

Číslo smlouvy objednatele: SMLO-105/1073/600/20/2018

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

na zhotovení díla

„Rekonstrukce mostu ev.č. 34019-2 Sobětuchy“

uzavřena 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:
Číslo účtu:
E-mail:

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel
[REDACTED] – jmenovaný zástupce statutárního orgánu
[REDACTED] – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED] ický náměstek
[REDACTED]
[REDACTED] - vedoucí oddělení přípravy staveb
[REDACTED]

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

[REDACTED] ický náměstek
[REDACTED]
[REDACTED] vedoucí oddělení přípravy staveb
[REDACTED]
[REDACTED] vedoucí oddělení inženýrku,
příspěvkových a dotačních programů
[REDACTED]
[REDACTED] – technik

[REDACTED]
[REDACTED] e-mail: michal.kvirenc@stspk.cz

(dále jen „Objednatel“)

II. Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Zastoupený: Ing. Martinem Kvirencem, předsedou představenstva
Se sídlem: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice
IČO: 25253361
DIČ: CZ25253361
Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, pod sp. zn. B 1441

Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED] – technický náměstek
[REDACTED]

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

[REDACTED] vní stavbyvedoucí
[REDACTED]

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDACTED] vní stavbyvedoucí
[REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“)

I.

1. Smluvní strany uzavřely dne 20.6.2018 dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č.SMLO-105/1073/600/20/2018 a dne 19.11.2019 dodatek č. 1, na zhotovení díla „Rekonstrukce mostu ev.č. 34019-2 Sobětuchy“ (dále jen „Smlouva“).

II.

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

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:

10.578.062,04 Kč (Slovy:

Deset milionů pět set sedmdesát osm tisíc šedesát dva korun českých a 04/100 bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH 21% 2.221.393,03 Kč (Slovy: **Dva miliony dvě stě dvacet jedna tisíc tři sta devadesát tři** korun českých a 03/100).

Cena včetně DPH činí **12.799.455,07 Kč** (Slovy: **Dvanáct milionů sedm set devadesát devět tisíc čtyři sta padesát pět korun českých a 07/100**).

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

III.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
2. Přílohou dodatku je ZBV č. 1 vč. Odůvodnění.
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: 29.11.2019
Za Objednatele:

Pardubice dne: 29.11.2019
Za Zhotovitele:



Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Ing. Martin Kvirenc
předseda představenstva
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Rekonstrukce mostu ev. č. 34019-2 Sobětuchy

ZBV č. 1

182 - Dočasné dopravní opatření

Předkládá:

Jméno: 

Funkce: stavbyvedoucí

datum:

28. 11. 2019

Schvaluje:

Jméno: 

Funkce: technický náměstek

datum:

28. 11. 2019

vyjádření: schvaluji - ~~neschvaluji~~*

*nehodící se škrtněte

Seznam dokladů a příloh k ZBV

Ev. číslo stavby a název stavby: Rekonstrukce mostu ev. č. 34019-2 Sobětuchy

Číslo a název SO/PS: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Číslo ZBV: 1

Číslo změny SO/PS: 1. změna

Název dokladu/přílohy	Součást dokumentace ZBV	Počet stran
Seznam dokladů a příloh k ZBV	ANO	1
Krycí list ZBV	ANO	1
Změnový list pro Změnu dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.	ANO	1
Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny SO/PS	ANO	1
Přehled změn stavby	ANO	2
Změna soupisu množství	ANO	1
Soupis prací	ANO	4
Zápis ve SD ze dne 17.10.2019	ANO	1
Sdělení zástupce Objednatele ze dne 17.10.2019	ANO	1
Cenové posouzení nových položek v ZBV č. 1	ANO	7

Krycí list ZBV

Název stavby: Rekonstrukce mostu ev. č. 34019-2 Sobětuchy	ZBV číslo:
Evidenční číslo stavby:	1

Číslo a název SO/PS: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 20.6.2018:

Objednatel:	Zhotovitel:
Správa a údržba silnic Pardubického kraje	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Doubravice 98	K Vápence 2677
533 53 Pardubice	530 02 Pardubice
IČO: 00085031	IČO: 25253361
DIČ: CZ00085031	DIČ: CZ25253361

Cenová rekapitulace ZBV (bez DPH):

Vyhrazené změny dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Změny dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	394 940,40 Kč	0,00 Kč	394 940,40 Kč
Změny dle § 222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Změny dle § 222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Změny dle § 222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem v ZBV	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	394 940,40 Kč	0,00 Kč	394 940,40 Kč

Změnový list pro změnu dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.

