

Evidenční list, návrh změny stavby / projektové dokumentace - je/není podkladem pro změnu ceny díla dle smlouvy o dílo č. 2018/005049

Stavební akce: **Prodloužení tramvajové trati na Borská pole**

Změna stavby / projektové dokumentace č. **A / 001**

Dotčená část stavby: SO 320 Plynovod a přípojky
 Název / označení změny: Zvýšení počtu propojů plynovodu
 Podklad pro změnu: Změna PD
 Zápis ve stavebním deníku ze dne: č. listu 8606794 ze dne 24.4.2019
 Návrh pro změnu podal: TSS GRADE, a.s. Dne: 2.5.2019
 Zdůvodnění a popis změny:

Při jednání se zástupci společnosti Gridservices o možnosti realizování celé vyprojektované přeložky plynovodu s dopadem na jejich možnosti zásobování konečných odběratelů plynu a se zřetelem na změnu etapizace stavby, vyplynula potřeba rozdělit stavební objekt na tři etapy. Po detailní analýze jednotlivých postupů pokládky a napojení s přihlédnutím na úpravy postupu etapizace výstavby a s vazbou na DIO a uzavírky bylo zjištěno, že je nutno zrealizovat osm nových propojovacích míst, které zabezpečí zásobování konečných uživatelů bez zásadního omezení. Propojovací místa jsou zanesené do přiložené situace a rozkresleny všechny propoje s potřebou zabezpečení materiálů. K jednotlivým etapám je potřebné zabezpečit navíc revizní zkoušky a geometrické plány.

Vliv změny na termín dokončení díla:	NE
Vliv změny na cenu díla:	ANO
Náklady na změnu celkem:	977243,70 Kč bez DPH
přípočty celkem:	982423,70 Kč bez DPH
odpočty celkem:	- 5180,00 Kč bez DPH
Přílohy: soupis méněprací - víceprací	příloha č.1
zápisy ve SD	příloha č.2
	příloha č.3
ostatní, fotodokumentace, situace atd.	příloha č.4

Za útvar / oddělení / firma	Jméno	Datum	Podpis
zhotovitel	Ing. Petr Bron		
projektant /AD/ -	Ing. Tomáš Lžičař		
objednatel /OI - MMP/ - vedoucí odboru	Ing. Pavel Grisnik		
- vedoucí odd. přípravy	Ing. David Malán		
- TDS objednatele	Jiří März		
- TDS	Petr Rezler		
- cenová kontrola	Iva Baierová		

Evidenční list, návrh změny stavby / projektové dokumentace - je/není podkladem pro změnu ceny díla dle smlouvy o dílo č. 2018/005049

Stavební akce:

Prodloužení tramvajové trati na Borská pole

Změna stavby / projektové dokumentace č.

A / 003

Dotčená část stavby:	SO 301.3 Kanalizace Kaplířova ulice		
Název / označení změny:	Doplnění monolitické šachty		
Podklad pro změnu:	Změna PD		
Zápis ve stavebním deníku ze dne:	č. listu 8593049	ze dne	22.5.2019
Návrh pro změnu podal:	TSS GRADE, a.s.	Dne:	28.5.2019

Zdůvodnění a popis změny:

Při realizaci kanalizace mezi šachtami Š6 a Š5 jsme výkopovými pracemi narazili na kameninové potrubí DN 250, které nebylo zakreslené v projektové dokumentaci ani ve vyjádření správců sítí. Po nahlášení správci sítě Vodárna a.s. nám bylo oznámeno, že kanalizace je funkční, vybudovaná v období mezi vyprojektováním a realizací. Z důvodu napojení vpustí a výhledu pro další využití možných připojení v zájmovém území správce žádá potrubí zachovat a revizní šachtou napojit na nově budovanou kanalizaci se zohledněním výškového rozdílu toku budované DN 500 a přítoku DN 250. Dodání dna prefabrikované šachty by trvalo cca 2 měsíce. Realizace monolitického dna šachty s vyložení čedičem bude trvat cca 1 týden. Z tohoto důvodu se rozhodlo o vybudování šachty monolitické.

Vliv změny na termín dokončení díla:		NE
Vliv změny na cenu díla:	ANO	
Náklady na změnu celkem:		96 000,- bez DPH
přípočty celkem:		96 000,- bez DPH
odpočty celkem:		, - bez DPH
Přílohy: soupis méněprací - víceprací		příloha č.1
zápisy ve SD		příloha č.2
zápisy z KD /z projednání, porady/		
ostatní, fotodokumentace, situace atd.		

