



LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZEMINA
- ZATRAVNĚNÍ
- NOVÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ KCE- ZATEPLENÍ Z MINERAL.VATY TL. 180 mm
- NOVÉ KCE- ZATEPLENÍ XPS TL. 180 mm

SKLADBY KONSTRUKCÍ

- S01 – ZATEPLENÍ FASÁDY**
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMÍTKA
 - STÁVAJÍCÍ ZDIVO TL. 450 mm
 - STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ OMÍTKA !!dle odtrhových zkoušek!!
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA
 - nanášeno po obvodu a na terče ve středu izolační desky
 - FASÁDNÍ TEPELNÍ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
 - (např. Isover TF profil), součinitel tepelné vodivosti 0,035 W.m-1.K-1, mechanické kotvení talířovými hmoždinkami zapuštěno a zavíčkováno dl. 250 mm v počtu 6ks/m²
 - LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA VYZTUŽENÁ SKELNOU SÍŤOVINOU (PERLINKOU)
 - PENETRAČNÍ PROBARVENÝ NÁTĚR
 - PROBARVENÁ ZATÍRATELNÁ OMÍTKA fr.1,0 mm(1,5) ve dvou odstínech dle výběru investora
- S02 – SOKLOVÁ ČÁST (NAD TERÉNEM)**
- NOSNÁ KONSTRUKCE OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ
 - STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE (případně vyspravení)
 - LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA
 - nanášeno po obvodu a na terče ve středu izolační desky
 - FASÁDNÍ TEPELNÁ IZOLACE XPS 300, (např. Isover TF profil), součinitel tepelné vodivosti 0,036 W.m-1.K-1, mechanické kotvení talířovými hmoždinkami zapuštěno a zavíčkováno dl. 250 mm v počtu 6ks/m²
 - LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA VYZTUŽENÁ SKELNOU SÍŤOVINOU (PERLINKOU)
 - PENETRAČNÍ PROBARVENÝ NÁTĚR
 - PROBARVENÁ ZATÍRATELNÁ OMÍTKA fr.2 mm, MARMOLIT (hydrofobizovaná, omyvatelná) v odstínu dle výběru investora
- S03 – ZPEVNĚNÁ PLOCHA – PLOCHA Z BETON.DLAŽBY**
- BETONOVÁ DLAŽBA
 - KLADEČÍ VRSTVA fr.4-8 mm
 - DRČENÉ KAMENIVO fr.8-16 mm
 - DRČENÉ KAMENIVO fr.16-32 mm
 - ŠTĚRKOPÍSEK fr.0-8 mm
 - ZHUTNĚNÁ PLÁŇ
- S04 – POVRCHOVÁ OPĚRNÝCH ZÍDEK**
- OČIŠTĚNÍ A ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÝCH ČÁSTÍ
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - VYSPRAVENÍ NEROVNOSTÍ A ODPADANÝCH ČÁSTÍ pomocí výpravkové maly – dva druhy, menší nerovnosti a větší nerovnosti
 - LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA VYZTUŽENÁ SKELNOU SÍŤOVINOU (PERLINKOU)
 - PENETRAČNÍ PROBARVENÝ NÁTĚR
 - PROBARVENÁ ZATÍRATELNÁ OMÍTKA fr.2 mm, MARMOLIT (hydrofobizovaná, omyvatelná) v odstínu dle výběru investora, barevnost totožná jako doklová část objektu

<div><div><div>W</div><div>PROJEKČNÍ & INŽENÝRSKÁ ČINNOST s.r.o.</div></div></div>		Zodpovědný projektant: ING. BOHDAN MRÁZEK		Číslo paré:	
		<div></div>			
<u>Akce:</u> MŠ Brno, Úvoz 57 – zateplení budovy					
<u>Objekt:</u>					
<u>Vypracoval:</u> ING. VENDULA ZIKMUNDOVÁ <i>Zikmundová</i>		Stupeň PD:		DSP	
<u>Investor:</u> Statutární město Brno, Dominikánské nám.196/1, 602 00 Brno		Datum:		05/2023	
<u>Název výkresu:</u> NK– ŘEZ A		Měřítko:		1:55, 1:50	
		Formát:		5,5x44	
		Číslo výkresu:		D.1.1– 013	