Název stavby: Rekonstrukce mostu ev. č. 34019-2 Sobětuchy	ZBV číslo: 1
Evidenční číslo stavby:	

Číslo a název SO/PS: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 20.6.2018:

Objednatel:	Zhotovitel:
Správa a údržba silnic Pardubického kraje	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Doubravice 98	K Vápence 2677
533 53 Pardubice	530 02 Pardubice
IČO: 00085031	IČO: 25253361
DIČ: CZ00085031	DIČ: CZ25253361

Popis změny:

Dne 17.10.2019 proběhla za účasti Objednatele a Zhotovitele kontrola objízdných tras (viz zápis ve SD ze dne 17.10.2019).

Na základě výše uvedené kontroly byly zjištěny závady ve sjízdnosti komunikace a Zhotovitel byl požádán o předání rozpočtu vztahujícího se k předemtné opravě závad ve sjízdnosti objízdných tras (viz Sdělení zástupce Objednatele ze dne 17.10.2019).

Tato změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. 149 224 000 Kč bez DPH stanovený nařízením vlády č. 172/2016 Sb. Dle výše uvedených skutečností lze konstatovat, že podmínky § 222, odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, byly splněny.

Dopad změny na cenu Stavby a SO: (bez DPH)	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných změn kladných a změn záporných
	394 940,40 Kč	0,00 Kč	[redacted]

Podpis dotčených stran - podpis vyjadřuje souhlas se změnou:			
Projektant (autorský dozor):	Jméno: [redacted]	Datum: 28. 11. 2019	[redacted]
Technický dozor stavebníka:	Jméno: [redacted]	Datum: 28. 11. 2019	[redacted]
Zaměstnanec Objednatele určený v rámci organizační struktury k vyjádření k ZBV:	Jméno: Ing. Jiří Synek	Datum: 28. 11. 2019	[redacted]

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu se ZZVZ změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Oprávněná osoba Objednatele:	Jméno: [redacted]	Datum: 28. 11. 2019	Podpis: [redacted]
Zhotovitel:	Jméno: [redacted]	Datum: 28. 11. 2019	[redacted]

Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny SO/PS

Název stavby: Rekonstrukce mostu ev. č. 34019-2 Sobětuchy	ZBV číslo:
Evidenční číslo stavby:	1

Číslo a název SO/PS: SO 182 Dočasné dopravní opatření	
cena SO/PS dle Smlouvy	cena Stavby dle Smlouvy
1	2
319 162,50 Kč	10 183 121,64 Kč

Cena SO/PS v předchozích ZBV			
Cena všech změn kladných v předchozích ZBV na SO/PS	Cena všech změn záporných v předchozích ZBV na SO/PS	Cena všech změn kladných a změn záporných v předchozích ZBV na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích změnách
3	4	5=3+4	6=1+5
0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	319 162,50 Kč

Cena SO/PS v této ZBV			
Cena navrhovaných změn kladných na SO/PS	Cena navrhovaných změn záporných na SO/PS	Cena všech navrhovaných změn kladných a změn záporných na SO/PS	Cena všech navrhovaných změn kladných a změn záporných k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8	9=7+8	10=(9/1)*100
394 940,40 Kč	0,00 Kč	394 940,40 Kč	123,74%

Cena SO/PS a Stavby po této změně			
Cena všech změn kladných na SO/PS (předchozích i navrhovaných)	Cena všech změn záporných na SO/PS (předchozích i navrhovaných)	Cena všech změn kladných a změn záporných na SO/PS (předchozích i navrhovaných)	Cena všech změn kladných a změn záporných (předchozích i navrhovaných) k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
11=3+7	12=4+8	13=11+12	14=(13/1)*100
394 940,40 Kč	0,00 Kč	394 940,40 Kč	123,74%
Cena SO/PS po této změně	Cena SO/PS po této změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %	Cena Stavby po této změně	Cena Stavby po této změně oproti ceně Stavby dle Smlouvy v %
15=1+13	16=(15/1)*100	17=2+13	18=(17/2)*100
714 102,90 Kč	223,743%	10 578 062,04 Kč	103,88%

veškeré údaje jsou bez DPH

Vyjádření dotčených stran:

Autorský dozor:	Jméno: [redacted] Souhlasím - nesouhlasím *	Datum: 28. 11. 2019	[redacted]
Technický dozor stavebníka:	Jméno: [redacted] Souhlasím - nesouhlasím *	Datum: 28. 11. 2019	[redacted]
Supervize:	Jméno: [redacted] Souhlasím - nesouhlasím *	Datum: 28. 11. 2019	Podpis: [redacted]
Zaměstnanec Objednatel odpovědný za cenové projednání změny	Jméno: [redacted] Souhlasím - nesouhlasím *	Datum: 28. 11. 2019	Podpis: [redacted]
Zhotovitel	Jméno: [redacted] Souhlasím - nesouhlasím *	Datum: 28. 11. 2019	[redacted]

*nehodící se škrtněte

ZAKÁZKA

1453-16-2

Rekonstrukce mostu ev.č.
34019-2 Sobětuchy

Cenové posouzení nových
položek v ZBV č. 1

ZPRACOVATEL **IBR Consulting, s.r.o.**
OBJEDNATEL **Správa a údržba silnic Pardubického kraje**
ČÍSLO VYDÁNÍ **Čistopis**
DATUM VYDÁNÍ **20. 11. 2019**

ZPRACOVAL

[REDACTED]
konzultant
Divize cenových expertíz
IBR Consulting, s.r.o.

Rekonstrukce mostu ev.č. 34019-2 Sobětuchy

1. Cenové posouzení položek v ZBV č.1 – obecně

Ceny nových položek jsou v rámci posouzení porovnávány s expertními cenami OTSKP v aktuální CÚ, vlastními cenky materiálů zjištěné z veřejně dostupných nabídek jejich výrobců, ceníky ÚRS 2019/II. Předmětem posouzení je pouze výše jednotkových cen položek ve Změnách během výstavby na stavbě Rekonstrukce mostu ev.č. 34019-2 Sobětuchy. Konkrétně jsou změny prováděny na SO 182 – DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ v ZBV č.1. Množství měrných jednotek v kalkulacích položek není součástí posouzení, správnost nasazení součástí kalkulace je kontrolována Technickým dozorem investora.

Změna během výstavby se týká prací v rámci záměru „Změna situace na staveništi“.

Zhotovitelem kalkulované ceny nových položek vychází z vlastního kalkulačního vzorce zhotovitele, ve kterém jsou nepřímé náklady (výpočtové složky KV = RV, RS, Z) vypočteny na základě jiných sazeb, nežli posuzované expertní ceny OTSKP. V obecné rovině nelze tento postup zhotoviteli rozporovat, každá stavební společnost stanovuje výši režii a zisků na základě vlastních nákladů.

- Expertní ceny do CÚ 2010 včetně byly oceněny na základě výpočtu Režii ve výši 13 % ze základu (H+M+S+O) a Zisku ve výši 7 % ze základu (H+M+S+O+R).
- Od CÚ 2011 jsou Expertní ceny oceněny na základě výpočtu Režii ve výši 10 % ze základu (H+M+S+O) a Zisku ve výši 5 % ze základu (H+M+S+O).

- Nové položky stavby zhotovitel oceňuje na základě výpočtu Režii správných ve výši 4,0 % a režii výrobních ve výši 5,0 % ze základu (H+M+S+O) a Zisku ve výši 5,0 % ze základu (H+M+S+O+Rv+Rs).

Pro porovnání nových položek byly použity jednotkové ceny položek dle datových základů OTSKP a ÚRS v cenové úrovni platné pro období provádění prací, tedy OTSKP 2019, potažmo ÚRS 2019/II.

Předmětem posouzení je výše kalkulovaných jednotkových cen položek. Součástí posouzení je i kontrola výskytu posuzovaných položek v jiných objektech stavby. Ve Smlouvě o dílo mezi Objednatel (Správa a údržba silnic Pardubického kraje) a Zhotovitelem (Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.) ze dne 20.6.2018, kde celková cena díla činí 10 183 121,64 Kč bez DPH je uvedeno:

III. Cena díla a platobní podmínky

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

10 183 121,64 Kč (Slovy: *desetmilionůstoosmdesátitřicetstodvacetjedna*/64 korun českých) bez DPH (dále jen „Smluvní cena“)

DPH činí 2 138 455,54 Kč (Slovy: *dvumilionystořícetosmšicetčtyřistapadesát*/54 korun českých)

Sazba DPH je 21 %.

