

ZMĚNOVÝ LIST

Šternberské hradní návrší "čas proměn hradního parku a podhradí"			
reg.č.projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0009209		číslo ZL:
smlouva:	NPÚ-450/75963/2019		26
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Archatt, s.r.o., IČO 46960180		
název ZL:	Zvýšení únosnosti mostu		
dotčené st. objekty:	SH Šternberk - Lichtenštejnské dědictví SO 09 - odvedení vod z konstrukce mostu		
podklady pro ZL:	Zápisy z KD, zápisy ze SD		
	fotodokumentace		
	zápisy ze statické zkoušky		
předmět změny:			
Změna složení skladby konstrukce most.			
zdůvodnění nezbytnosti změny:			
Při zkušebních testech navržených konstrukčních vrstev mostovky zhotovitel zjistil, že není možné dosáhnout hodnot statického zatížení uvažovaných v projektové dokumentaci a provoz na mostě by se v budoucnu projevil deformacemi a poškozením povrchu. Původně zamýšlená obnova mostu kladla v dokumentaci větší důraz na jeho historickou hodnotu. Pro provoz objektu je však nutné, aby únosnost mostovky splňovala parametry, které ho při zatížení mostu těžkou technikou nepoškodí, je přístupovou cestu pro HZS, proto musí splňovat bez dalšího tuto podmínku.			
zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:			
Projekt obnovy mostovky předpokládal provádění statických zkoušek pro ověření správnosti projektovaného řešení. Vzhledem k tomu, že dosavadní návrh je na bázi MZK, který je vhodnější s ohledem na historii mostu, v těchto zkouškách nevykazoval správnou únosnost, projektant přistoupil k modifikaci stanoveného návrhu řešení a to podpůrnou úpravou frakcí kameniva ve vrstvě a doplněním cementu do MZK, jakožto hydraulického pojiva s využitím jeho pevnostních charakteristik.			
zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:			
Jedná se o postupně na sebe navazující práce, přičemž z výsledné konstrukce mostovky není možné vyčlenění konkrétní vrstvy. Neprovedení těchto prací by zmařilo cíl projektu.			
zařazení změny dle ZZVZ:			
§ 222 odst. 6			
záporná hodnota změny	bez DPH	4 952,60	Kč
	21%DPH	1 040,05	Kč
	celkem	5 992,65	Kč
kladná hodnota změny	bez DPH	272 295,82	Kč
	21%DPH	57 182,12	Kč
	celkem	329 477,94	Kč
celková bilance kladné a záporné hodnoty změny	bez DPH	267 343,22	Kč
	21%DPH	56 142,07	Kč
	celkem	323 485,29	Kč
vliv na termín dokončení:			
Nemá vliv.			
jiné vlivy (na změnu PD apod.):			
Změna bude zpracována do dokumentace skutečného provedení stavby.			
vyjádření AD:			
S ohledem na zjištěné statické podmínky byl přeprojektován způsob složení konstrukcí mostu.			
vyjádření TDS:			
Provedení všech prací a dodávek, které jsou součástí tohoto ZL je nezbytně nutné. Návrh řešení doporučuji k realizaci.			
vyjádření objednatele:			
Změnu nešlo předvídat v rámci zpracování projektové dokumentace, jako nevhodné navržené řešení se prokázalo až při zkušebních testech navržených konstrukčních vrstev mostovky. Je nezbytné, aby konstrukční složení mostovky sneslo zatížení pro přístup HZS.			

vyjádření orgánu památkové péče:
je v souladu s principy památkové péče
další vyjádření:

přílohy:	Název přílohy
příloha č.1	rozpočet vícepráce
příloha č. 2	rozpočet méněpráce
podklad č. 1	fotodokumentace
podklad č. 2	Zápisy z KD, zápisy ze SD
podklad č. 3	zápis o statické zkoušce

za zhotovitele:	xxxxxxx	Datum	
za AD:	xxxxxxx	Datum	
za TDS:	xxxxxxx	Datum	
za objednatele:	xxxxxx	Datum	
	xxxxxx	Datum	