

SAT - Sanácia stropných konštrukcí

STROPNÉ KONŠTRUKCIE – Pôvodný podklad: železobetónová stropná konštrukcia

- PRÍPRAVNÉ búracie práce:
- očistenie povrchov: mechanicky, tlakom vzduchu odstránenie starých malieb až na nosnú žb konštrukciu
 - odstránenie nesúdržných povrchov,
 - odstránenie povrchov poškodených vlhkosťou
 - očistenie povrchov znečistených masťami a ropnými produktami cca.2 % celkovej plochy
 - narezanie trhlín stropných dosiek na hrúbku cca. 5 mm

POZNÁMKA:
Sanované plochy sú uvádzané odhadom s rezervou, ide o rekonštrukciu takže v tejto fáze nie je možné uviesť presné výmery. Jednotlivé plochy sa upresnia na stavbe po kontrole stavebným dozorom.

POZNÁMKA:
Stávajúce konštrukcie pod stropom, rozvody a iné zariadenia odporúčame zamaskovať, čím sa zníži rozsah zašpinenia, niektoré konštrukcie bude nutné dočasne demontovať. Rozsah prác si pred realizáciou zadefinuje stavebný dozor s dodávateľom.

SAT – REPROFILÁCIA SPODNEJ STRANY DOSKY a DILATÁCIE

- Poškodené a nesúdržné miesta , delaminový vysolený náter je potrebné mechanicky odstrániť, a to buď brúsením alebo podľa možnosti otrýskaním vodou/pieskom až na čistý súdržný podklad, Následne aplikovať:
- 1 – prevlhčenie podkladu
 - 2 – aplikácia pevnostného mostíka a ochrany armatúry napr.SikaMonoTop 910
 - 3 – aplikácia reprofilačnej malty napr. SikaRep
 - 4 – aplikácia jemnej sanačnej malty napr.Sika Mono Top 620, hr. 3mm
 - 5 – impregnačná vrstva napr. SikaGard 740W v spotrebe 2x0,15kg/m2 – aplikácia náterov čerstvé do čerstvého, 90% vodo odolnosť
 - 6 – ochranná vrstva napr. SikaGard 550W Elastic v spotrebe 2x0,3kg/m2.
 - finálna úprava, tenkostenná hladká omietka

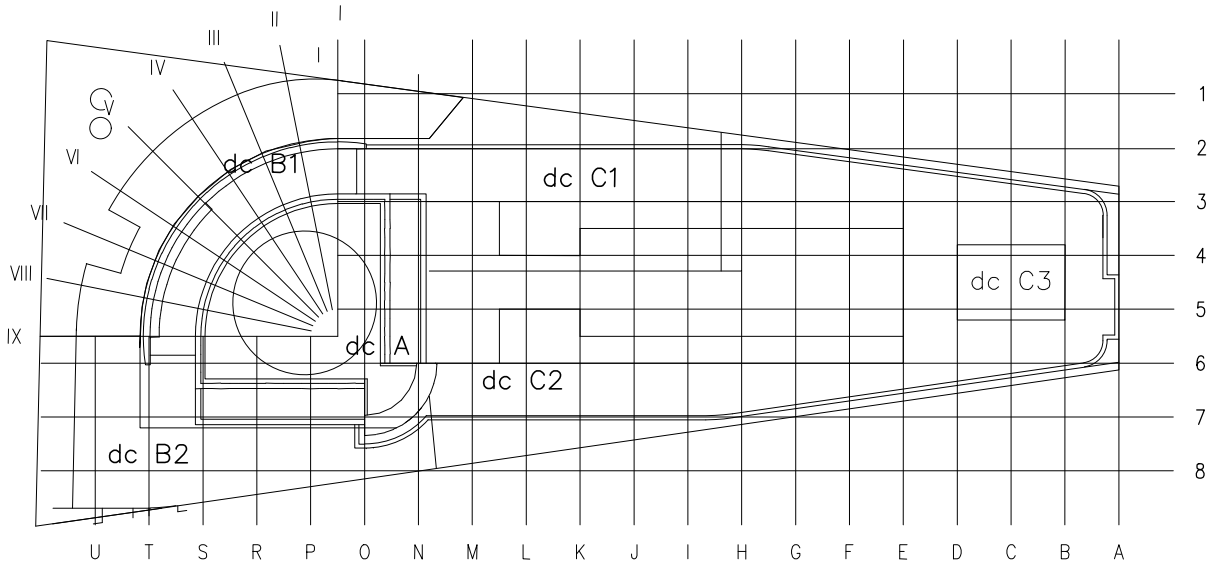
- TR TRHLINY V STROPE – alternatíva:
- 1 – impregnačná vrstva, napr. SikaGard 740W v spotrebe 2x0,15kg/m2 –aplikácia čerstvé do čerstvého
 - 2 – ochranná vrstva napr. SikaGard 550W Elastic v spotrebe 2x0,3kg/m2
 - v prípade trhlín na spodnej strane dosky doporučujem jej rozšírenie na 5mm a následne vyplnenie napr. SikaDur 31 CFNormal.

