

DODATEK Č. 1 ke smlouvě o dílo

II/351 Třebíč – most ev. č. 351-026

Číslo smlouvy objednatele: 18/2019/D2/OŘP/TR/M

Číslo smlouvy zhotovitele:

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále též jen „OZ“) a dále v souladu s Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

Článek 1

Smluvní strany

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace**
se sídlem: **Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava**
zastoupený: **Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace**
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech
Technických: **Jaroslav Fikar, referent investiční výstavby**
Technický dozor: **Ing. Albert Jurkovič, IMDS s.r.o.**
Koordinátor BOZP: **Antonín Balada, MANIFOLD GROUP s.r.o.**
Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s.**
Číslo účtu: **18330681/0100**
IČO: **00090450**
DIČ: **CZ00090450**
Telefon: **567 117 158**
Fax: **567 117 198**
E-mail: **ksusv@ksusv.cz**
Zřizovatel: **Kraj Vysočina**
(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel: **OHL ŽS, a.s.**
se sídlem: **Burešova 938/17, Veverí, 602 00 Brno**
zastoupený: **Petr Zbraněk, ředitel Divize R – Dopravní stavby,**
na základě Pověření
zapsán u Krajského soudu v Brně pod spisovou značkou B 695
Kontaktní osoba: **Ing. Ondřej Doubek, stavbyvedoucí**
Doručovací adresa: **Burešova 938/17, Veverí, 602 00 Brno**
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech
smluvních: **Petr Zbraněk, ředitel Divize R – Dopravní stavby**
technických: **Ing. Ondřej Doubek, stavbyvedoucí**
Bankovní spojení: **Československá obchodní banka, a.s.**
Č. účtu: **č. ú. 8010-503087443/0300**
IČO: **463 42 796**
DIČ: **CZ46342796**
Telefon: **541 571 111**
Fax: **541 572 341**
E-mail: **ohlzs@ohlzs.cz**

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Článek 2

Změna smluvních podmínek

2.1. Smluvní strany se vzájemně dohodly na změně stávající smlouvy č. objednatele 18/2019/D2/OŘP/TR/M ze dne 30. 4. 2019, k veřejné zakázce „I/23, II/351 Třebíč – oprava mostů a PHS“, konkrétně k stavbě „II/351 Třebíč – most ev. č. 351-026“.

2.2. Změna smlouvy spočívá ve stanovení ceny za dílo na základě skutečně provedených prací tak, jak je ujednáno ve změnách soupisu prací, který je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 1.

Změny se týkají odsouhlasených víceprací a méněprací spočívajících v:

- a) Změně technologie provádění kotvené vyztužené obetonávky na opěře 1. Obetonávka je provedena stříkaným betonem. Důvodem změny je urychlení postupu a provedení obetonávky v termínech plánované výluky na železniční trati.
- b) Snížení úrovně bourání stávající opěry 3 (navýšení objemu bourání a následně nové části opěry). Úroveň bourání byla posunuta směrem dolů do polohy pracovní spáry ve stávající opěře. Důvodem změny je zjištěná pracovní spára v původní opěře, která se nacházela pod předpokládanou úrovní bourání.
- c) Změně typu sanace povrchu ponechaných částí opěry 3 z typu „D“ (sanace s kotvenou obetonávkou) na typ „C“ (sanace s reprofilací do hloubky 50 mm). Důvodem změny je zjištěný stav povrchu opěry po otryskání, který umožňuje provedení sanace v tloušťce do 50 mm. Zároveň bude minimalizováno zúžení stávajícího chodníku před opěrou 3.

2.3. Specifikace díla dle **Článku 3** stávající smlouvy se mění o dodatečné stavební práce (dále vícepráce a méněpráce) v souladu se schváleným Změnovým listem č. 1 vč. rozpočtů a Přílohy k ZL č. 1 (fotodokumentace a zápis ze stavebního deníku), které jsou přílohou tohoto dodatku.

