

DODATEK č. 1
KE SMLOUVĚ O DÍLO č. objednatele 2022-0700/OMH
ze dne 14.07.2022

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012Sb., občanský zákoník

„2/Výměna mostního závěru nad pravobřežním pilířem č. 3, Tyršova mostu“

Smluvní strany

Objednatel: **statutární město Děčín**
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: Ing. Jiří Anděl, CSc., primátor města
IČO: 002 61 238
DIČ: CZ00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 921402389/0800

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „**objednatel**“
a

Zhotovitel: **SAMMIS s.r.o.**
Sídlo: Generála Svobody 339, 533 51 Pardubice
Statutární zástupce: [REDACTED]
IČO: 054 72 806
DIČ: CZ05472806
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: [REDACTED]

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „**zhotovitel**“, společně s objednatelem dále jen „**smluvní strany**“

Předmět dodatku

1. Dle SOD č. objednatel 2022-0700/OMH ze dne 14.07.2022 čl. III., odst. 1. byla doba provedení díla 100 kalendářních dní ode dne předání staveniště. Na základě níže odsouhlasených dodatečných stavebních prací je lhůta pro dokončení díla prodloužena o 14 kalendářní dní.
2. Dle SOD č. objednatele 2022-0700/OMH ze dne 14.07.2022 čl. IV, odst. 1 byla dohodnuta celková cena za provedení díla ve výši 1 074 001,65 Kč bez DPH. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel provede nad rámec stavebních výkonů dle SOD další dodatečné stavební práce vyvolané v průběhu stavby a zároveň budou odečteny neprovedené stavební a montážní práce. Jedná se o následující:
 - po odstranění krycího plechu byla odhalena únavová trhlina v ocelovém hlavním nosníku. Po uskutečněných kontrolách a vyhodnocení bylo rozhodnuto, že dojde k odvrtání únavové trhliny;
 - na KD AD bylo rozhodnuto, že v úžlabí před dilatačním mostním závěrem budou osazeny odvodňovací trubičky s přesahem alespoň 200 mm pod spodní hranu ocelové nosné konstrukce;
 - po odbourání části stávající mostovky bylo AD rozhodnuto, že po ověření skutečného stavu bude navýšeno množství otryskání a PKO spojů hlavních nosníků;

- při realizaci na KD bylo odsouhlaseno, že pro osazení nového dilatačního mostního závěru nebudou vybourány výměry dle PD, ale že dojde pouze k odbourání stávajících konstrukcí na vozovce a v chodnicích v nejnutnější míře pro osazení nového závěru. Neprovedené bourání a přidružené práce se považují za méněpráce;
- navržená obnova vodorovného dopravního značení nebyla provedena na pokyn investora, neboť v rámci údržby dojde v nadcházejícím čase k obnově kompletně celého vodorovného značení na mostě.

Veškeré vícepráce a méněpráce jsou blíže specifikované v položkovém rozpočtu ke změně č. 1. V případě shodných položek v nabídce jsou přebírány jednotkové ceny z nabídky účastníka. V případě nových položek se tyto pohybují max. do výše ceníkových cen OTSKP dle současné hladiny. U dodávek materiálu se jedná o cenu v místě a čase obvyklou.

Cena za dílo dle SOD č. 2022-0700/OMH bez DPH:	1 074 001,65 Kč
Cena víceprací/méněprací – dodatek č. 1 bez DPH:	7 854,11 Kč

Celková cena díla bez DPH	1 081 855,76 Kč
Celková cena včetně DPH	1 309 045,47 Kč

3. Ostatní články SOD se nemění.

V Děčíně dne 11.12.2023

V Pardubicích dne

.....
Objednatel
Ing. Jiří Anděl, CSc.
primátor města

.....
Zhotovitel



Přílohy:

- položkový rozpočet víceprací/méněprací č. 1



Firma: SAMMIS s.r.o.
Rekapitulace prací nad rámec
SoD
Stavba: Děčín Tyršův most ev.č.DC-100-výměna dilatace

Celková cena bez DPH: 28 016,61
Celková cena s DPH: 33 900,10

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
001	Děčín	28 016,61	5 883,49	33 900,10



Firma: SAMMIS s.r.o.

Soupis prací -práce nad rámec SoD

Stavba:

001 Děčín-Tyršův most

001

28 016,61

Rožpočet:

001 Děčín

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				14 441,60
7	R		Odvrtání únavové trhliny	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00
8	R 1		Demontáž oplechování spojů hlavních nosníků	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00
9	R 2		Výroba a montáž nového oplechování spojů hlavních nosníků	KPL	1,000	6 600,00	6 600,00
10	R 3		Zhotovení okapničky v rámci betonáže mostovky	M	19,600	196,00	3 841,60
5			Komunikace				225,00
1	575A05		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNIČE) 16	M3	0,015	15 000,00	225,00
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle predepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.				
7			Přidružená stavební výroba				4 046,72
4	76421		OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ Z POZINKOVANÉHO PLECHU	M2	0,360	699,78	251,92
			- položky klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechu (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapu, prostupu, výcnelku, rohu, spoju, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i náter konstrukcí, včetně úprav povrchu před náterem. - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.				
5	783121		PROTIKOROZ OCHR OK NÁTEREM VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN	M2	3,580	1 060,00	3 794,80
			- položky náteru zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých náteru a nečistot) a jeho vyspravení, provedení náteru predepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
9			Ostatní konstrukce a práce				9 303,29
2	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHU IZOLACE) Z NEREZ OCELI	M	2,000	1 690,00	3 380,00
			položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z predepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a tesničích materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovace do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vycištění, tmelení, tesnění, výpln spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovace znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
3	93664		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHU IZOLACE) Z PLASTU	M	2,000	2 170,00	4 340,00
			Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.				
6	938652		OČIŠTĚNÍ OČEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KREMIC PÍSKEM	M2	3,580	442,26	1 583,29
			položka zahrnuje očištění predepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				



