

DODATEK Č. 5 KE SMLouvĚ O DíLO

uzavřené dne 19. 8. 2016 v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“), ve znění dodatku č. 1 ze dne 30. 11. 2016, mezi:

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Povodí Moravy, s.p.

Sídlo: Dřevařská 11, 602 00 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Zastoupen: [redacted] generálním ředitelem
IČO: 708 90 013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]
Zástupce ve věcech technických: [redacted] investiční ředitel
Zástupce ve věcech technických (technický dozor stavebníka): [redacted]

2. Zhotovitel:

Společnost s názvem „Sdružení Svitavy“ kterou tvoří společnosti

Metrostav a.s.

Sídlo: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu, v oddílu B, vložce 758
Zastoupený: [redacted] předsedou představenstva
[redacted] členem představenstva
IČO: 000 14 915
DIČ: CZ00014915
Bankovní spojení: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]
Zástupce ve věcech technických: [redacted] oblastní ředitel pro kraj Vysočina
Zástupce ve věcech technických (vedoucí stavby): [redacted]

jako společník a správce společnosti

AQUASYS spol. s r.o., společník společnosti „Sdružení Svitavy“

Sídlo: Žďár nad Sázavou, Jamská 2488/65, PSČ 591 01
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu, v oddílu C, vložce 26547
Zastoupený: společností Metrostav a.s. jako správcem společnosti
IČ: 253 44 447
DIČ: CZ25344447
Bankovní spojení: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]
jako společník
Zastoupená: [redacted] předsedou představenstva a [redacted] členem představenstva

II. Předmět dodatku

1. Shora uvedené smluvní strany uzavřely dne 19. 8. 2016 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem je realizace díla „Svitava, Svitavy – zvýšení kapacity koryta III. etapa“ (dále též „smlouva o dílo“).
2. Smluvní strany se dohodly na změně způsobu provádění konkrétní části díla vyvolané průběhem stavby. Změny jsou podrobně popsány ve změnovém listě č. 8, včetně jednotlivých položkových rozpočtů, které jsou přílohou tohoto dodatku.
 - 2.1. V rámci dílčí změny nebudou ve stavebním objektu SO 01 provedeny šachty na zaústění dešťové kanalizace do toku Svitava. Tyto šachty měly sloužit jako čerpací jímky v době, kdy dojde vlivem zvýšené hladiny v toku k uzavření zpětné klapky. Jako čerpací místo poslouží koncové prefabrikované kanalizační šachty.
 - 2.2. Ve stavebním objektu SO 15 bylo po otevření výkopu zjištěno neúnosné podloží tvořené vrstvou zvodněné zeminy. Projektant navrhl úpravu založení mostního objektu spočívající v provedení podkladu z hrubého drceného kameniva – makadamu, podkladních základových desek s výztuží s KARI sítěmi a silničních panelů
 - 2.3. V rámci stavebních prací na zkapacitnění koryta ve stavebním objektu SO 02 byla při hloubení kynety nalezena kanalizační shybka splaškových vod. Je nutné provést veškeré zemní práce pro osazení jednotlivých tvarovek a šachet nově navržené kanalizační shybky ve stávající trase.
 - 2.4. V původní PD byl sestup z lávky navržen formou rampy. V rámci této změny budou namísto navržené rampy provedeny schody pro výstup/sestup na lávku na ulici Mostní (SO 12). Jedná se o železobetonové monolitické schodiště 4x190/280 včetně zábradlí.
 - 2.5. Při stavebních pracích bylo nutné stávající branky demontovat. Nový stav neumožňuje jejich navrácení na původní místo jak bylo v projektu předpokládáno (změna nivelety terénu, šířkové poměry). Zhotovitel dodal nové branky na základě aktuální dispozice.
 - 2.6. Po realizaci prvků PPO (včetně zásypových konstrukcí rubů, které navazovaly na stávající úroveň zpevněných i nezpevněných ploch) došlo ke skutečnému zaměření potřebné výšky zábradlí tak, aby od pochůzná plochy (asfaltové, travnaté atd.) byla dle ČSN 1,1m. Z tohoto důvodu byly nahrazeny prvky zábradlí výšky 1,0m zábradlím 1,1m.

