

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

na zhotovení díla

„Rekonstrukce mostu ev.č. 355-012 Dvakačovice“

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem
Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53
IČO: 00085031
DIČ: CZ00085031
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 27-1206774399/0800
E-mail: info@suspk.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel
Ing. Antonín Jalůvka – jmenovaný zástupce statutárního orgánu
Mgr. Josef Neumann, LL.M. – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Jiří Synek – technický náměstek
Tel: +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz
Ing. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy staveb
Tel. +420 725 955 104, e-mail: radim.malat@suspk.cz

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Ing. Jiří Synek – technický náměstek
Tel: +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz
Ing. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy staveb
Tel. +420 725 955 104, e-mail: radim.malat@suspk.cz
Ing. Milan Skyba – vedoucí oddělení inženýrskou, příspěvkových a dotačních programů
Tel: +420 724 105 131, e-mail: milan.skyba@suspk.cz
p. Jiří Burian – vedoucí útvaru realizace staveb
Tel. +420 702 289 309, e-mail: jiri.burian@suspk.cz

(dále jen „Objednatel“)

I. M – SILNICE a.s.

Zastoupený: Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsedou představenstva a.s.,
na základě písemného pověření představenstvem
Se sídlem: Husova 1697, 530 03 Pardubice
IČO: 42196868
DIČ: CZ 42196868
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
Oddíl B, vložka 430

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1080015329/0800
E-mail: mosty@msilnice.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ladislav Šebek, výrobní náměstek

Tel.: +420 606 682 701, e-mail: ladislav.sebek@msilnice.cz

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Ladislav Šebek, tel.: +420 606 682 701, e-mail: ladislav.sebek@msilnice.cz

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ladislav Šebek, tel.: +420 606 682 701, e-mail: ladislav.sebek@msilnice.cz

(dále jen „Zhotovitel“)

I.

Smluvní strany uzavřely dne 14.6.2021 dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č. SMLO-135/1073/600/20/2021, na zhotovení díla „**Rekonstrukce mostu ev.č. 355-012 Dvakačovice**“ (dále jen „Smlouva“).

II.

Smluvní strany se dohodly, že se článek III. Cena díla a platební podmínky Smlouvy mění takto:

III.1 Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení a dohody smluvních stran** a činí:

16 094 532,21 Kč (Slovy:

Šestnáct milionů devadesát čtyři tisíc pět set třicet dva korun českých a 21/100 bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH 21% 3 379 851,76 Kč (Slovy: **Tři miliony tři sta sedmdesát devět tisíc osm set padesát jedna** korun českých a 76/100).

Cena včetně DPH činí **19 474 383,97 Kč** (Slovy: **Devatenáct milionů čtyři sta sedmdesát čtyři tisíc tři sta osmdesát tři** korun českých a 97/100).

Ostatní body článku **III. Cena díla a platební podmínky** Smlouvy zůstávají beze změny.

III.

Smluvní strany se dohodly, že se článek IV. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění Smlouvy mění takto:

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo ve lhůtě do **203 kalendářních dnů** (prodloužení o 23 kalendářních dnů) od předání staveniště Zhotoviteli a nejpozději poslední den lhůty dokončené Dílo předat Objednateli. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v souladu s aktualizovaným časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu tohoto dodatku.

Odůvodnění: nutnost realizace pažení stavební jámy v důsledku zvýšené hladiny vody.

Ostatní body článku **IV. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění** Smlouvy zůstávají beze změny.

IV.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
2. Přílohou tohoto dodatku je ZBV č. 1 vč. odůvodnění a aktualizovaný HMG.
3. Tento dodatek ke Smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv.
4. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke Smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdržela stejnopisy dva.

