa ve stavebním deníku. Tyto dodatečné práce obsahují výměnu nevhodné zeminy za lomový kámen a šterkodrť.

Přílohy změnového listu:

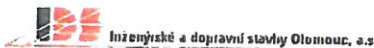
1. Ocenění dodatečných prací formou položkového výkazu výměr
2. Vyjádření geologa

Změnový list vyhotovil:

Datum: 24-11-2014

Jméno: LAVIČKA Ladislav

Podpis: 



Vyjádření zástupce zhotovitele, Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec:

S realizací změny uvedené výše souhlasím.

Datum: 24.11.2014

Jméno: Marián Žubor

Podpis: [Signature]

COLAS CZ, a.s.
Vedoucí účastník sdružení
COLAS-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177005 (1)

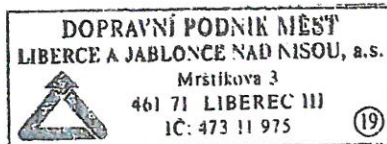
Vyjádření zástupce objednatele, spol. Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce n.N., a.s.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny z prostředků zhotovitele.

Datum: 24-11-2014

Jméno: Lavička Indrů

Podpis: [Signature]



Vyjádření technického dozoru objednatele, p. Stanislav Raš:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 24-11-2014

Jméno: STANISLAV RAŠ

Podpis: [Signature]

Vyjádření zástupce AZ Conzult, spol. s r.o. provádějící supervizi stavby:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 24.11.2014

Jméno: JAN UČEK

Podpis: [Signature]

AZ Conzult, spol. s r.o.
Klášská 12
400 01 Ústí nad Labem
IČO 445 674 30
-14-



Vyjádření zástupce projektanta vykonávajícího autorský dozor, spol. Valbek, s. r.o.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 24. 11. 2014

Jméno: JAN HEDRA

Podpis: 



Vyjádření zástupce řízení projektu pro poskytovatele dotace:

Změna je vypracována tak, aby neměla vliv na výši dotace v procentech ze způsobilých výdajů.

Datum: 25. 11. 2014

Jméno: Ing. Miroslav Mach

Podpis: 



Modernizace tramvajové trati Liberec – Jablonec nad Nisou

Úsek: **Nová Ruda – Vratislavice, výhybna**

Registrační číslo projektu: **CZ.1.13/1.200/31.01236**

Smlouva o dílo – č.objednatele: **11091310**

Smlouva o dílo – č.zhotovitele: **ZE/2014/002**

Změnový list číslo: **ZL 003-Vr**

Datum vydání ZL : **20.11.2014**

Název části stavby dotčené změnou: **SO 601 – Sanace neúnosného podloží**

Zdůvodnění změny:

Při výkopových pracích byla zjištěna nedostatečná únosnost podloží oproti Prováděcí dokumentaci k provedení stavby, kterou nebylo možné objektivně předvídat při jejím zpracování. Vzhledem k úzké provázanosti tramvajového tělesa a podloží, není možné tuto část stavebního objektu z dodávky stavebního objektu vyčlenit.

Popis změny:

Nedostatečná únosnost podloží pod tramvajovým tělesem vyvolává sanaci podloží, které spočívá v odkopání a odvozu neúnosné zeminy, pokládce geotextilie a zásypu vhodným materiálem do aktivní zóny včetně hutnění.

Přílohy změnového listu:

1. Ocenění dodatečných prací formou položkového výkazu výměr
2. Vyjádření geologa

Změnový list vyhotovil:

Datum: *20-11-2014*

Jméno: *LAVICKA Ladislav*

Podpis: *[Signature]*



Vyjádření zástupce zhotovitele, Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec:

S realizací změny uvedené výše souhlasím.

Datum: 20.11.2014

Jméno: Marián Žubor

Podpis: [Signature]

COLAS CZ, a.s.
Vedoucí účastník sdružení
COLAS-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177005 (1)

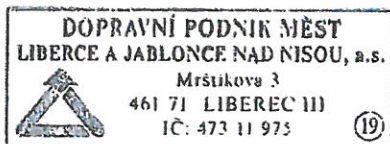
Vyjádření zástupce objednatele, spol. Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce n.N., a.s.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny z prostředků zhotovitele.

