

## Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: <b>Silnice I/54 Veselí nad Moravou, Bartolomějské náměstí</b> Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): C951 - Všeobecné konstrukce a práce	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: <b>951/1</b>	Číslo změny stavby: <b>1</b>
---	---	---------------------------------

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 2.5.2014 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

Zhotovitel: Porr a.s.

<b>Přílohy Evidenčního listu Změny stavby:</b>	Paré č.	Příjemce
Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny SO/PS, Rozpis ocenění Změn položek, Informace o zařazení Změny do režimu ZBV včetně event. vyjádření Úseku GR - počet listů A4	2	1 Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)
Soupis prací - počet listů A4		2 Zhotovitel
Další doklady nezbytné pro popis, řádné zdůvodnění, dokladování a ocenění změn - počet listů A4 [doloženo samostatně]	4	3 Projektant
		4 Supervize
		[bude doplněno dle potřeby]

Iniciátor změny: Zadavatel

Popis a zdůvodnění Změny včetně uvedení a zdůvodnění kategorie Víceprací v ZBV:

<b>Podrobný technický popis Změny:</b> V rámci PDPS bylo pro vyvedení stoky D2 – objekt C301 k novému výústímu objektu navrženo překonat stávající betonovou opěrnou zeď. Hloubka kanalizačního potrubí byla navržena cca 2,80m pod stávajícím terénem komunikace. Viditelná nadzemní část zdi nad terénem za zdi je cca 1,20m. Tloušťka dířku zdi byla v PDPS uvažována s ohledem na výšku zdi a šířku římsy 1,0m. Výška zdi včetně základu pak 2,26m. Dířek zdi tvoří masivní betonová monolitická konstrukce obložená řádkovým zdívkem. Rok realizace opěrné zdi je 1950. Rozměry zdi s ohledem na to, že se nedochovala u správce žádná dokumentace, v PDPS byl navržen průchod potrubí kanalizace v chrániče pod základem zdi. Stavba při výkopu pro kanalizační potrubí zjistila, že základová spára v místě průchodu kanalizace je hlouběji než předpokládal projekt PDPS, a kanalizace musí projít přes zeď, jejíž tloušťka odpovídá v PDPS předpokládané šířce základu 2,35m. Poloha základové spáry zdi v PDPS neodpovídá skutečnosti a jedná se o nepředvídatelnou okolnost. Odvrtný a vybouraný betonový materiál se naložil a odvezl na skládku.
<b>Zdůvodnění Změny:</b> 1. Řešená změna vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností. Jedná se o novou práci, která nebyla zahrnuta v zadávací dokumentaci, avšak její provedení je nutné pro dokončení stavby zejména pak pro dokončení objektu kanalizace C301. Nutnost jejího provedení se tedy objevila až v průběhu výstavby. Rozsah této práce je samozřejmě omezený pouze za rozsah nezbytně nutný k řešení této mimořádné situace, jež během výstavby nastala. Tato technologie o více vrtech menšího průměru byla zvolena na základě doporučení oslovených firem, zabývajících se technologiemi jádrových vrtů. Na větší průměry např. 500mm a více oslovené firmy nedisponovaly technologiemi. Jedná se o technicky nejlacnější řešení. Neexistovala jiná alternativa. Tato změna byla nutná. 2. Změna je nezbytná pro realizaci stavby její dokončení a kolaudaci z důvodů naplnění podmínek stavebního povolení. 3. Změnu (dodatečné stavební práce) nelze technicky nebo ekonomicky oddělit od stavby, neboť takové oddělení by způsobilo ŘSD ČR závažnou újmu. Tyto změny plně a bezvýhradně souvisí s tímto objektem, pro jeho zhotovení v požadované kvalitě a parametrech

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací	Cena navrhovaných Víceprací	Cena navrhovaných Méněprací a Víceprací celkem
0,00	87 259,47	87 259,47

Podpis vyjadřuje souhlas se změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	2.12.2015	podpis
Funkce zaměstnance ŘSD ČR určeného v rámci organizační struktury Věcně příslušného útvaru k vyjádření k ZBV [bude doplněno dle potřeby]	jméno	datum	2.12.2015	podpis
Supervize	jméno	datum		podpis
Správce stavby	jméno	datum	3.12.2015	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci změny, jejíž součástí je i tento Evidenční list změny stavby. Tento Evidenční list změny stavby představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Evidenčním listu změny stavby. 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.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele dle § 31 Směrnice č. 18/2013)	jméno	datum	3.12.2015	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	2.12.2015	podpis