Pardubice dne:
Za Objednatele:

Hradec Králové dne:
Za Zhotovitele:

Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva a.s.
M – SILNICE a.s.
na základě písemného pověření představenstvem

Změnový list pro změny dle §222 odst. (6)

Název a evidenční číslo Stavby: Rekonstrukce mostu ev. č. 355-012 Dvakačovice - SMLO-135/2021 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev. č. 355-012	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO / PS: SO 201 / 01	Číslo ZBV: 01
---	--	----------------------

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne: 14.06.2021

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje Doubravice 98, 533 53 Pardubice
Zhotovitel: M-SILNICE a.s. Husova 1697, 530 03 Pardubice

Přílohy změnového listu:

Paré č. Příjemce

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis Změny:

1) V době zpracování projektové dokumentace ve stupni PDPS byla hladina vodoteče na výrazně nižší úrovni, než jak byla zastižena v době realizace stavebních prací. Tato skutečnost byla způsobena přivalovými dešti a obecně vydatnějšími dešťovými srážkami. Z tohoto důvodu bylo nutné přepracovat v rámci RDS řešení založení mostu (viz bod 1.5 přílohy "Zápis z KD č. 2 ze dne 14.09.2021", která je součástí dokumentace ZBV), které nebylo možné dle původního řešení provést. Nové řešení spočívalo v nahrazení kamenné dlažby do betonového lože kamennou rovinaninou (viz příloha "Výkopové schéma a založení - RDS", která je součástí dokumentace ZBV). Navržené řešení bylo předloženo ke schválení správci vodního toku, kterým je Povodí Labe, státní podnik. Správce toku vydal v této záležitosti souhlasné stanovisko s provedením změny dle RDS (viz "Stanovisko Povodí Labe, s.p. ze dne 17.09.2021", které je součástí dokumentace ZBV).

Změna má vliv na úpravu množství stávajících položek soupisu prací č. 21331 (DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)), č. 45131A (PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25), č. 46321 (ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE) a č. 465512 (DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC).

2) V rámci provádění stavebních prací došlo dne 03.09.2021 vlivem zvýšené hladiny vodoteče k protržení zemní hrázky a následnému zaplavení stavební jámy. Vzhledem k této skutečnosti bylo nutné stavební práce přerušit. Na kontrolním dni č. 2, konaném dne 14.09.2021 byla za účasti Zhotovitele, Objednatele, AD i TDS dohodnuta změna zabezpečení stavební jámy pomocí štětových stěn (viz bod 1.4 přílohy "Zápis z KD č. 2 ze dne 14.09.2021", která je součástí dokumentace ZBV). Použitím štětových stěn bude zajištěno dostatečné opory stavební jámy pro další prováděné práce. Naplavená voda z vodoteče byla následně odčerpána a postup prací dále probíhal dle předpokladu PDPS.

Změna má vliv na úpravu množství stávajících položek soupisu prací č. 014101 (POPLATKY ZA SKLÁDKU), č. 12473 (VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I), č. 12573 (VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I), č. 17720 (ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN BEZ ZHUT) a na přidání nových položek soupisu prací č. 11514 (ČERPÁNÍ VODY DO 4000 L/MIN), č. 23217A (ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)) a č. 23717A (ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE).

3) Dle PDPS bylo předpokládáno kácení přilehlých stromů s průměrem kmene do 0,5 m v celkovém počtu 7 kusů. V době mezi zpracováním PDPS a realizací stavby však došlo k vykácení těchto stromů, proto nebylo nutné dotčenou položku soupisu prací č. 11211 (KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M) využít. V rámci této ZBV č. 01 tak dochází k jejímu odpočtu v celém rozsahu předpokládaném dle PDPS.