Datum: 20-11-2014

Jméno: Lenka Čudná

Podpis: [Signature]



Vyjádření technického dozoru objednatele, p.Stanislav Raš:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20-11-2014

Jméno: Stanislav Raš

Podpis: [Signature]

Vyjádření zástupce AZ Konzult, spol. s r.o. provádějící supervizi stavby:

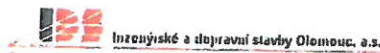
S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20.11.2014

Jméno: Jan Učeň

Podpis: [Signature]

AZ Konzult, spol. s r.o.
Tluka 12
400 01 Ústí nad Labem
IČO 448 074 60
-1-



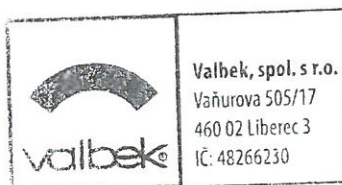
Vyjádření zástupce projektanta vykonávajícího autorský dozor, spol. Valbek, s. r.o.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum:..... 20. 11. 2014

Jméno: JAN HEDER

Podpis:..... 



Vyjádření zástupce řízení projektu pro poskytovatele dotace:

Změna je vypracována tak, aby neměla vliv na výši dotace v procentech ze způsobilých výdajů.

Datum:..... 25. 11. 2014

Jméno: Ing. Miroslav Mach

Podpis:..... 



Modernizace tramvajové trati Liberec – Jablonec nad Nisou

Úsek: **Nová Ruda – Vratislavice, výhybna**

Registrační číslo projektu: **CZ.1.13./1.200/31.01236**

Smlouva o dílo – č.objednatele: **11091310**

Smlouva o dílo – č.zhotovitele: **ZE/2014/002**

Změnový list číslo: **ZL 004-Vr**

Datum vydání ZL : **20.11.2014**

Název části stavby dotčené změnou: **SO 602 – sanace neúnosného podloží + odstranění
betonového krytu v podloží**

Zdůvodnění změny:

- Při výkopových pracích byla zjištěna nedostatečná únosnost podloží oproti Prováděcí dokumentaci k provedení stavby, kterou nebylo možné objektivně předvídat při jejím zpracování.

- Při výkopových pracích došlo k nálezům betonového podloží (bývalá betonová vozovka), jehož existenci nebylo možné objektivně předvídat při zpracování Prováděcí dokumentace k provedení stavby. Jedná se o dodatečné práce, které jsou neoddělitelné od tohoto stavebního objektu.

Popis změny:

- Nedostatečná únosnost podloží pod tramvajovým tělesem vyvolává sanaci podloží, které spočívá v odkopání a odvozu neúnosné zeminy, pokládce geotextilie a zásypu vhodným materiálem do aktivní zóny včetně hutnění.

- Vybourání betonového krytu v podloží kolejového lože včetně odvozu a uložení na skládku.

Přílohy změnového listu:

1. Ocenění dodatečných prací formou položkového výkazu výměr
2. Vyjádření geologa

Změnový list vyhotovil:

Datum: 20-11-2014

Jméno: LAVIČKA Ludvík

Podpis: 



Vyjádření zástupce zhotovitele, Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec:

S realizací změny uvedené výše souhlasím.

Datum: 20.11.2014

Jméno: Marián Žubor

Podpis: [Signature]

COLAS CZ, a.s.
Vedoucí účastník sdružení
COLAS-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177005 (1)

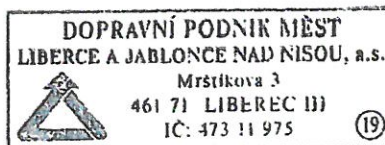
Vyjádření zástupce objednatele, spol. Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce n.N., a.s.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny z prostředků zhotovitele.

