

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

III/37739 Hamiltony, most 37739-2 přes místní potok

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

TOMI – REMONT A.S.

sídlem Přemyslovka 2514/4, 796 01 Prostějov
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupený

IČO: 255 08 571
sp. zn. B 2501

I.

Objednatel a zhotovitel se v souladu s XVI. odst. 6 smlouvy o dílo ze dne 18. 10. 2021 (dále jen „smlouva“) dohodli na tomto dodatku č. 1.

Zdůvodnění:

- Menší výměry oproti zadávací dokumentaci a dle geodetického zaměření. Na základě zpracované RDS stavby a geodetického zaměření došlo k upřesnění výměr oproti zadávací dokumentaci. Některé stavební práce byly upraveny na základě skutečnosti a nebyly požadovány v celkovém množství dle výkazu výměr.
- Úprava výměr dle RDS, dle skutečnosti a na základě geodetického zaměření. Některé položky byly upraveny dle realizační dokumentace stavby a geodetického zaměření. Při vyčištění koryta potoka došlo k odhalení lokálních míst u křídel mostu, které musely být zasanovány. Při odstranění násypového tělesa mostu došlo k větší výměře výkopových prací a větší výměře zásypového materiálu oproti zadávací dokumentaci. Při bourání stávajících říms došlo k nepatrnému navýšení objemu betonu.

II.

Obě smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dohodly na změně čl. VII. odst. 1, který se mění a nově zní:

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

2 431 132,82 Kč

III.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti.

Dodatek č. 1, který je nedílnou součástí smlouvy, je sepsán ve 2 vyhotoveních, z nichž každé má platnost prvopisu a každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

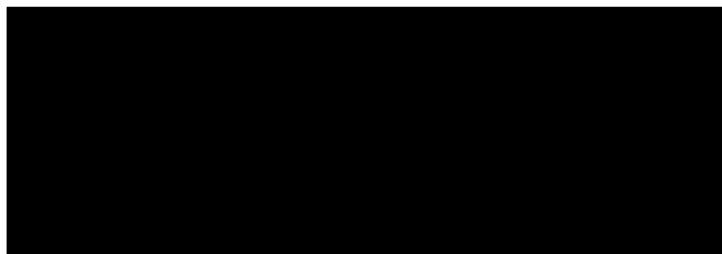
Tento dodatek č. 1 je uzavřen dnem podpisu druhou smluvní stranou a účinný dnem zveřejnění v registru smluv.

Dodatek č. 1 bude uveřejněn v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění dodatku č. 1 zajistí objednatel. Zhotovitel se zavazuje ověřit si zveřejnění dodatku č. 1 v registru smluv.

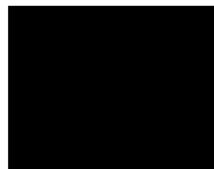
Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 je příloha č. 1 – vyčíslené vícepráce a méněpráce.

V BRNĚ

14.12.2021

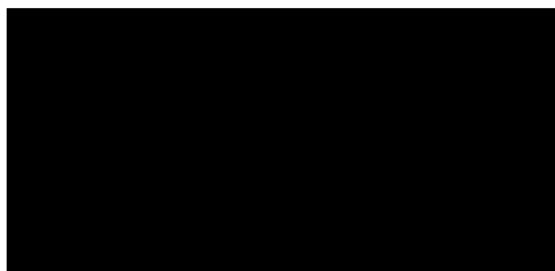
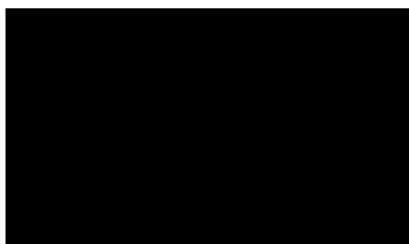


TOMI – REMONT A.S.