Firma: SAMMIS s.r.o.

Soupis prací-měněpráce

Stavba: 21-03-014 - Děčín Tyršův most ev.č.DC-100 - měněpráce

Celková cena bez DPH: 20 162,50

Celková cena s DPH: 24 396,63

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
201	Dilatace nad prevobřežním pilířem č.3	20 162,50	4 234,13	24 396,63



Firma: SAMMIS s.r.o.

Soupis prací-měněpráce

Stavba:

21-03-014 Dáčin Tyršův most ev.č.DC-100

201

20 162,50

Rožpočet:

201 Dilatace nad prevoběžním pilířem č.3

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0						1 366,50	
1	014101		Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,200000	1 250,00	250,00

obrusná a ložná vrstva ve vozovce 8.2*1.4*0.05*2=1,148 [A]
 lity asfalt na chodníku 2.25*2*1.4*0.05=0,315 [B]
 ubourání říms 0.8*0.25*1.2*2=0,480 [C]
 ubourání degradované desky 9.8*0.5*0.25*2=2,450 [D]
 Celkem: A+B+C+D=4,393 [E]

ochranná geotextilie proti znečištění spadem při tryskání OK a bourání betonu
 Celkem 0,2 = 0,200000

zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi

13	113138
----	--------

13	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vhodnou technikou zamezující poškození izolace (bude napojována) obrusná a ložná vrstva ve vozovce 8.2*1.4*0.05*2=1,148 [A] lity asfalt na chodníku 2.25*2*1.4*0.05=0,315 [B] Celkem: A+B=1,463 [C] Celkem 0,203 = 0,203000	M3	0,203000	5 500,00	1 116,50
----	--------	--	---	----	----------	----------	----------

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

2						0,00	
3						6 972,00	
15	317325		Základy Svislé konstrukce ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	0,080000	8 500,00	680,00

včetně spojovacího můstku

dobetonávka ubouraných říms 0.8*0.25*1.2*2=0,480 [A]

Celkem 0,08 = 0,080000

- 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 betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou

16	317365
----	--------

16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10S05, B500B	T	0,110000	40 000,00	4 400,00
----	--------	--	----------------------------------	---	----------	-----------	----------

dle zachování původní výztuže a rozsahu ubourání desky

odhad stupně vyztužení:

dobetonávka ubouraných říms 0.8*0.25*1.2*2*0.03*7.85=0,113 [A]

Celkem 0,11 = 0,110000

položka zahrnuje:

- dodání betonářské výztuže ve požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary 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, kotevních 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

18	421365
----	--------

18	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10S05, B500B	T	0,047300	40 000,00	1 892,00
----	--------	--	---	---	----------	-----------	----------

odhad stupně vyztužení:

dobetonávka desky mostovky 9.8*0.25*0.25*2*0.03*7.85=0,288 [A]

<i>Celkem 0,0473 = 0,047300</i>	
Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary 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, kotevních 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	

5		Komunikace			11 824,00	
22	574A01	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8	M3	0,250000	15 000,00	3 750,00

<i>kryt chodníku 2.25*1.4*2*0.04=0,252 [A]</i>	
<i>Celkem 0,25 = 0,250000</i>	
- 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, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	

27	76421	OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ Z POZINKOVANÉHO PLECHU	M2	1,680000	3 500,00	5 880,00
----	-------	--	----	----------	----------	----------

<i>oprava případně výměna dle rozsahu poškození</i>	
<i>podél parapetních nosníků 4*1.4*0.3=1,680 [A]</i>	
<i>Celkem 1,68 = 1,680000</i>	
- položky klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem. - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	

32	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	0,180000	8 500,00	1 530,00
----	--------	--	----	----------	----------	----------

<i>obnova VDZ dle stávajícího</i>	
<i>ve vozovce v rozsahu obnovy ovrusné vrstvy 1.4*0.125=0,175 [A]</i>	
<i>Celkem 0,18 = 0,180000</i>	
položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	

35	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,037000	12 000,00	444,00
----	-------	---	----	----------	-----------	--------

43	967168	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,080000	2 750,00	220,00
----	--------	--	----	----------	----------	--------

<i>ubourání říms 0.8*0.25*1.2*2=0,480 [A]</i>	
<i>ubourání degradované desky 9.8*0.5*0.25*2=2,450 [B]</i>	
<i>Celkem: A+B=2,930 [C]</i>	
<i>Celkem 0,08 = 0,080000</i>	
položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	