Datum: 20-11-2014

Jméno: Lenka Lindová

Podpis: [Signature]



Vyjádření technického dozoru objednatele, p.Stanislav Raš:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20-11-2014

Jméno: Stanislav Raš

Podpis: [Signature]

Vyjádření zástupce AZ Conzult, spol. s r.o. provádějící supervizi stavby:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20.11.2014

Jméno: JAN UČEŮ

Podpis: [Signature]

AZ Conzult, spol. s r.o.
Křižíkova 12
500 01 Liberec
IČ: 256 674 30
-14-



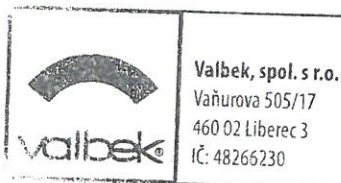
Vyjádření zástupce projektanta vykonávajícího autorský dozor, spol. Valbek, s. r.o.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20. 11. 2014

Jméno: JAN HEDRKA

Podpis: 

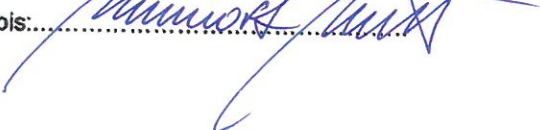


Vyjádření zástupce řízení projektu pro poskytovatele dotace:

Změna je vypracována tak, aby neměla vliv na výši dotace v procentech ze způsobilých výdajů.

Datum: 25. 11. 2014

Jméno: Ing. Miroslav Mach

Podpis: 



Modernizace tramvajové trati Liberec – Jablonec nad Nisou

Úsek: **Nová Ruda – Vratislavice, výhybna**

Registrační číslo projektu: **CZ.1.13./1.200/31.01236**

Smlouva o dílo – č.objednatele: **11091310**

Smlouva o dílo – č.zhotovitele: **ZE/2014/002**

Změnový list číslo: **ZL 005-Vr**

Datum vydání ZL : **20.11.2014**

Název části stavby dotčené změnou: **SO 308 - PŘELOŽKA VODOVODU DN 300 V KM 3,112 - 3,524- realizace provizorního nadzemního vodovodu a realizace na 2 etapy**

Zdůvodnění změny:

Při jednání před plánovaným zahájením prací na tomto objektu se správcem sítě Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., IČ: 490 99 451, se sídlem Přítkovská 1689, 415 50 Teplice, který musí vydat souhlas s realizační dokumentací stavby umožňující budoucí předání sítě do jeho správy, bylo konstatováno, že vzhledem k aktuální situaci páteřní vodovodní sítě ve městě Liberci nelze realizovat původní řešení v projektové dokumentaci ve stupni PDPS „Modernizace TT Liberec – Jablonec nad Nisou, v úseku Nová Ruda – Vratislavice, výhybna“, která obsahuje podrobné vymezení předmětu díla. Jelikož v mezidobí došlo k havárii sítě, která si vynutila prozatímní řešení zajištění dodávek pitné vody, je původní řešení v kolizi s aktuálním stavem vodovodní sítě. Pro nové technické řešení byla přepracována příslušná část realizační dokumentace a nově schválena správcem sítě.

Popis změny:

- Aby bylo možno realizovat SO 308, bylo nutno zcela změnit postup výstavby, neboť původní vodovod DN 300 není možno vyřadit z provozu. Z tohoto důvodu je nutné vybudovat provizorní povrchový vodovod a SO 308 realizovat na dvě etapy. Tento postup bude mít vliv na konečnou limitní lhůtu dokončení díla

Přílohy změnového listu:

1. Ocenění dodatečných prací formou položkového výkazu výměr
2. Přepracovaná RDS

Změnový list vyhotovil:

Datum: 20-11-2014

Jméno: LARISA LADÍČEK

Podpis: 



Vyjádření zástupce zhotovitele, Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec:

S realizací změny uvedené výše souhlasím.

Datum: 20.11.2014

Jméno: Marián Žubot

Podpis: _____

COLAS CZ, a.s.

Vedoucí účastník sdružení
COLAS-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177005 (1)

Vyjádření zástupce objednatele, spol. Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce n.N., a.s.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny z prostředků zhotovitele.