Bc. Roman Hanák

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje



PŘÍLOHA Č. 1 VYČÍSLENÉ VÍCEPRÁCE A MĚNĚPRÁCE

odůvodnění výše ceny	č. p.	kód položky	změnová položka	MJ	množství	cena / MJ	změna ceny
			Měněpráce				
Cena dle SOD.	1	014102 A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-27,840	450,00	-12 528,00
Cena dle SOD.	3	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	-4,799	1 000,00	-4 799,00
Cena dle SOD.	4	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	-1,276	5 000,00	-6 380,00
Cena dle SOD.	5	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000L/MIN	HOD	-552,000	160,00	-88 320,00
Cena dle SOD.	24	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 1050S, B500B	T	-0,039	45 000,00	-1 755,00
Cena dle SOD.	35	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5 KG/M2	M2	-10,850	32,00	-347,20
Cena dle SOD.	36	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL 50MM	M2	-10,850	704,00	-7 638,40
Cena dle SOD.	37	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL 50MM	M2	-21,700	838,00	-13 844,60
Cena dle SOD.	48	9113B1	SVODIDLO OCELOVÉ SILNIČNÍ	M	-12,000	4 590,00	-55 080,00
Cena dle SOD.	51	914A21	CEKULE EV.ČÍSLO MOSTU	KS	-2,000	1 900,00	-3 800,00
Cena dle SOD.	54	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100 MM	M	-0,740	130,00	-96,20
Cena dle SOD.	55	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ. SPAR ASF. ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	M	-0,740	85,00	-62,90
Změna č.1:			Měněpráce celkem				-194 651,30

odůvodnění výše ceny	č. p.	kód položky	změnová položka	MJ	množství	cena / MJ	změna ceny
			Vícepráce				
Cena dle SOD.	2	014102B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,517	600,00	310,20
Cena dle SOD.	13	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M2	7,260	1 360,00	9 873,60
Cena dle SOD.	15	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M2	7,260	200,00	1 452,00
Cena dle SOD.	19	261512	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR. V NA POVRCHU D DO 16MM	M	14,700	1 316,00	19 257,00
Cena dle SOD.	21	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE	KS	8,000	365,00	2 920,00
Cena dle SOD.	29	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDM Z NEREZOVÉHO BETONU	M3	10,350	2 930,00	30 325,50
Cena dle SOD.	30	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,610	7 610,00	19 862,10
Cena dle SOD.	31	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,230	10 900,00	13 407,00
Cena dle SOD.	38	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	3,350	1 130,00	3 785,50
Cena dle SOD.	39	626121	REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOLVRST TL DO 40MM	M2	8,260	2 995,00	24 738,70
Cena dle SOD.	40	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	8,260	190,00	1 569,40
Cena dle SOD.	41	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	8,260	312,00	2 577,12
Cena dle SOD.	42	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	1,150	759,00	872,85
Cena dle SOD.	58	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20 KM	M3	0,207	6 850,00	1 417,95
Změna č.2:			Vícepráce celkem				132 368,92

ZMĚNA č.1 - MĚNĚPRÁCE

Stavba: 37739-2 Most přes místní potok v Hamillkonech
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 37739-2

SO 201 - MNP -184 651,30

Poř. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nevhodná zemina z výkopů zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	-27,840	450,00	-12 528,00
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Asfaltové vrstvy zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	-4,799	1 000,00	-4 799,00
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Mosní izolace poř. 97817, 2,2*0,01*58,0=1,276 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	-1,276	5 000,00	-6 380,00
1 Zemní práce							
5	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN přecherpávání vody potoka obtokem po dobu provádění stavby v korytě Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zařízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	-552,00	160,00	-88 320,00
3 Světlé konstrukce							
24	317365		VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505, B500B vč. bednění, vč. střížky, vč. vyznačení letopočtu položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kolevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	-0,039	45 000,00	-1 765,00
5 Komunikace							
35	572213		SPOJOVACÍ POSTRÝK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Mezi obrušnou a ložnou vrstvou, 0,3 kg/m2	M2	-10,850	32,00	-347,20
36	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL 50MM Obrušná vrstva vozovky tl. 50 mm, ACO 11+	M2	-10,850	704,00	-7 638,40
37	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY ACL 16+, TL 60MM Ložná vrstva vozovky (2x) TL 50 mm, ACL 16+ 1. vrstva 106,65=106,650 [A] 2. vrstva 106,65=106,650 [B] Celkem: A+B=213,300 [C] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dílačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje posílky, nátlaky - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dílačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	-21,700	638,00	-13 844,60
9 Ostatní konstrukce a práce							
48	9113B1		SVODIDLO OCELI SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Náběh svodidla u OP1 vpravo l2=12,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	-12,000	4 590,00	-55 080,00
51	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCELI S FÓLIÍ TR.1 DODÁVKA A MONTÁŽ Nové cedule s označením názvu vodoteče.	KUS	-2,000	1 900,00	-3 800,00
54	919112		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM Na začátku úpravy 9,33=9,330 [A] Na konci úpravy 12,65=12,650 [B] Celkem: A+B=21,980 [C] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	-0,740	130,00	-96,20
55	931315		TESNĚNÍ DILATAČNÍ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM Na začátku úpravy 9,33=9,330 [A] Na konci úpravy 12,65=12,650 [B] Celkem: A+B=21,980 [C] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	-0,740	85,00	-62,90