SAT– OPRAVA POVRCHOV STROPOV – MENŠIE POŠKODENIA, ZATEČENIA A POD.

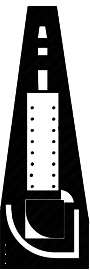
- Poškodené a nesúdržné miesta , delaminový vysolený náter je potrebné mechanicky odstrániť Následne aplikovať:
- 1 – nesúdržné a zvetrané vrstvy mechanicky odstrániť.
 - 2 – podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť nosný, pevný, suchý, nezamrznutý, zbavený prachu a uvoľňujúcich sa častí a výkvetov
 - 3 – podklad nesmie byť vodoodpudivý,
 - 4 – v prípade potreby vystužiť prasklinu sklotextílnou mriežkou
 - 5 – aplikácia tenkovrstvej vápennej stierky v zmysle technického listu dodávateľa
 - 6 – vyspravenie stierky a prepojenie s pôvodnou stierkou
 - 7 – aplikácia zjednoducujúceho náteru

POZNÁMKA: plocha vychádza z podkladov poskytnutých objednávateľom. Vzhľadom ku skutočnosti, že sa jedná o rekonštrukciu je potrebné, aby si dodávateľ stavebných prác zrealizoval vlastné, kontrolné zameranie. Výmery v tejto PD nie sú záväzné, ale iba informatívne, teda neslúžia pre presné objednanie materiálu.

UPOZORNENIE:
Pod stropom, teda na strope je uchytené vedenie požiarnej signalizácie, toto vedenie sa nesmie zatrieť farbou.



NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA
ÚSTREDIE BRATISLAVA



+ 0,00 = 146.50 m n.m.

INVESTOR: NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA, IMRICHA KARVAŠA 1, BRATISLAVA			<div>ARCHITEKTI</div> <div>A.B.K.P.Š.</div> <div>spol. s r.o., BRATISLAVA 831 02</div> <div>NOBELOVA 34</div> <div>TEL: 02 / 43 41 26 98 Email: architekti@bkps.sk</div>		
G.P. : A B.K.P. Š. spol. s.r.o., Nobelova 34, Bratislava 831 02					
AUTORI : Ing.arch. M. KUSÝ, Ing.arch. P. PAŇÁK					
HIP : Ing. L.TAUSINGER			<div>ELTER constructions s.r.o.</div> <div>TRNAVSKÁ 61</div> <div>821 01 BRATISLAVA</div> <div>TEL./FAX (02) 4333 7809</div> <div>www.elter.sk elter@elter.sk</div>		
HL.PROJEKTANT	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL			
KUSÝ, PAŇÁK	ING. TAUSINGER	ING. SZABÓOVÁ			
NÁZOV STAVBY: OPRAVA POŠKODENÝCH PODLÁH A PRIESTOROV GARÁŽÍ NA 3.PP, 2.PP, 1.PP, MEZANÍNU, HOSPODÁRSKEHO A BANKOVÉHO DVORA					
ČASŤ: E.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ RIEŠENIE A STATIKA			DÁTUM	06.2019	ČÍSLO VÝKRESU
OBSAH : DETAIL SAT - SANÁCIA STROPNÝCH KONŠTRUKCIÍ			MIERKA	1:10	E.24
			FORMÁT	2A4	
			STUPEŇ	RP	REV.