Datum: 20.11.2014

Jméno: LAMBERG Ludvík

Podpis: _____



Vyjádření technického dozoru objednatele, p. Stanislav Raš:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20.11.2014

Jméno: STANISLAV RAŠ

Podpis: _____

Vyjádření zástupce AZ Konzult, spol. s r.o. provádějící supervizi stavby:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20.11.2014

Jméno: JAN UČEK

Podpis: _____

AZ Konzult, spol. s r.o.
Pilská 13
011 01 Jablonec nad Nisou
IČO 445 674 50
-14-



Vyjádření zástupce projektanta vykonávajícího autorský dozor, spol. Valbek, s. r.o.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 20. 11. 2014

Jméno: JAN NESEKAL

Podpis: 



Vyjádření zástupce řízení projektu pro poskytovatele dotace:

Změna je vypracována tak, aby neměla vliv na výši dotace v procentech ze způsobilých výdajů.

Datum: 25. 11. 2014

Jméno: Ing. Miroslav Mach

Podpis: 



Modernizace tramvajové trati Liberec – Jablonec nad Nisou

Úsek: **Nová Ruda – Vratislavice, výhybna**

Registrační číslo projektu: **CZ.1.13./1.200/31.01236**

Smlouva o dílo – č.objednatele: **11091310**

Smlouva o dílo – č.zhotovitele: **ZE/2014/002**

Změnový list číslo: **ZL 006-Vr**

Datum vydání ZL : **2.12.2014**

Název části stavby dotčené změnou: **SO 304 - PŘELOŽKA VODOVODŮ V KM 3,263**
změna trasy a změna délky

Zdůvodnění změny:

Z důvodu odlišné realizace SO 308 (viz ZL 005-Vr) oproti Prováděcí dokumentaci k provedení stavby, kterou nebylo možné objektivně předvídat při jejím zpracování, je nutno taktéž změnit polohy a délky překládaných vodovodů v rámci SO 304. Důvodem této změny je především kolize tras v místě rozhraní první a druhé etapy realizace SO 308 a dočasného napojení provizorního vodovodu SO 308 na vodovod DN 150 v rámci SO 304. Z důvodu nemožnosti odstavení vodovodu DN 400 (Pivovarská) v době přepojování v plánované délce budou na začátek a konec přeložky vložena šoupata. Pro nové technické řešení byla přepracována příslušná část realizační dokumentace stavby a nově schválena správcem sítě.

Popis změny:

Vodovodní potrubí v rámci SO 304 budou přeložena v jiné trase a délce. Z důvodu nemožnosti odstavení vodovodu DN 400 v době přepojování v plánované délce budou vložena na začátek a konec přeložky šoupata.

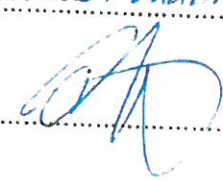
Přílohy změnového listu:

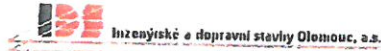
1. Ocenění dodatečných prací formou položkového výkazu výměr
2. Přepracovaná RDS

Změnový list vyhotovil:

Datum: 2-12-2014

Jméno: LADICEK Ladislav

Podpis: 



Vyjádření zástupce zhotovitele, Sdružení Colas-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec:

S realizací změny uvedené výše souhlasím.

Datum: 2.12.2014

Jméno: Marián Žubot

Podpis: [Signature]

COLAS CZ, a.s.
Vedoucí účastník sdružení
COLAS-CR SA-IDS TT Liberec-Jablonec
Ke Klíčovu 9
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177005 (1)

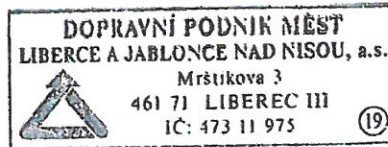
Vyjádření zástupce objednatele, spol. Dopravní podnik měst Liberce a Jablonce n.N., a.s.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech a že případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny z prostředků zhotovitele.