Cena včetně DPH činí 12 321 577,18 Kč (Slovy: *dvanactmilionůtřicetjednalicpětsedmdesát*/18 korun českých).

Uvedená Smluvní cena za Dílo bez DPH je cenou nejvýše přípustnou, kterou nelze překročit, a která zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturováno podle Zákona o DPH. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že Zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit Objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

Uvedenou cenu za Dílo je možné měnit pouze:

- a) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Zhotovitel k Smluvní ceně za Dílo bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny Díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek;
- b) nebude-li některá část Díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za Dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí Díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky Zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky (dále jen „Položkový rozpočet“).
- c) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které Objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo Položkovém rozpočtu.

Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v tomto odstavci smlouvy budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

2. Posouzení jednotkových cen nových položek ZBV č.1 v rámci SO 182

2.1 Pol. č. 101 – 572213 – SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 [požadovaná jednotková cena 17,50 Kč/M2]

Jedná se o novou položku tohoto objektu, nejedná se však o novou položku v rámci stavby, jednotková cena položky byla přejata z SO 171 PROVIZORNÍ MOST A KOMUNIKACE, kde se shodná položka vyskytuje v nabídkovém rozpočtu zhotovitele. Daná položka se vyskytuje pouze v jednom stavebním objektu.

Položka: 572213						
SO 171	SO 171	5	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	42,000	17,50
SO 182	SO 182	5	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Oprava výtluků na objízdné trase dle požadavků objednatele (rozsah určen objednatel). Výčistění výtluku (viz položka 103), aplikace spojovacího postřiku, ruční pokládka v průměrné mocnosti cca 8cm (viz položka 102) a zhutnění dle norem v celkové ploše dle výkazu výměr.	M2	359,200	17,50

OBR. 1- výskyt položky 572213 v nabídkovém rozpočtu stavby

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 17,50 Kč/m² nemáme námitek.

2.2 Pol. č. 104 – 57793A – VÝSPRÁVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 100MM [požadovaná jednotková cena 1 080,00 Kč/M2]

Jedná se o novou položku v rámci stavby. Výše jednotkové ceny byla porovnávána s výši jednotkové ceny položky dle cenové soustavy OTSKP v cenové úrovni 2019, cenová úroveň byla použita pro toto období z důvodu provádění prací v daném roce. Požadovaná jednotková cena položky odpovídá v porovnání s jednotkovou cenou dle cenové soustavy. Jednotková cena položky dle OTSKP 2019 je 1 080,00 Kč/M2.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 1 080,- Kč/m² nemáme námitek.

2.3 Pol. č. 103 – 93818 – OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM [požadovaná jednotková cena 2,00 Kč/M2]

Jedná se o novou položku v rámci stavby. Výše jednotkové ceny byla porovnávána s výši jednotkové ceny položky dle cenové soustavy OTSKP v cenové úrovni 2019, cenová úroveň byla použita pro toto období z důvodu provádění prací v daném roce. Požadovaná jednotková cena položky odpovídá v porovnání s jednotkovou cenou dle cenové soustavy. Jednotková cena položky dle OTSKP 2019 je 2,00 Kč/M2.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 2,- Kč/m² nemáme námitek.

3. Závěr

V rámci Změn během výstavby č.1 byly přidány tři nové položky. Pro první z položek byla použita jednotková cena položky dle výskytu v nabídkovém rozpočtu Zhotovitele. Jednotkové ceny dalších nových položky byly přejety ve shodné výši dle cenové soustavy OTSKP v cenové úrovni aktuální v době provádění prací. V nabídkovém rozpočtu zhotovitele se nevyskytují položky vhodné pro ocenění nových položek. Jednotkové ceny nových položek byly oceněny dle cenové soustavy OTSKP 2019.

Na základě takto doložených jednotkových cen položek nemáme námitek k jejich výši.

**Služby pro investory,
projektanty & stavitele**