2.4. Celková cena díla dle **Článku 6** stávající smlouvy je

navýšena o cenu víceprací na základě úprav množství položek následovně:

- a) dle Změnového listu č. 1 o **1.652.233,50 Kč bez DPH**

a snížena o cenu méněprací na základě úprav množství položek následovně:

- a) dle Změnového listu č. 1 o **375.546,07 Kč bez DPH**

Původní cena díla bez DPH	46.062.491,67 Kč
Vícepráce	1.652.233,50 Kč
Méněpráce	- 375.546,07 Kč
Nově sjednaná cena dle Dodatku č. 1 bez DPH	47.339.179,10 Kč
DPH 21%	9.941.227,61 Kč
Nově sjednaná cena včetně DPH	57.280.406,71 Kč

Článek 3 Ostatní ujednání

3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. objednatele 18/2019/D2/OŘP/TR/M nedotčené tímto Dodatkem č. 1 zůstávají v platnosti v původním znění.

3.2. Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo č. objednatele 18/2019/D2/OŘP/TR/M uzavřené dne 30. 4. 2019 podle ustanovení § 2586 a násl. OZ a dále Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

3.3. Dodatek č. 1 je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

3.4. Dodatek č. 1 je platný dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to oběma smluvními stranami.

3.5. Dodatek č. 1 je účinný dnem jeho uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.

3.7. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek č. 1 před podpisem přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz svobodné a vážné vůle připojují své podpisy. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísní ani za nijak jednostranně nevýhodných podmínek.

Přílohy: Změnový list č. 1 vč. rozpočtu ze dne 3. 6. 2019
Příloha k ZL č. 1 (fotodokumentace, zápis ze stavebního deníku)

Zhotovitel:

Objednatel:

V Brně dne: 7. 8. 2019.

V Jihlavě dne:

Petr Zbraněk
Ředitel Divize R – Dopravní stavby

Ing. Jan Míka, MBA
ředitel organizace

Příloha k ZL č.1



Ubourání OP3:

Snížení úrovně bourání stávající opěry 3 (navýšení objemu bourání a následně nové části opěry).

Úroveň bourání byla posuta směrem dolů do polohy pracovní spáry ve stávající opěře.

Důvodem změny je zjištěná pracovní spára v původní opěře, která se nacházela pod přepokládanou úrovní bourání.

POLITÁŘE NA SILNICI RIEŠENÉ
K PBS

2) DEMOLICE POLE Č. 2

3) DEMOLICE OP3-UP

4) KROPEMÍ SUTI - SMÍZENÍ PRÁČNOSTI
přiběhla kontrola stavby ze strany
objednatelů.

TDS:

5.2.2019 ZÁPIS Z PŘÍPRAVY

ELE DNEŠNÍHO DNE BYL USPOŘÁDÁN UP NA OP3.

hod PŘI POKUSOVÁNÍ DEMOLICE NA OP3

PO BOUNCI SPÁRU (KÓTA 440,206) NEBYLO

ZASTIŽENÉ ZÁČNÉ VYTUŽENÍ OP3. MĚLI

MOŽNÉ TĚM DODRŽET R. SPÁRU 440,206.

ALE PO DOHLAVĚ S AUTORIZOVANÝM DOZOREM

ING. P. MURILEM SE USOUVÁ CELÝ NA CELÝ

PO PRAC. SPÁRU - cca 0,75m NÍŽE.

DALŠÍ POSTUP BUDE ROZHODNUT PO KONZULTACI
AUTORIZOVANÉHO DOZORCE, TDS a OBJEDNATELE.