Zábradlí kolem výpustě a doplnění 1pole u lávky U Tří dvorů je pouze dalším prvkem pasivní ochrany chodců a zajištění plynulejšího napojení na stávající terén.
 - 2.7. Při samotné realizaci byly zrevidovány všechny funkční výustě dešťových vod a tím došlo k úpravě počtu zpětných klapek v celém úseku úpravy říčního koryta.
 - 2.8. Kanalizační přípojka SO 19 nebyla z důvodu proveditelnosti realizována.
3. Veškeré vyvolané změny specifikované změnovým listem stavby č. 8 nebudou mít vliv na konečný termín dokončení díla.
4. Tímto se upravuje čl. IV odst. 1 smlouvy o dílo následovně:

Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č.526/1990 Sb. o cenách, v platném znění, sjednávají cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, a to ve výši:

Celková cena díla bez DPH: 56 435 920 Kč

5. Celková cena díla se tedy tímto dodatkem snižuje o **458 337 Kč bez DPH**.

III. Závěrečná ustanovení

1. Veškerá ostatní ustanovení smlouvy ve znění dodatku č. 1, č. 2, č. 3 a č. 4 nedotčená tímto dodatkem č. 5 zůstávají beze změn.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou následující přílohy:
 - příloha č. 1 Změnový list č. 8
 - příloha č. 2 Položkový rozpočet změny č. 8
3. Dodatek č. 5 je vyhotoven v šesti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží čtyři a zhotovitel dvě vyhotovení.
4. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu a účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem tohoto Dodatku řádně seznámily, tento Dodatek je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, na důkaz čeho připojují své podpisy.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Brně dne

V Praze dne

████████████████████

generální ředitel
Povodí Moravy, s.p.

████████████████████

člen představenstva
Metrostav a.s.

████████████████████

člen představenstva
Metrostav a.s.



ZMĚNOVÝ LIST STAVBY č. 8

1. Identifikační údaje stavby

Název stavby (identifikace):	Svitava, Svitavy – zvýšení kapacity koryta III. etapa
Místo stavby:	Svitavy, k.ú. Svitavy-předměstí a k.ú. Moravský Lačnov
Zhotovitel:	Sdružení firem Metrostav, a.s. a AQUASYS spol. s r.o. s názvem „Sdružení Svitavy“, správce společnosti Metrostav, a.s. se sídlem Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Oprávněný zástupce zhotovitele:	████████████████████
Projektový manažer stavby:	████████████████████
Investiční ředitel objednatele:	████████████████████
Generální ředitel objednatele:	████████████████████
Autorský dozor (projektant):	Agroprojekce Litomyšl s.r.o., Rokycanova 114/IV, 566 01 Vysoké Mýto
Oprávněný zástupce autorského dozoru:	████████████████████

2. Zařazení změny s ohledem na ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (včetně odůvodnění):

Jedná se o změny v souladu s ustanovení § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „ZVZ“), jelikož se jedná o nepodstatnou změnu, která je výrazně nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a rovněž je nižší než 15 % původní hodnoty závazku.

Výše změny dle změnového listu č. 8 činí **1,9 %** z původní celkové ceny ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Celková výše všech změn ve smyslu § 222 odst. 4 ZVZ (změnové listy č. 1 až 6 a 8) odpovídá **12,4 %** původní celkové ceny zakázky.

3. Posouzení změny ve vztahu k podmínkám dotačního titulu (změna sledovaných ukazatelů): (popis, který sledovaný parametr Rozhodnutí se případně mění)

V rámci sledovaných parametrů dojde pouze ke změně celkové ceny díla – snížení o **458 337 Kč bez DPH**, tj. výsledná cena včetně Změny č. 8 bude činit **56 435 920 Kč bez DPH**.