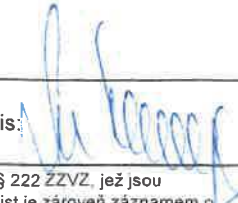
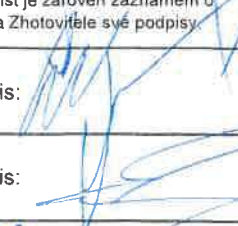
Lze konstatovat, že zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl tyto skutečnosti v rámci zadávací dokumentace předvídat, jelikož hladina vodoteče byla v době zpracování PDPS na výrazně nižší úrovni. Zvýšená hladina vodoteče byla zastižena až v průběhu provádění stavebních prací. Nové řešení založení mostu a zabezpečení stavební jámy pomocí štětových stěn bylo zpracováno v rámci dopracování projektové dokumentace do stupně RDS, která je zpracována ve větší podrobnosti než PDPS. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. Zákonná podmínka nepředvídatelnosti dle § 222 odst. 6 ZZVZ je splněna.

Údaje v Kč bez DPH:

Dopad Změny na cenu Stavby a SO:	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
	-276 342,15 Kč	2 229 791,30 Kč	1 953 449,15 Kč

Podpis vyjadřuje schválení změny a záznamu o změně závazku:

Správce stavby	jmeno: Ing. Radim Malát	datum: 30. 11. 2021	podpis: 
Zaměstnanec SÚS určený v rámci organizační struktury k vyjádření k ZBV	jmeno: Ing. Radim Malát	datum: 30. 11. 2021	podpis: 

Projektant	jméno: Ing. Jan Bursa	datum: 30. 11. 2021	podpis: 
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že na výše uvedeném SO/PS, který je součástí výše uvedené stavby, dojde ke změnám v souladu s § 222 ZZVZ, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v tomto Změnovém listu, který je součástí dokumentace ZBV. Tento Změnový list je zároveň záznamem o změně závazku pro evidenční účely. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele dle Interní směrnice SÚS)	jméno: Ing. Jiří Synek	datum: 30. 11. 2021	podpis: 
Zhotovitel	jméno: Ladislav Šebek	datum: 30. 11. 2021	podpis: 
			Číslo paré: 4

HARMONOGRAM postupu prací						Rekonstrukce mostu ev.č. 355-012 Dvakačovice																												
						2021																												
Týdny						1	2	3	4	5		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady											PŘERUŠENÍ PRACÍ OD 3. A DO 23. 9. 2021 Z DŮVODU NUTNOSTI ZREALIZOVAT PÁZENÍ STAVEBNÍ JÁMY, ZMĚNA OPMĚTI POPIS (VÝŠÍ HLADINY VODY)																							
Přípravné práce - ZS, vytyčení IS, příprava staveniště																																		
SO 001 Demolice mostu ev. č. 355-012																																		
Frézování stávající komunikace																																		
Rozebrání betonové roznášecí desky na mostě																																		
Snesení a rozebrání ocelové části nosné konstrukce																																		
Demolice spodní stavby																																		
Výkopové práce																																		
SO 182 Dočasné dopravní opatření																																		
DIO vč. provizorní komunikace a lávky pro pěší																																		
SO 201 Most																																		
Vyhroubení výkopů pro založení mostu																																		
Podkladní beton, mikropilotové založení																																		
Bednění, armování a betonáž opěr a křídel																																		
Bednění, armování a betonáž nosné konstrukce vč. osazení prefa nosníků																																		
Izolace spodní stavby, izolace pracovních spár a izolace nosné konstrukce																																		
Zhotovení části přechodové oblasti do výšky drenáže, odvodnění rubu, provedení drenáže																																		
Přechodové oblasti																																		
Zhotovení izolace, plošná drenáž, dosypání a zhutnění prostoru za rubem opěr																																		
Bednění, armování a betonáž říms																																		
Osazení svodidel a zábradlí																																		
Rampová napojení, kamenné skluzy, revizní schodiště																																		
Úpravy pod mostem, kamenné dlažby, těžké kamenné rovnaniny																																		
Provedení vozovek																																		
Dokončovací práce																																		

Realizace díla - 180 dnů
Předání staveniště - 23.7.2021
Předpoklad dokončení díla 02/2022 (neuvazuje se zimní přestávka)