



S004P01HV0IY

SD/2018/0186/150/2

DODATEK č. 2 KE SMLOUVĚ O DÍLO č. SD/2018/0186/150 ze dne 29.8.2019
uzavřené podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

na **dobavku stavby** na akci:
REVITALIZACE PANELOVÉHO SÍDLIŠTĚ HODONÍN – VANČUROVA, 2.ČÁST, III. ETAPA

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město HODONÍN
Adresa: Masarykovo náměstí 1,695 35 Hodonín
IČ: 00284891
DIČ: CZ 699001303
Bankovní spoj: Komerční banka, a.s., pobočka Hodonín, č.ú. 424671/0100
Zastoupené: ve smluvních záležitostech starostou města Hodonína Liborem Střechou
v technických záležitostech Ing. Milanem Hudcem

/dále jen objednatel/

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.
Adresa: Národní 138/10, 110 00 Praha
Kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., OZ oblast Morava, závod Morava jih, Vídeňská 104,
619 00 Brno
IČ: 45274924
DIČ : CZ45274924
Bankovní spoj: Komerční banka, a.s., č.ú. 1005845621/0100
Zatoupen: ředitel závodu Morava jih
Společnost je zapsána u MS v Praze, oddíl B, vložka 1561
/dále jen zhotovitel/

Objednatel a zhotovitel společně dále také jako „Smluvní strany“ uzavřely v souladu s §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“) Smlouvu o dílo č. SD/2018/0186/150 (dále jen „Smlouva“).

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1. Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 2 v souladu s čl. 4. Smlouvy dohodly na provedení odsouhlaseného rozsahu méněprací a víceprací uvedených ve Změnovém listě č. 1 a s tím související úpravou ceny díla uvedené v čl. 4., odst. 4.1.2. Smlouvy a termínů plnění v čl 3.1.
- 2.2 Dodatek č. 2 je uzavírán v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Smluvní strany prohlašují, že změna závazku vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku.

Cena víceprací dle Změnového listu č. 1 činí:

950 693,62,- Kč bez DPH
199 645,66,- Kč DPH 21%
1 150 339,28,- Kč vč. DPH

Cena méněprací dle Změnového listu č. 1 činí:

-1 299 307,50,- Kč bez DPH
-272 854,58,- Kč DPH 21%
-1 572 162,08,- Kč vč. DPH

Součet víceprací a méněprací dle Změnového listu č. 1 činí:

- 348 613,88,- Kč bez DPH
-73 208,92,- Kč DPH 21%
- 421 822,80,- Kč vč. DPH

Cena díla uvedená v čl. 6., odst. 6.2. Smlouvy se na základě méněprací a víceprací uvedených ve Změnovém listě č. 1 upravuje následovně:

13 357 997,69,- Kč bez DPH
2 805 179,51,- Kč DPH 21%
16 163 177,20,- Kč vč. DPH

2.3 Termín plnění v čl. 3.1 smlouvy mění „ Termín dokončení stavebních prací (Díla)“ se mění tak, že termín dokončení stavebních prací je sjednán nejpozději do 18.8.2019.

2.4. Ostatní ujednání plynoucí z uzavřené Smlouvy, ve znění Dodatku č. 1 zůstávají v platnosti.

3. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

3.1. Tento Dodatek **nabývá platnosti** dnem uzavření Dodatku, tj dnem podpisu obou Smluvních stran nebo osobami jimi zmocněnými. Tento Dodatek nabývá účinnosti **dnem jeho uveřejnění v registru** smluv dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb.

3.2. Dodatek je vyhotoven ve 4 výtiscích s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.

3.3. Smluvní strany po řádném přečtení tohoto dodatku shodně prohlašují, že byl sepsán a uzavřen podle jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své podpisy.

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., O obcích, ve znění pozdějších předpisů

Rozhodnuto orgánem Města: Rada Města Hodonín

Datum a číslo usnesení: 9.7.2019, usnesení č. 1101

Přílohy a nedílné součásti Dodatku:

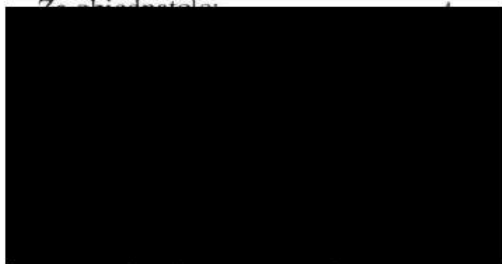
Příloha č. 1 **Změnový list č. 1**

Příloha č. 2 **Oceněný soupis méněprací a víceprací**

V Hodoníně dne: 19.7.2019

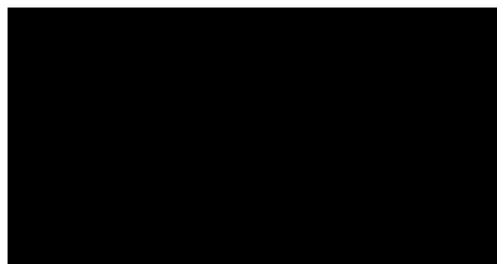
V Brně dne: 18.7.2019

Za objednatele:

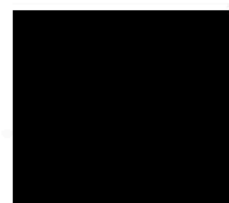


Libor Střecha
starosta města Hodonína

Za zhotovitele:



ředitel závodu Morava jih



Název akce:

„Revitalizace panelového sídliště Hodonín – Vančurova, 2.část, III. etapa“

Z M Ě N O V Ý L I S T

číslo: ZL č. 1

„(sanace, výztuže, dešťová a splašková kanalizace, odkop stávajícího kabelu, větší rozsah sanací, termín dokončení stavebních prací)“

zpracovaný v souladu se Smlouvou o dílo č.: SD/2018/0186/150

1. Oddíl stavby: SO 101 Komunikace, parkoviště, chodníky
2. Zpracovatel změnového listu: EUROVIA CS, a.s., OZ oblast Morava závod Morava Jih, Videňská 104,619 00 Brno, [REDAKCE] hlavní stavbyvedoucí
3. Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno
 - 3.1 stavební deník:
 - 3.2 kontrolní den: (KD č.4, 5,6 a 7- viz.bod.č.4)
 - 3.3 jiné související dokumenty: Protokoly o statické zatěžovací zkoušce ze dne 10.4.2019
4. Zdůvodnění a příčina změny:

KD č.4, ze dne 24.4.2019 bod.7,VaK Hodonín při kontrole napojení dešťové kanalizace do stoky zjistil nevyhovující stav stávajícího napojení. Dle požadavku zástupce VaK Hodonín bylo upraveno stávající napojení a vybudovány nové navrtávky na připojení UV. (VCP 129 952,61 Kč)

KD č.5, ze dne 2.5.2019 bod. 9, z důvodů neúnosnosti zemní pláně, na které byla provedena statická zatěžovací zkouška ve vybraných místech (viz.protokoly o zkoušce), byla navržena změna skladby sanačních vrstev. (MNP -225 802,50 Kč) a (VCP 647 130,-Kč)

KD č.6, ze dne 9.5.2019 bod 12, z důvodu dodržení technologické přestávky na sanační vrstvě ze ŠCM (9 dnů), projednání a odsouhlasení změny skladby sanačních vrstev (4dny) a dle nepříznivých klimatických podmínek – trvalé deštivé počasí (9 dnů), byla zhotovitelem navržena změna termínu dokončení stavebních prací do 18.8.2019.

KD č.7, ze dne 16.5.2019, bod 13.3, po proměření stávajících poklopů splaškové kanalizace bylo zjištěno, že výškové nevyhovují. Proto se musel stávající kónus nahradit skruží a přechodovou deskou pro docílení potřebné výškové úpravy. (VCP 28 507,60 Kč)

KD č. 7, ze dne 16.5.2019, bod. 13.6, z důvodu neúnosnosti podloží a nepříznivého počasí byla částečně znehodnocena parapláň, což způsobilo částečné zatažení a lokálně větší odkopy pro sanační vrstvy, proto vznikla větší potřeba materiálu pro dosažení požadované únosnosti. (VCP 82 454,47 Kč)

KD č.7, ze dne 16.5.2019, bod.13, dle rozhodnutí správce sítě UPC bylo zjištěno nedostatečné krytí kabelového vedení pod chodníkem a proto musel být kabel ponížen. (VCP 62 643,94 Kč)

KD č.7, ze dne 16.5.2019 bod.14, byl zrušen příplatek za bourání železobetonu na komunikaci a částečně na chodnicích. Svařované výztuže se v betonu nevyskytovaly. (MNP - 1 071 967,87 Kč)

Dle PD je uvažováno s výškovou úpravou poklopů dešťových vpustí do nivelety - 8ks poklopů, dle skutečnosti bude osazeno 7ks poklopů. (MNP - 1 537,13 Kč)
5. Návrh technického řešení a rozsah změny
Viz.bod.4
6. Finanční náklady změny
Práce byly naceněny dle rozpočtu v SoD, položek RTS a individuální kalkulace, viz. jednotlivé rozpočty

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE	950 693,62	1 150 339,28
MÉNĚPRÁCE	-1 299 307,50	-1 572 162,08
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD	13 706 611,57	16 585 000,00
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	13 357 997,69	16 163 177,20

Ve Výškově, dne 10.6.2019

7. Stanovisko technického dozoru stavby (TDS)

(Posouzení (ne)předvídatelnosti změny ve fázi PD a průzkumů, popř. uplatnění vady PD a náhrady škody. Posouzení projektantem navrženého řešení změny z hlediska efektivity vynaložených finančních prostředků, harmonogramu stavby a technického řešení.). Potvrzení kontroly výkazu výměr a nacenění víceprací dle podmínek SOD

Kontrola souladu změny zejména se:

- zadávací dokumentací VZ – liší se od zadávací dokumentace v konstrukční skladbě sanace, kanalizačních přípojek k ul. vpustím, výškové úpravy kanalizačních poklopů, opatření na parapětní zavěšování kamenova a snížení stáv. kabelu UPC – všechny úpravy jsou bez podstatné odlišnosti na zadávací dokumentaci VZ. Změny vyplývají z odlišných místních podmínek a nepříznivého počasí.
- Hodnota změny závazku díla je 16,4% původní ceny díla a postup je v souladu s odst. 6. zák. č. 134/2006 Sb.
- smlouvou o dílo na dodávku stavby (řízení změn, rozpočet – cenotvorba, apod) - změny jsou oceněny podle podmínek, stanovených stavebníkem v OÚ 2018/1. Celkový rozdíl VCP-MNP = -348613,35 Kč, jde tedy o úsporu/snížení nákladů na provedení stavby v uvedené výši.
- stavebním povolením popř. jiným správním rozhodnutím – uvedené změny nemají vliv na stavební povolení ani jiné správní řízení.
- stanovisky dotčených orgánů - uvedené změny nemají vliv na stanoviska dotčených orgánů
- podmínkami dotačního programu – stavba není financována z dotačního programu

Návrh dalšího postupu (popis úkonů vyvolaných změnami):

- Úprava harmonogramu stavby – prodloužení stavby z klimatických důvodů a změny sanace (nutné technologické přestávky) – zhotovitel požaduje prodloužit termín dokončení stavby do 13.8.2019, tedy o 13 kalendářních dnů. TDS S PRODLOUŽENÍM s ohledem na velmi nepříznivé klimatické podmínky a nutnou technologickou přestávku u provádění cementem stmelené vrstvy SOUHLASÍ
- Dodatek IZ – IZ není zpracován, dodatek se nebude zpracovávat
- Veřejná zakázka (s uvedením typu řízení) - nebude
- Dodatek Smlouvy o dílo – bude uzavřen dle vnitřních předpisů investora
- Oznámení o změně (informace správci dotačního programu) – stavba není financována z dotací

Doporučení

TDS doporučuje ZL č. 1 schválit.

V Hodoníně dne: 13.06.2019

8. Stanovisko generálního projektanta (GP) (autorského dozoru (AD))

(Zdůvodnění, proč nebyly navrhované změny řešeny v rámci průzkumů a PD

V rámci zpracování PD byly údaje o únosnosti podloží převzaty z dříve realizovaných rekonstrukcí vozovek v blízkém okolí, kde byla prokázána nekvalitně provedená skladba podkladních vrstev a nedostatečná únosnost podloží. Rovněž

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

z důvodu značných poruch původní vozovky byla navržena úplná výměna všech konstrukčních vrstev. V projektu je navržena sanace zemní pláně výměnou zeminy v aktivní zóně za netmelený materiál – tříděný betonový recyklát. Sanace byla prováděna ve velmi špatných klimatických podmínkách, kdy přšelo na odkopanou paraplaň, ta zvodněla a prudce klesla její únosnost. Po provedení pokusného úseku sanace nebylo dosaženo požadovaného modulu přetvárnosti a musela být navržena změna konstrukční skladby sanační vrstvy. V ní bylo použito kamenivo stmelené hydraulickým pojivem (cementovou maltou). Po této změně byl naměřen již vyhovující modul přetvárnosti a mohlo být pokračováno v kladení dalších konstrukčních vrstev.

Další změny – kanalizační přípojky k ul. vpustím, rozsáhlejší úprava revizních kanalizačních šachet, snížení stávajícího sdělovacího kabelu UPC vyplývají z nedostatečných podkladů poskytnutých správcí inž. sítí.

Návrh technického řešení změny, vyhodnocení variant.

Změna byla dostatečně popsána v zápisu do stavebního deníku a do zápisu TDS z kontrolního dne a dodatek PD **nebylo nutno zpracovávat.**

Změna konstrukční skladby sanační vrstvy byla nutná a podle naměřených hodnot modulu přetvárnosti je i účinná. To též platí i o ostatních změnách popsaných výše.

GP (AD) doporučuje ZL1 **schválit.**

V Hodonině dne: 13.06.2019

Stanovisko zástupce investora

Zástupce investora **souhlasí** s technickým řešením změny díla.

- Vzhledem k tomu, že dochází k prodloužení termínu ukončení akce, bude RMH předložen ke schválení dodatek ke smlouvě o dílo se zhotovitelem stavby. Dodatek SoD bude předložen RMH dne 9.7.2019.
- Navrhované změny nevedou k navýšení konečné ceny díla.
- Návrh finančního krytí: NE

ODPOVĚDNÝ REFERENT:

V Hodonině dne: 17.6.2019

VEDOUcí ODBORU:

V Hodonině dne: 17.6.2019

GARANT ODBORU:

V Hodonině dne: 17.6.2019

9. Přílohy ke změnóvému listu:

- Příloha č. 1 položkové rozpočty jednotlivých změn
Příloha č. 2 žádost o prodloužení termínu dokončení stavby

Změnóvý list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.