Méněpráce činí – [redacted] bez DPH.

Vícepráce činí [redacted] bez DPH.

Rozdíl činí – 458 337 Kč bez DPH.

Změna nebude mít žádný další dopad na sledované parametry.

4. Popis prací, které je třeba při provedení změny vykonat (možno přiložit další dokumenty, které budou tvořit přílohu tohoto Změnového listu stavby)

V rámci změny č. 8 bude provedeno doplnění následujících detailů a funkčních objektů na jednotlivých stavebních objektech v rámci protipovodňových opatření, případně od některých částí bude odstoupeno z důvodu jejich neprovedení.

1. Ve stavebním objektu SO 01 nebudou provedeny šachty na zaústění dešťové kanalizace do toku Svitava. Tyto šachty měli sloužit jako čerpací jímky v době, kdy dojde vlivem zvýšené hladiny v toku k uzavření zpětné klapky. Jako čerpací místo poslouží koncové prefabrikované kanalizační šachty.
2. Ve stavebním objektu SO 15 bylo po otevření výkopu zjištěno neúnosné podloží tvořené vrstvou zvodněné zeminy. Projektant navrhl úpravu založení mostního objektu spočívající v provedení podkladu z hrubého drceného kameniva – makadamu, podkladních základových desek s výztuží s KARI sítěmi a silničních panelů.
3. V rámci stavebních prací na zkapacitnění koryta ve stavebním objektu SO 02 byla při hloubení kynety nalezena kanalizační shybka splaškových vod. Je nutné provést veškeré zemní práce pro osazení jednotlivých tvarovek a šachet nově navržené kanalizační shybky ve stávající trase.
4. V původní PD byl sestup z lávky navržen formou rampy. V rámci této změny budou namísto navržené rampy provedeny schody pro výstup/sestup na lávku na ulici Mostní (SO 12). Jedná se o železobetonové monolitické schodiště 4x190/280 včetně zábradlí.
5. Při stavebních pracích bylo nutné stávající branky demontovat. Nový stav neumožňuje jejich navrácení na původní místo jak bylo v projektu předpokládáno (změna nivelety terénu, šířkové poměry...). Zhotovitel dodal nové branky na základě aktuální dispozice.
6. Po realizaci prvků PPO (včetně zásypových konstrukcí rubů, které navazovaly na stávající úroveň zpevněných i nezpevněných ploch) došlo ke skutečnému zaměření potřebné výšky zábradlí tak, aby od pochůzných ploch (asfaltové, travnaté atd.) byla dle ČSN 1,1m. Z tohoto důvodu byly nahrazeny prvky zábradlí výšky 1,0m zábradlím 1,1m. Zábradlí kolem výpustě a doplnění 1pole u lávky U Tří dvorů je pouze dalším prvkem pasivní ochrany chodců a zajištění plynulejšího napojení na stávající terén.
7. Při samotné realizaci byly zrevidovány všechny funkční výustě dešťových vod a tím došlo k úpravě počtu zpětných klapek v celém úseku úpravy říčního koryta.
8. Kanalizační přípojka SO 19 nebyla realizována.

Změnový položkový rozpočet oceněný zhotovitelem dle příslušných ustanovení smlouvy o dílo je součástí přílohy č. 1.

5. Odůvodnění provedení změny stavby (možno přiložit další dokumenty, které budou tvořit přílohu tohoto Změnového listu stavby)

Výše popsané změny budou realizovány z důvodu provozně nezbytné úpravy původního řešení zpracovaného v DPS. Lze konstatovat, že všechna rozhodnutí související s uvedenými změnami byla činěna v souladu s principem péče řádného hospodáře.