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré: / / /

**ZÁPIS****o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru pro ZBV číslo:1**

Název stavby: Silnice I/54 Veselí nad Moravou, Bartolomějské náměstí	Kategorie Víceprací: 3
Číslo a název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): C951 - Všeobecné konstrukce a práce	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 088 663,95

Poznámka:

Cenu všech Měněprací v předchozích změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Měněprací na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

**Cena SO/PS v předchozích změnách:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Měněprací v předchozích změnách na SO/PS	Cena všech Víceprací v předchozích změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	1 088 663,95	0,00

**Číslo změny SO/PS: 211/1**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Měněprací na SO/PS	Cena navrhovaných Víceprací na SO/PS	Cena všech Víceprací na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Víceprací na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	87 259,47	87 259,47	8,02%

**Nová cena SO/PS po této změně:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Měněprací na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této změně	Rozdíl ceny SO/PS po této změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	0,00	1 175 923,42	87 259,47	8,02%

**Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis**

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Správce stavby:

Zaměstnanec ŘSD ČR odpovědný za cenové projednání Změny:

**INFORMACE O ZAŘAZENÍ ZMĚNY DO REŽIMU ZBV**  
pro ZBV číslo: 1

Věcně příslušný útvar: **Ředitelství silnic a dálnic ČR, Závod Brno**  
Název stavby: **Silnice I/54 Veselí nad Moravou, Bartolomějské náměstí**  
Číslo a název SO/PS: **C951 - Všeobecné konstrukce a práce**

Údaje jsou zpracovány ke dni vzniku Změny:

<b>Přijátá cena stavby</b> (bez Rezervy a DPH):	<b>33 949 594,00 Kč;</b>	<b>(Rezerva činí: 3 394 959,00 Kč)</b>
<b>Celková cena SO/PS dle Smlouvy:</b>	<b>1 088 663,95 Kč</b>	<b>(bez DPH)</b>
<b>Orientační cena navrhovaných Víceprací:</b>	<b>87 259,47 Kč,</b>	<b>8,02 % z ceny SO/PS dle Smlouvy</b>
<b>Orientační cena navrhovaných Méněprací:</b>	<b>0,00 Kč,</b>	<b>0,00 % z ceny SO/PS dle Smlouvy</b>
<b>Celková cena Víceprací:</b>	<b>87 259,47 Kč,</b>	<b>1,14 % z Přijaté ceny stavby</b>
<b>Celková cena Méněprací:</b>	<b>0,00 Kč,</b>	<b>0,00 % z Přijaté ceny stavby</b>
<b>Celková cena Stavby - součet:</b>	<b>34 036 853,47 Kč,</b>	<b>100,26 % z Přijaté ceny stavby</b>
<b>Celková cena Stavby - výhled:</b>	<b>2 509 753,60 Kč,</b>	<b>7,39 % z Přijaté ceny stavby</b>
<b>Celková cena Méněprací - výhled:</b>	<b>-43 347,93 Kč,</b>	<b>0,13 % z Přijaté ceny stavby</b>
<b>Celková cena Stavby - výhled:</b>	<b>36 415 999,67Kč,</b>	<b>107,26 % z Přijaté ceny stavby</b>

Popis a zdůvodnění Změny, popis původního řešení (např. dle PDPS), včetně jejich vzájemného porovnání, zhodnocení Změny jako Změny podstatné nebo Změny přípustné, posouzení možnosti vzniku řetězení Změn a možnosti vzniku Odpovědnostních závazků Objednatele:

Tato změna byla posouzena jako změna podstatná s tím výsledkem, že se jedná o změnu nutnou a že tato změna je jedinou možnou alternativou.

**ŘÁDNÝ POPIS ZMĚNY A ZDŮVODNĚNÍ NUTNOSTI PROVEDENÍ ZMĚNY VE VZTAHU K PROVÁDĚNÍ A DOKONČENÍ STAVBY:**

**Podrobný technický popis Změny:**

V rámci PDPS bylo pro vyvedení stoky D2 – objekt C301 k novému výústnímu objektu navrženo překonat stávající betonovou opěrnou zeď. Hloubka kanalizačního potrubí byla navržena cca 2,80m pod stávajícím terénem komunikace. Viditelná nadzemní část zdi nad terénem za zdi je cca 1,20m. Tloušťka dřívku zdi byla v PDPS uvažována s ohledem na výšku zdi a šířku římsy 1,0m. Výška zdi včetně základu pak 2,26m. Dřík zdi tvoří masivní betonová monolitická konstrukce obložená řádkovým zdívkem. Rok realizace opěrné zdi je 1950.