26.04.2019

POČASÍ: POUŠTĚNO

PRAC. DOBA: 6³⁰ - 19⁰⁰ 1h PAUZA

PRACOVNÍCI: OHLČS - 1x THP

- 4x D4SV

Zápis ze stavebního deníku

KSUS 201	55	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE tm přechodové desky Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu. z příl. č. 09 13,4=13,400 [A] Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních MOSTNÍ LOŽISKA HRNOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0 MN	M	13,400	13 306,09	178 301,61	11,50	153 020,04	-1,900	-25 281,58	ad. 2
KSUS 201	56	42853	MOSTNÍ LOŽISKA HRNOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0 MN Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. uložení do plastmalty vč. dodávky malty. - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy uložených ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a k	KUS	4,000	72 114,00	288 456,00	4,000	288 456,00	0,000	0,00	
KSUS 201	57	42854	MOSTNÍ LOŽISKA HRNOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0 MN Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. uložení do plastmalty vč. dodávky malty. - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy uložených ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a k	KUS	2,000	77 995,53	155 991,06	2,000	155 991,06	0,000	0,00	
KSUS 201	58	451311	PODKLAD VÝPLN VRSŤVY Z PROSTÉHO BETONU C8/10 podkladní beton pod novým uloženým prahem a pod drenáží Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu. z příl. č. 07, 09 OP1: 3,19*11,7*0,15=5,598 [A] OP3: 0,8*13,4*0,15=1,608 [B] pod drenáží: 0,5*0,3*15,0=2,250 [C] Celkem: A+B+C=9,456 [D] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu.	M3	9,456	5 795,63	54 803,48	9,363	54 264,48	-0,093	-539,00	ad. 2
KSUS 201	59	451313	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSŤVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton pod přechodovou deskou C16/20n Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu. z příl. č. 09 4,95*13,41*0,1=6,638 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného	M3	6,638	9 332,40	61 948,47	5,75	53 661,30	-0,888	-8 287,17	ad. 2
KSUS 201	67	45860	VÝPLŇ ZA OPRÁVAMI A ZDÍMI Z MEZEROVITÉHO BETONU Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění aid. z příl. č. 07, 09 OP1: 6,4m2*13,3=85,120 [A] položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se ztuhnutím včetně mmostavebního a vnitrostavebního dopravy	M3	85,12	4 939,81	420 476,63	85,05	420 130,76	0,07	-345,87	ad. 2
KSUS 201	88	626122	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANACNÍ MALTOU DVOUVRSTĚ TL 50MM 70% plochy křidel Kompletní provedení vč. potřebných lešení. z příl. č. 07, 09 Křídla OP1: (2,6*5,6+0,55*5,6)*0,7=12,348 [A] Křídla OP3: (1/2*5,1*3,0+1/2*6,4*3,9)*0,7=14,091 [B] Sanace OP3: 3,30*19,0 =62 700 Celkem: A+B +C=89,139 [A+B+C] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě	M2	26,439	4 242,00	112 154,24	68,869	292 142,30	42,430	179 988,06	ad. 2

KSUS 201	139	289325	STŘÍKÁVKY ŽELEZOBETON DO C30/37	M3			9 890,00	0,00	14,820	146 569,80	14,820	146 569,80	ad. 1
kotvená obetonávka opěr ze stříkaného betonu Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení pracovních a dilatačních spar aid.													
OP1: 5,6*20,0*0,13=14,560 [A] Celkem: 14,560 [A]													
KSUS 201	201	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I., ODVOZ DO 20KM	M3			260,208	345,72	89 959,11	102 541,10	296,599	12 581,99	ad. 2
odsíranění náspy pro sjezd a odkopávky u opěr pro provedení obetonávky Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, úpravu základové spáry. z příl. č. 03, 05 pro provedení obetonávky OP1: 2,1*0,6*25,0=31,500 [A] OP3: 1,8*0,6*15,1+1,0*1,0*5,2*2=28,708 [B] odsíranění náspy pro sjezd: 200,0=200,000 [C] OP3 snížení pracovní spáry o 700mm: 2,41*15,1=36,391m3 [D] Celkem: A+B+C+D=296,765 [E]													
položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemísťení, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapočtené i započtené - ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatizace opatření													
KSUS 201	231	17120	ULOŽENÍ SPANIN DO NÁSPY A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			265,208	12,73	3 376,10	3 838,15	301,599	462,05	ad. 2
Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. z pol. č. 132838: 5,0=5,000 [A] z pol. č. 122738: 260,208=260,208 [B] Celkem: A+B=265,208 [C] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatizace opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podminekách a stísněných prostorech - zřízení ukládání spaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávák - spouštění a rošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)													
KSUS 201	651	45852	VÝPLNĚZA OPĚRAMI A ZDÍMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3			194,100	1 021,26	198 226,57	198 175,79	194,050	-50,76	ad. 2
záspy za opěrou SD fr. 0/32 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného humění aid z příl. č. 07, 09 OP1: 9,2m2*12,0=110,400 [A] OP3: 6,2m2*13,5=83,700 [B] Celkem: A+B=194,100 [C] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál													
KSUS 201	931	71112	IZOLACE BEZÚČELNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOŠTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2			152,370	477,23	72 715,54	92 949,11	194,770	20 233,57	ad. 2
izolace rubu OP a křidel Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí M2) vč. očištění, penetračního nátěru a provedení podkladu pod izolaci. z příl. č. 07, 09 OP1: 6,1*11,7=71,370 [A] OP3: 2,7*30,0=81,000 [B] OP3 snížení prac. spára: 15,10*0,7=10,57 [C] Celkem: A+B +C=162,968 [D] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle - přílohy, technického zadání													