Změna č. 1 (dle části 4 tohoto změnového listu) spočívá v realizaci kanalizačních šachet pouze na vedeních, která odpovídala zákresům a podkladům od správce sítě. Na vedeních, která nebyla stavbou nalezena, nebo na vedeních kde nebylo technicky možné kanalizační šachtu vytvořit (vedení bylo pod úrovní nivelety toku) nebyly šachty prováděny.

Změna č. 2 (dle části 4 tohoto změnového listu) je nutná pro bezpečné založení základu mostní konstrukce na neúnosném podloží z vrstvy zvodnělé zeminy. Změnou byly zajištěny potřebné požadavky na únosnost základové spáry a statické zajištění celé mostní konstrukce.

Změna č. 3 (dle části 4 tohoto změnového listu) spočívající v provedení náhradní shybky je nezbytná vzhledem k nutnosti zajištění ochrany povrchových vod. Tato shybka je splaškovou větví bývalého strojírenského závodu TOS a nebyla zakreslena v žádných dostupných podkladech. Byla součástí betonového dna, které muselo být odbouráno v souvislosti s odstraňováním nánosů na projektovanou niveletu dna.

Změna č. 4 (dle části 4 tohoto změnového listu) spočívá v provedení schodů namísto uvažované rampy. Rampa v daném území byla navržena takovým způsobem, aby splňovala veškeré technické normy a požadavky pro snadný pohyb osob ZTP. Toto řešení je však prostorově náročnější než nově navržené schodiště. Vzhledem k požadavku na zpřístupnění pobřežní účelové komunikace, jakožto jediné možné zásobovací trasy do přilehlých nemovitostí s provozovny, je realizace schodiště jediným možným řešením. Osoby se sníženou schopností pohybu mohou využít lávku v ulici Seifertova nebo chodníku na mostě Školní.

Změna č. 5 (dle části 4 tohoto změnového listu) je nezbytná pro splnění podmínky dle uzavřených smluv o právu provést stavbu s jednotlivými vlastníky a zavazuje stavebníka, aby veškeré pozemky a zásahy do majetku uvedl do původního stavu. Původní branky změnou dispozičního řešení na základě skutečného stavu nebylo možné osadit nazpět.

Změna č. 6 (dle části 4 tohoto změnového listu) je nezbytná pro zajištění ochrany chodců a splnění podmínek příslušné normy.

Změna č. 7 (dle části 4 tohoto změnového listu) snižuje počet dodávaných klapek z důvodu menších rozměrů stávajících výustí.

Změna č. 8 (dle části 4 tohoto změnového listu) nebyla realizována. Trasa projektované přípojky je navržena v trase nově přeloženého vedení VN. Jedná se o kolizi s ochrannými pásmy veškerých inženýrských sítí (VN, plyn, optika).

6. Vyjádření projektového manažera stavby:

S navrhovanými změnami souhlasím. Uvedené změny jsou v nezbytné nejen pro samotný průběh a provádění díla, ale i pro následný provoz a užívání celé stavby.

Fakturace dodávek a prací v rámci této změny bude možná až po uzavření dodatku ke smlouvě o dílo.

7. Vyjádření oprávněného zástupce zhotovitele stavby:

S návrhem vypořádání změny souhlasím.

9. Vyjádření autora projektu a zároveň autorského dozoru:

S návrhem technického řešení souhlasím a doporučuji. Jedná se o nutné změny, jejichž řešení vyplynulo ze skutečné situace v průběhu stavby.

10. Vyjádření investičního ředitele objednatele:

S navrhovanou změnou souhlasím a doporučuji.

11. Vyjádření generálního ředitele objednatele:

S navrhovanou změnou souhlasím a doporučuji.

Ve Svitavách dne

V Brně dne

.....
Oprávněný zástupce zhotovitele

.....
Projektový manažer

Ve Svitavách dne

Ve Svitavách dne

.....
Oprávněný zástupce projektanta

.....
Autorský dozor

V Brně dne

V Brně dne

.....
Investiční ředitel objednatele

.....
Generální ředitel objednatele