Datum: 2-12-2014

Jméno: LADISLAV ČADKÁ

Podpis: [Signature]



Vyjádření technického dozoru objednatele, p.Stanislav Raš:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: - 2 - 12 - 2014

Jméno: STANISLAV RAŠ

Podpis: [Signature]

Vyjádření zástupce AZ Conzult, spol. s r.o. provádějící supervizi stavby:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 2.12.2014

Jméno: JAN UČEK

Podpis: [Signature]

AZ Conzult, spol. s r.o.
Křižná 12
100 01 Ústí nad Labem
IČO 445 674 30
-14-



Colas CZ



COLAS RAIL



Inženýrské a dopravní stavby Olomouc, a.s.

Vyjádření zástupce projektanta vykonávajícího autorský dozor, spol. Valbek, s. r.o.:

S realizací změny souhlasím a prohlašuji, že zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech.

Datum: 2. 12. 2014

Jméno: JAN HEJBL

Podpis: 



Vyjádření zástupce řízení projektu pro poskytovatele dotace:

Změna je vypracována tak, aby neměla vliv na výši dotace v procentech ze způsobilých výdajů.

Datum: - 2. 12. 2014

Jméno: Ing. Miroslav Mach

Podpis: 

podmínky pro zahájení zkušebního provozu s cestujícími jednotlivých SO pro spuštění dne 15.4.2015

STAVBA: MODERNIZACE TT LIBEREC - JABLONEC N.N., V ÚSEKU NOVÁ RUDA - VRATISLAVICE VÝHYBNA

SO	Název objektu	podmínka pro zahájení provozu TT
SO 010	SSZ ÚS Východní + ÚS U Síla	musí být funkční SSZ ÚS Východní
SO 101	Rekonstrukce ul. U Síla	
SO 102	Úprava komunikací v km 2,340-2,726	
SO 104	Rekonstrukce chodníků v ul. Tanvaldská	
SO 105	Přístupová komunikace ke kostelu	nástupiště včetně přístupových cest + ke kostelu. Zastávky Pivovar, Lékárna v obou směrech mužou být v provizorní poloze
SO 108	Úprava vjezdu k ČSPHM	hotové
SO 201	Opěrná zeď v km 4,190 vpravo	musí být včetně zábradlí (provizorní může být)
SO 202	Opěrná zeď v km 4,638-4,848 vpravo	musí být včetně zábradlí (provizorní může být)
SO 203	Opěrná zeď tramvajové smyčky	musí být včetně zábradlí (provizorní může být)
SO 431	Veřejné osvětlení tramvajové tratě v úseku ZÚ - křižovatka ul. Tanvaldská x U Síla	
SO 432	Veřejné osvětlení komunikací v ul. U Síla	
SO 432.0	Veřejné osvětlení komunikací v ul. U Síla	
SO 433	Veřejné osvětlení tramvajové tratě v úseku ZÚ - křižovatka ul. Tanvaldská x U Síla - KÚ	
SO 434	Veřejné osvětlení komunikací v ul. Tanvaldská	
SO 434.0	Veřejné osvětlení komunikací v ul. Tanvaldská	
SO 601	Rekonstrukce TT v úseku Nová Ruda- lékárna	osvětlení podél tramvajové tratě musí být
SO 602	Rekonstrukce TT v úseku Lékárna- č.p. 63	
SO 603	Rekonstrukce TT v úseku č.p.63- výhybna	spodky komplet, koleje komplet, LA na smyčce kromě odstavné koleje, musí být přejezdy Dlouhomostecká, Intex
SO 610	Definitivní trolejové vedení	musí být
SO 611	Trakční kabely	musí být
SO 612	Zabezpečovací zařízení	musí být komplet
SO 613	Vyhřívání nástupišť	musí být
	dodatečné požadavky a informace	musí být označeny všechny přejezdy + cedule o opětovném provozu tramvaje (když nebude fungovat signalizace)
		staniční sloupky nemusí být (u SO 601-603), lze použít provizorní
		skleněné výplně přístřešků se zřídí za provozu (omezení škod vandalizmem)
		krugy musí být (ale až po podbití)
		vodorovné značení nemusí být

pozn: vymechané objekty není třeba mít hotové nebo jsou již hotové

COLAS CZ, a.s.
 Ke Klíčovu 9
 190 00 Praha 9
 DIČ: CZ26177005 (14)
 Tel.: 286003201-2, Fax: 286003520