Rozměry zdi s ohledem na to, že se nedochovala u správce žádná dokumentace.

V PDPS byl navržen průchod potrubí kanalizace v chrániče pod základem zdi.

Stavba při výkopu pro kanalizační potrubí zjistila, že základová spára v místě průchodu kanalizace je hlouběji než předpokládá projekt PDPS, a kanalizace musí projít přes zeď, jejíž tloušťka odpovídá v PDPS předpokládané šířce základu 2,35m.

Poloha základové spáry zdi v PDPS neodpovídá skutečnosti a jedná se o nepředvídatelnou okolnost. Odvrtný a vybouraný betonový materiál se naložil a odvezl na skládku.

**Zdůvodnění Změny:**

1. Řešená změna vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Jedná se o novou práci, která nebyla zahrnuta v zadávací dokumentaci, avšak její provedení je nutné pro dokončení stavby zejména pak pro dokončení objektu kanalizace C301. Nutnost jejího provedení se tedy objevila až v průběhu výstavby. Rozsah této práce je samozřejmě omezený pouze za rozsah nezbytně nutný k řešení této mimořádné situace, jež během výstavby nastala. Tato technologie o více vrtech menšího průměru byla zvolena na základě doporučení oslovených firem, zabývajících se technologiemi jádrových vrtů. Na větší průměry např. 500mm a více oslovené firmy nedisponovali technologiemi. Jedná se o technicky nejlacinější řešení. Neexistovala jiná alternativa. Tato změna byla nutná.

2. Změna je nezbytná pro realizaci stavby její dokončení a kolaudaci z důvodů naplnění podmínek stavebního povolení.

3. Změnu (dodatečné stavební práce) nelze technicky nebo ekonomicky oddělit od stavby, neboť takové oddělení by způsobilo ŘSD ČR závažnou újmu. Tyto změny plně a bezvýhradně souvisí s tímto objektem, pro jeho zhotovení v požadované kvalitě a parametrech. Toto ZBV nevyvolává potřebu dalších změn a nedochází ke vzniku odpovědnostních závazků objednatel

**ZDŮVODNĚNÍ PRO KAT. 3 (dle § 23, odst. (7), písm. a) Zákona), zejména:**

Dodatečné práce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách: jedná se o nepředvídatelnou práci při demolici nebo rekonstrukci stavebních objektů, pro něž při zpracování PDPS nebyla k dispozici

původní dokumentace skutečného provedení objektu a přes provedené průzkumné práce se skutečný rozsah prací liší od předpokladu v PDPS.

Z jakého důvodu nemohl zadavatel jednající s náležitou péčí tyto Dodatečné práce předvídat: Poloha základové spáry zdi v PDPS neodpovídá skutečnosti a proto uvedená změna vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.

Z jakého důvodu jsou Dodatečné práce nezbytné pro provedení původních stavebních prací: Změna je nezbytná pro realizaci stavby její dokončení a kolaudaci z důvodů naplnění podmínek stavebního povolení.

Z jakého důvodu nemohou být Dodatečné práce technicky nebo ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky (pokud by toto oddělení způsobilo závažnou újmu zadavateli, nebo jsou zcela nezbytné pro dokončení předmětu původní veřejné zakázky): (pokud by toto oddělení způsobilo závažnou újmu zadavateli, nebo jsou zcela nezbytné pro dokončení předmětu původní veřejné zakázky): Změnu nelze technicky nebo ekonomicky oddělit od stavby, neboť takové oddělení by způsobilo ŘSD ČR závažnou újmu. Tyto změny plně a bezvýhradně souvisí s tímto objektem, pro jeho zhotovení v požadované kvalitě a parametrech

**ZPRACOVATEL: ASISTENT SPRÁVCE STAVBY**

Jméno, funkce: .

.. Podpis:

datum: 11.11.2015...

**SCHVALOVATEL - ŘEDITEL VĚCNĚ PŘÍSLUŠNÉHO ÚTVARU:**

Jméno:

... Podpis: .

datum: 12.11.2015

<b>PASPORT ZMĚNY V PDPS</b>		Počet příloh: 3
<b>Stavba:</b> (název a evidenční číslo stavby) Silnice I/54 Veselí nad Moravou, Bartolomějské náměstí	<b>Stavební objekt / provozní soubor (SO/PS):</b> (číslo a název SO/PS) C951 - Všeobecné konstrukce a práce	
<b>Název Změny:</b> C951- změna 1	<b>Třída změny</b> D	
<b>Kdo Změnu požadoval:</b> (organizace, u ŘSD jmenovitě) Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, správa Brno	Změna projednána na technické radě dne / zápis č.j.	