Za útvar / oddělení / firma	Jméno	Datum	Podpis
zhotovitel	Ing. Petr Bron		
projektant /AD/ -	Ing. Tomáš Lžičar		
objednatel /OI - MMP/ - vedoucí odboru	Ing. Pavel Grisník		
- vedoucí odd. přípravy	Ing. David Malán		
- TDS objednatele	Jiří März		
- TDS	Petr Rezler		
- cenová kontrola	Iva Baierová		

Evidenční list, návrh změny stavby / projektové dokumentace - je/není podkladem pro změnu ceny díla dle smlouvy o dílo č. 2018/005049

Stavební akce:

Prodloužení tramvajové trati na Borská pole

Změna stavby / projektové dokumentace č.

A / 002

Dotčená část stavby:	SO 501.3 Přeložka horkovodu kasárna		
Název / označení změny:	Ochránění horkovodu přes Kaplířovu ulici		
Podklad pro změnu:	Změna PD		
Zápis ve stavebním deníku ze dne:	č. listu 8073478	ze dne 23.5.2019	
Návrh pro změnu podal:	TSS GRADE, a.s.	Dne:	28.5.2019
Zdůvodnění a popis změny:	<p>Etapa 1: Původní rozsah SO 501.3 byl v rámci RDS redukován z důvodu nemožnosti kompletní odstávky horkovodu v době realizace. Po prověření stavu potrubí a jeho krytí byla, po dohodě se zástupci Plzeňské teplárenské, provedena pouze přeložka přípojky pro Úřad práce, kde stávající potrubí, jako jediné, zasahovalo do konstrukce nových zpevněných ploch. Tuto přeložku bylo možno realizovat bez dopadu na zásobování ostatních objektů vnitrobloku teplem. Doba realizace etapy 1 byla striktně limitována na jedné straně nepříznivým posunem vlastního zahájení stavby, a na druhé straně termínem nutnosti dokončení zpevněných ploch nad horkovodem, takže nebylo možno vyčkat s realizací na vhodnější období – zajištění obslužnosti vnitrobloku a záložní trasy pro ISZ po nových zpevněných plochách bylo klíčovým milníkem etapizace výstavby.</p> <p>Etapa 2: Po začátku realizace stavby, a zjištění skutečné výšky a polohy potrubí horkovodu v křížení s Kaplířovou ulicí, bylo nejprve rozhodnuto o doplnění částečného ochránění stávajícího potrubí v tomto křížení, které bylo následně po zhodnocení technického stavu potrubí zástupci Plzeňské teplárenské přehodnoceno na výměnu potrubí v křížení, včetně vymístění napojení odboček pro HZS a ÚP z budoucí vozovky Kaplířovy ulice. Dále bylo rozhodnuto o provedení úplného ochránění potrubí v křížení, které bude zohledňovat i výhledovou rekonstrukci horkovodní sítě (rezerva na silnější tepelnou izolaci potrubí). Realizace etapy byla rozdělena ve vztahu k harmonogramu stavby na dvě fáze. Fáze č.1 řeší vymístění odbočky pro ÚP (kvůli objížděné trase po zpevněných plochách nad odbočkou nutno realizovat v rámci termínů etapy 1) a provizorní propojení horkovodu, které zajistí zásobování teplem, než bude možné v návaznosti na etapizaci a DIO stavby možné úplně uzavřít předmětný úsek Kaplířovy ulice pro provedení prací na vlastním křížení. Fáze č.2 řeší samotné příčné propojení a ochránění pod novými komunikacemi a tramvajovou tratí, včetně vymístění odbočky pro HZS.</p>		
Vliv změny na termín dokončení díla:		NE	
Vliv změny na cenu díla:	ANO		
Náklady na změnu celkem:		- 264 000,- bez DPH	
přípočty celkem:		892 146,98 bez DPH	
odpočty celkem:		- 1 156 146,98 bez DPH	
Přílohy: soupis méněprací - víceprací		příloha č.1	
zápisy ve SD		příloha č.2	
zápisy z KD /z projednání, porady/			
ostatní, fotodokumentace, situace atd.			

Za útvar / oddělení / firma	Jméno	Datum	Podpis
zhotovitel	Ing. Petr Bron		
projektant /AD/ -	Ing. Tomáš Lžičar		
objednatel /OI - MMP/ - vedoucí odboru	Ing. Pavel Grisník		
- vedoucí odd. přípravy	Ing. David Malán		
- TDS objednatele	Jiří März		
- TDS	Petr Rezler		
- cenová kontrola	Iva Baierová		