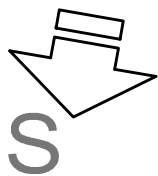


## LEGENDA

- DODATEČNÁ HORIZONTÁLNÍ IZOLACE STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ TLAKOVOU INJEKTÁŽÍ VODNÝM ROZTOKEM SILOXANU. PROVEDENÍ S VRTY USPOŘÁDANÝMI VE DVOU ŘADÁCH NAD SEBOU, TZV. ŠACHOVNICOVĚ DLE PROVEDENÝCH DETAILŮ.
- BEZROZPOUŠTĚLOVÝ KONCENTRÁT NA SILOXANOVÉ BÁZI, BEZ OBSAHU CHLORIDŮ I ORGANICKÝCH ROZPOUŠTĚDEL (VOC). OBSAH ÚČINNÉ LÁTKY KONCENTRÁTU – SILAN SILOXANU – JE 100%.
- DODATEČNÁ VERTIKÁLNÍ IZOLACE SVISLÝCH KONSTRUKCÍ (SVISLÁ ODDĚLUJÍCÍ INJEKTÁŽ) – ODDĚLENÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ OD OSTATNÍCH VE STYKU S PŘÍLEHLÝM PÓROVITÝM PROSTŘEDÍM A PROPOJENÍ RŮZNÝCH VÝŠKOVÝCH ÚROVNÍ DODATEČNÝCH IZOLACÍ.
- PODŘEZÁNÍ ZDIVA ŘETĚZOVOU PÍLOU. DO PRORÍZNUTÉ PRŮBĚŽNÉ SPÁRY BUDE VLOŽENA HDPE FÓLIE, ZDIVO BUDE VYKLÍNOVÁNO PLASTOVÝMI KLÍNY A NÁSLEDNĚ BUDOU SPÁRY VYPLNĚNY HYDROFOBIZAČNÍ SMĚSÍ. PROVEDENÍ NA KONSTRUKCÍCH S PRŮBĚŽNOU SPÁROU V CELÉ SVĚ TLOUŠTĚCE A DLE STAVU ZDIVA.
- ZÁKLADOVÉ A NADZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE, JEŽ NEJSOU NAD TERÉNEM IZOLOVÁNY (DODATEČNÁ IZOLACE STĚN JE VÝŠE), BUDOU POD ÚROVNÍ DODATEČNĚ IZOLACE A MIN. 300 MM POD TERÉN IZOLOVÁNY SYSTÉMEM SILIKÁTOVÝCH HYDROIZOLAČNÍCH STĚREK SE SPOTŘEBOU 4KG/M2 VE SKLADBĚ S PODROVNÁNÍM ZDIVA, SILIKÁTOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, XPS A OMITKA (POD TERÉNEM NOPOVÁ FÓLIE).
- ODKOP PODLAH PODÉL OBVODOVÝCH STĚN OBJEKTU S REALIZACÍ DODATEČNÉ VERTIKÁLNÍ IZOLACE SYSTÉMEM BEZEŠVÝCH BITUMENOVÝCH STĚREK. ZDIVO BUDE OČIŠTĚNO, VYSRAVENO A PROVEDENO JEHO VYROVNÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU POD HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU – SYSTÉM BEZEŠVÉ, POLYSTYRENEM PLNĚNĚ A PLASTEM VYLEPŠENÉ ŽIVIČNÉ BITUMENOVÉ STĚRKY V TL. 4MM S PŘETAŽENÍM PŘES DODATEČNOU IZOLACI STĚN.
- VYTVOŘENÍ NOVÝCH PODLAH S HYDROIZOLACÍ TĚCHTO KONSTRUKCÍ NA PODKLADNÍ BETONOVOU MAZANINU SYSTÉMEM ASFALTOVÉHO MODIFIKOVANÉHO PÁSU TYPU S V TL. 5MM. TATO HLAVNÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA BUDE NAPOJENA TZV. „DETAILEM NAPOJENÍ NA DODATEČNOU IZOLACI SVISLÝCH KONSTRUKCÍ“ (INJEKTÁŽ, PODŘEZÁNÍ)

## LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV

- PROSTORY 1NP – INTERIÉR – SANAČNÍ SYSTÉM
- SANAČNÍ HYDROFILNÍ OMITKOVÝ SYSTÉM S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI ( $\lambda=0,07$  W/MK) A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 60%, SLOŽENÍ: SPECIÁLNÍ SILIKÁTOVÁ PLNIVA NA BÁZI EXPANDOVANÉHO VULKANICKÉHO SKLA, HYDRAULICKÁ POJIVA, MINERÁLNÍ PŘÍSADY, ORGANICKÉ POLYMERY, A TO NA OBVODOVÝCH A VNITŘNÍCH STĚNÁCH ZE STRANY INTERIÉRU V TL. 25MM V SYSTÉMOVÝCH ŘEŠENÍCH S ANTISANITRAČNÍM PŘEDNÁSTŘÍKEM VČETNĚ SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY PODKLADŮ S VRCHNÍ VRSTVOU VÁPENNÝM ŠTUKEM. VYROVNÁNÍ HRUBÝCH NEROVNOSTÍ ZDIVA BUDE PROVEDENO SANAČNÍM SYSTÉMEM SE ŠIRANOVZDORNÝM CEMENTEM V TL. DO 15MM.



<div>DEA Energetická agentura, s.r.o. Benešova 425, 664 42 Modřice</div>			<div>Cesta k úsporám energií <a href="http://www.dea.cz">www.dea.cz</a></div>	
<div>PROJEKTANT: ING. HANA PECINOVÁ</div>			<div>AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:</div>	
<div>KONTROLOVAL: TOMÁŠ SÝKORA</div>				
<div>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: TOMÁŠ SÝKORA</div>				
<div>INVESTOR: OBEC HRUŠOVANY U BRNA MASARYKOVA 17, 664 62 HRUŠOVANY U BRNA 002 81 824</div>				
<div>IČ</div>				
<div>MÍSTO STAVBY: VODNÍ Č.P. 223 A 231, HRUŠOVANY U BRNA</div>				
<div>ČÁST: D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</div>			<div>DATUM: 07/2016</div>	
<div>NÁZEV STAVBY</div>			<div>FORMÁT:</div>	
<div>MODERNIZACE BYTŮ I.NP, č.p. 223 a 231, VODNÍ - HRUŠOVANY U BRNA</div>			<div>MĚŘÍTKO: 1:100</div>	
			<div>STUPEŇ DOKUMENTACE: PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</div>	
			<div>ČÍSLO ZAKÁZKY: 16 289</div>	
<div>NÁZEV VÝKRESU</div>			<div>ČÍSLO PARÉ:</div>	
<div>VODNÍ č.p. 231 - PŮDORYS 1NP, SANACE VLHKOSTI ZDIVA</div>			<div>ČÍSLO VÝKRESU: 108</div>	