SO 001 Demolice části mostu 351-026												
KSUS 001	1	014112 a	POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-NO (INERTNÍ ODPAD)				T					ad. 2
	železobeton 2,5/m3, beton 2,3/m3											
	z pol. č. 966168: 772,766*2,5/m3=1 931,915 [A]											
	z pol. č. 966158: 54,312*2,3/m3=124,918 [B]											
	z pol. č. 967168: 325,05*2,5/m3=812,625 [C]											
KSUS 001	31	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM				M3					ad. 2
	Zahrnuje rozbourání kce, pomocné kce vč.manipulace s vybouranou sítí a uložení na skládce vč. zvolení vhodné technologie, aby nedošlo k poškození konstrukcí, vč. vypracování Technologického návrhu včetně potřebných bezpečnostních opatření z příl. č. 02											
	mostní římsy: (0,78*0,28+0,22*0,5)*48,2*(2,53*0,28+0,22*0,5)*49,3=56,176 [A]											
	nosníky NK: 15,0*36,0*1,0=540,000 [B]											
	stojky: 1,2*0,8*7,1*3=20,448 [C]											
KSUS 001	4	014132	POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)				T					ad. 2
	z pol. č. 97816: 63,562*2,3/m3=146,193 [D]											
	z pol. č. 113358: 74,34*2,3/m3=170,982 [E]											
	z pol. č. 113524: 56,8*0,12*0,25*2,3/m3=3,919 [F]											
	Celkem: A+B+C+D+E+F=3 190,592 [G]											
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.												
KSUS 001	31	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM				M3					ad. 2
	Zahrnuje rozbourání kce, pomocné kce vč.manipulace s vybouranou sítí a uložení na skládce vč. zvolení vhodné technologie, aby nedošlo k poškození konstrukcí, vč. vypracování Technologického návrhu včetně potřebných bezpečnostních opatření z příl. č. 02											
	mostní římsy: (0,78*0,28+0,22*0,5)*48,2*(2,53*0,28+0,22*0,5)*49,3=56,176 [A]											
	nosníky NK: 15,0*36,0*1,0=540,000 [B]											
	stojky: 1,2*0,8*7,1*3=20,448 [C]											
KSUS 001	4	014132	POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)				T					ad. 2
	z pol. č. 97816: 63,562*2,3/m3=146,193 [D]											
	z pol. č. 113358: 74,34*2,3/m3=170,982 [E]											
	z pol. č. 113524: 56,8*0,12*0,25*2,3/m3=3,919 [F]											
	Celkem: A+B+C+D+E+F=3 190,592 [G]											
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.												
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM												
Zahrnuje rozbourání kce, pomocné kce vč.manipulace s vybouranou sítí a uložení na skládce vč. zvolení vhodné technologie, aby nedošlo k poškození konstrukcí, vč. vypracování Technologického návrhu včetně potřebných bezpečnostních opatření z příl. č. 02												
mostní římsy: (0,78*0,28+0,22*0,5)*48,2*(2,53*0,28+0,22*0,5)*49,3=56,176 [A]												
nosníky NK: 15,0*36,0*1,0=540,000 [B]												
stojky: 1,2*0,8*7,1*3=20,448 [C]												
základ P2: 3,75*15,75*1,5=88,594 [D]												
příčník P2: 2,0*15,6*1,25=39,000 [E]												
přechodová deska OP3: 6,1*0,3*15,6=28,548 [F]												
polozka zahrnuje:												
- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii												
- veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)												
- veškerou manipulaci s vybouranou sítí a broucením uložení na skládce. Nezahrnuje												
provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.												
POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)												
z pol. č. 97817: 694,6*0,005*2,2/m3=7,641 [A]; zahrnuje veškeré poplatky												
provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.												
1 276 687,44												