**Podrobný technický popis Změny:**  
V rámci PDPS bylo pro vyvedení stoky D2 – objekt C301 k novému výústnímu objektu navrženo překonat stávající betonovou opěrnou zeď. Hloubka kanalizačního potrubí byla navržena cca 2,80m pod stávajícím terénem komunikace. Viditelná nadzemní část zdi nad terénem za zdi je cca 1,20m.  
Tloušťka dřívku zdi byla v PDPS uvažována s ohledem na výšku zdi a šířku římsy 1,0m. Výška zdi včetně základu pak 2,26m. Dřív zdi tvoří masivní betonová monolitická konstrukce obložená řádkovým zdívkem. Rok realizace opěrné zdi je 1950.  
Rozměry zdi s ohledem na to, že se nedochovala u správce žádná dokumentace, v PDPS byl navržen průchod potrubí kanalizace v chrániči pod základem zdi.  
Stavba při výkopu pro kanalizační potrubí zjistila, že základová spára v místě průchodu kanalizace je hlouběji než předpokládal projekt PDPS, a kanalizace musí projít přes zeď, jejíž tloušťka odpovídá v PDPS předpokládané šířce základu 2,35m.  
Poloha základové spáry zdi v PDPS neodpovídá skutečnosti a jedná se o nepředvídatelnou okolnost. Odvrtný a vybouraný betonový materiál se naložil a odvezl na skládku.

**Zdůvodnění Změny:**  
**1. Řešená změna vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.**  
Jedná se o novou práci, která nebyla zahrnuta v zadávací dokumentaci, avšak její provedení je nutné pro dokončení stavby zejména pak pro dokončení objektu kanalizace C301. Nutnost jejího provedení se tedy objevila až v průběhu výstavby. Rozsah této práce je samozřejmě omezený pouze za rozsah nezbytně nutný k řešení této mimořádné situace, jež během výstavby nastala. Tato technologie o více vrtech menšího průměru byla zvolena na základě doporučení oslovených firem, zabývajících se technologiemi jádrových vrát. Na větší průměry např. 500mm a více oslovené firmy nedisponovaly technologiemi. Jedná se o technicky nejlacnější řešení. Neexistovala jiná alternativa. Tato změna byla nutná.  
**2. Změna je nezbytná pro realizaci stavby její dokončení a kolaudaci z důvodů naplnění podmínek stavebního povolení.**  
**3. Změna (dodatečné stavební práce) nelze technicky nebo ekonomicky oddělit od stavby, neboť takové oddělení by způsobilo ŘSD ČR závažnou újmu.** Tyto změny plně a bezvýhradně souvisí s tímto objektem, pro jeho zhotovení v požadované kvalitě a parametrech. Toto ZBV nevyvolává potřebu dalších změn a nedochází ke vzniku odpovědnostních závazků objednatele

**Položky soupisu prací, které Změna ovlivní:**  
2920

**Cenový dopad Změny v rámci SO/PS:**  
+ 87 259,47

**Cenové ovlivnění sousedních SO/PS:**  
Žádné nejsou

<b>Hlavní inženýr projektu RDS (realizační dokumentace stavby):</b> (obchodní firma, jméno, podpis) IM-Projekt s. r. o., Vodní 1, 602 00 Brno,	<b>Zhotovitel:</b> (obchodní firma, funkce, jméno, podpis) Porr a.s.. Dubečská 3238/36. Strašnice, Praha 10, PSČ 100 00,
---	---

**Stanovisko autorského dozoru:** (obchodní firma, funkce, jméno, podpis)  
*AL OSSENBAUER s.r.o. H.P.*

**Stanovisko Správce stavby:** (souhlasím / nesouhlasím, jméno, podpis)

**\*) Kategorie změn:**

- A - změna je ku prospěchu objednatele (Obchodní podmínky čl. 13.2)
- B - změna vyplývá z odlišné úrovně řešení v PDPS (dříve ZVS) a RDS
- C - změna vyplývá z akceptace změn v legislativě (normy, TKP, TP) za účelem zvýšení užitečných parametrů nebo životnosti díla
- D - změna, která vyplynula v průběhu výstavby nebo doplňujících průzkumů a měření