



Sonace vnějšího povrchu mostu bude náročná obtížnou přístupností k vysoké zdi a stísněnému prostoru okolo ní. Příprava podkladu bude provedena W/P (posuvotlakým vodním paprskem).

Reprofilace spojená s pasivací odkryté výztuže bude provedena kvalitními sáňacími materiály na modifikované cementové bázi, s výslednými fyzikálně-mechanickými parametry srovnatelnými se stávajícím betonem. Odpovídající akcent je třeba dát jak na přípravu, tak i ošetření provedených správkových vrstev, zamezit rychlému vysoušení intenzivně proudícím vzduchem. Posledním krokem výsávek bude tenká celoplošná sjednocující stěrka v tloušťka cca 2–3 mm.

Sekundární ochranný systém plošně zakončující provedenou sáňaci bude dvoustvrý na bázi kombinace podkladního pružného polymercementového systému a vrchního pružného dvojnásobného nátěru ze zesťovaných akrylátů. Systém musí mít vysokou propustnost pro vodní páru a zároveň velký odpor proti prostupu CO<sub>2</sub>. Důležitá je jeho elasticita za nízkých teplot a tloušťka umožňující reagovat překlenutím na pohyby trhlín v podkladu.

Souřadnicový systém JTSK		Výškový systém Bpv	
 <b>PUDIS</b>		<b>projektová, průzkumná a konzultační společnost</b> PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6 tel.: +420 267 004 111, <a href="http://www.pudis.cz">www.pudis.cz</a> , <a href="mailto:info@pudis.cz">info@pudis.cz</a>	
Vypracoval: Ing. Zdeněk Podráský, CSc.	Hlavní inženýr projektu: Ing. Dušan Merta	Investor: Středočeský kraj Zborovská 11 150 21 Praha 5	
	Výrobní ředitel: Ing. Jan Vlček		
Odpovědný projektant: Ing. Zdeněk Podráský, CSc.	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler		
Číslo zakázky: 1-9468-0001-02	Datum: 06/2022		
Akce: II/242, III/2421, III/2422 Roztoky, rekonstrukce silnic		Měřítko: 1:50	Formát: 4 X A4
		Stupeň: DSP	Souprava:
Příloha: SO 202 VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY		Číslo přílohy: D.1.2.2.5	