ZBV č. 1 Přehled změn

OP 1: Navíc dodatečné kotvení 28ks pol. č. 37, Nová pol. č. 100 Stříkaný železobeton, Ponižení výměry na pol. č. 41 Obetováka opěr -14,560m3 OP1	ad.1	-	376,10
OP 3: pol. č.38 Navíc dodatečné kotvení 73ks, Ponižení výměry na pol. č. 41 Obetováka opěr -9,905 m3 OP3, nárust opěry a křídla, Nárust pol. č. 88 Reprofilace podhledů +62,7m2, nárust na položkách 20,23,65 Odkopávky, Uložení a Vypíli za operami, SO001 nárust bourání a poplatků za skládku 71,747m3 pol. č.1 a 31, nárust pol. 93 Izolace 10,57m2; OPRAVA VYMER	ad.2	1 277 063,54	
RDS/PDPS	celkem	1 276 687,44	

Datum:

03.06.2019

Změnový list č. 1

Stavba: I/23, II/351 Třebíč – oprava mostů a PHS

bez DPH

Objekt	Cena dle SOD	Cena dle SOD + ZL předchozí	Vícepráce ZL č. 1	Méněpráce ZL č. 1	Cena celkem dle SOD+ZL č. 1
DIO	1 665 119,63	1 665 119,63			1 665 119,63
SO 001	10 769 628,94	10 769 628,94	363 434,43	28 997,60	11 104 065,77
SO 201	32 562 738,79	32 562 738,79	1 288 799,07	346 548,47	33 504 989,39
SO 401	495 432,69	495 432,69			495 432,69
SO 402	569 571,62	569 571,62			569 571,62
					0,00
Celkem	46 062 491,67	46 062 491,67	1 652 233,50	375 546,07	47 339 179,10

Technický popis předmětu změny:

A)

Změna technologie provádění kotvené vyztužené obetonávky na opěře 1. Obetonávka je provedena stříkaným betonem.

Důvodem změny je urychlení postupu a provedení obetonávky v termínech plánované výluky na železniční trati.

B)

Snížení úrovně bourání stávající opěry 3 (navýšení objemu bourání a následně nové části opěry).

Úroveň bourání byla posuta směrem dolů do polohy pracovní spáry ve stávající opěře.

Důvodem změny je zjištěná pracovní spára v původní opěře, která se nacházela pod přepokládanou úrovní bourání.

C)

Změna typu sanace povrchu ponechaných částí opěry 3 z typu „D“ (sanace s kotvenou obetonávkou) na typ „C“ (sanace s reprofilací do hloubky 50 mm).

Důvodem změny je zjištěný stav povrchu opěry po otryskání, který umožňuje provedení sanace v tloušťce do 50 mm. Zároveň bude minimalizováno zúžení stávajícího chodníku před opěrou 3.

Za technický dozor:

Ing. Albert Jurkovič

Datum: 3.6.2019



Za objednatele:

Jaroslav Fikar

Datum: 3.6.2019

ING. JAN MIKA, MBA, ŘEDITEL ORGANIZACE

Za autorský dozor:

Ing. Petr Damek

Datum: 3.6.2019



Za zhotovitele:

Petr Zbraněk

Datum: 3.6.2019

216

Makovského nám. 2, 616 00 Brno
-1- IČ: 27678032, DIČ: CZ27678032

OHL ŽS, a.s.
Burešova 938/17, CZ - 602 00 Brno, Veveří
IČ: 463 42 796, DIČ: CZ46342796