Firma: Správa a údržba sítě Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

ZMĚNA č.2 - VÍCEPRÁCE

Stavba: 37739-2 Most přes mlstní potok v Hamiltonceh

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 37739-2

SO 201 - VCP 132 368,92

Poř. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	CELKEM
1	2	3	4	5	6	7	8
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLADKU	T	0,517	600,00	310,20
			Beton, železobeton, kamenná zdvo				310,20
			pol. 866168 2,5*1,997=4,993 [A]				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1							
Zemní práce							
13	131738		HLoubení jam ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	7,260	1 360,00	9 873,60
			skrývka nadnásypu tl. 0,6 m				
			(6,0+7,2)*0,6/2*11,0=43,560 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých batvanů				
			- vytažování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			- znehodnocení klimatickými vývly				
			- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopky a ve výkopky				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUŤNĚNÍM	M3	7,26	200,00	1 452,00
			Nadnásyp nad nosnou konstrukcí pod vozovkou.				
			(6,0+7,2)*0,6/2*3,5*0,15/11,0=37,765 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech				
			- zřízení ukládání sypání pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vývly				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2							
Základy							
19	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 16MM	M	14,700	1 310,00	19 257,00
			Vrty průměru 14 mm pro kotvení vyrovnávací desky a říms na křídlech. Vrty ve vzdálenosti v podélném i příčném směru 0,5 m.				
			Vyrovnávací deska 22*7*0,1=15,400 [A]				
			Křídlo 1L 13*2*0,1=2,600 [B]				
			Křídlo 1P 15*2*0,1=3,000 [C]				
			Křídlo 2L 12*2*0,1=2,400 [D]				
			Křídlo 2P 18*2*0,1=3,600 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=27,000 [F]				
			Skutečnost 278 ks * 0,15 m = 41,700				
21	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	8,000	365,00	2 920,00
			Kotvení vyrovnávací desky a říms na křídlech betonářskou výztuží průměru 12 mm. Vrty ve vzdálenosti v podélném i příčném směru 0,5 m.				
			Rozpočet - 270 ks o délce 100 mm				
			Dle RDS - 161 ks na spádové desce o délce 150 mm				
			Dle RDS - 117 ks na římsách o délce 150 mm				
4							
Vodorovné konstrukce							
29	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZOMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	10,350	2 930,00	30 325,50
			Přechodová oblast mostu z mezerovitého betonu.				
			Podélní NK Hamiltony (1,25+0,5)*0,75/2*13,0=8,532 [A]				
			Podélní NK Vyškov (1,25+0,5)*0,75/2*13,0=8,532 [B]				
			Celkem: A+B=17,064 [C]				
			položka zahrnuje:				
			- dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zátěp se zhuňtáním včetně množství vlnitiny a vnitřnostaveništní dopravy				
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,610	7 610,00	19 862,10
			Dlažba z kamene do betonu tl. 0,1 m pro zpevnění koryta. Mařta pro spárování v prostředí XF4.				
			Rozpočet [(4,2+3,0)*1,0/2+13,0*3,0+(4,1+3,0)*1/2]*0,1=4,615 [A]				
			Skutečnost [(4,2+3,0)*1,0/2+13,0*3,0+(4,1+3,0)*1/2]*0,1=7,225 [A]				
31	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C26/30	M3	1,23	10 900,00	13 407,00
			XC2				
			ukončovací prah na vřtku 4,1*1,0*0,3=1,230 [A]				
			ukončovací prah na vřtku 4,2*1,0*0,3=1,260 [B]				
			Celkem: A+B=2,490 [C] - dle skut. 3,72 m3				
			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
6							
REPROFILACE PODHLADŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST							
38	626111		TL 10MM	M2	3,350	1 130,00	3 785,50
			Sanace viditelných ploch křidel				
			Křídlo o úpravy 1 vlevo (2,83+1,55)*4,72/2=10,337 [A]				
			Křídlo o úpravy 1 vpravo (2,75+0,60)*5,50/2=9,213 [B]				
			Křídlo o úpravy 2 vlevo (2,70+0,07)*4,14/2=9,874 [C]				
			Křídlo o úpravy 2 vpravo (2,84+1,18)*7,17/2=14,412 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=43,836 [E]				