



SKLADBY KONSTRUKCÍ

S01 - ZATEPLENÍ FASÁDY

- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMÍTKA
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO tl. 450 mm
- STÁVAJÍCÍ VNĚJŠÍ OMÍTKA !!dle odtrhových zkoušek!!
- v případě nutnosti odstranění omítky bude podklad očištěn, vyrovnán
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA
- nanášeno po obvodu a na terče ve středu izolační desky
- FASÁDNÍ TEPELNÍ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY 180 mm
- (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 3 mm
- (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, 180 mm
- (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 3 mm
- (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 80 mm
- KLADECÍ VRSTVA fr.4-8 mm 30 mm
- DRCENÉ KAMENIVO fr.8-16 mm 100 mm
- DRCENÉ KAMENIVO fr.16-32 mm 200 mm
- ŠTĚRKOPÍSEK fr.0-8 mm 50 mm
- ZHUTNĚNÁ PLÁŇ

S05 - SKLADBA PODLAHY OCHOZU

- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KERAMICKÉHO OBKLADU 8 mm
- ODSTRANĚNÍ BETONOVÉ MAZANINY 65 mm
- PŘEBROUŠENÍ A OČIŠTĚNÍ PODKLADU
- PENETRAČNÍ NÁTĚR 2x
- ASFALTOVÝ NÁTĚR, pojistná HI 2x
- SPÁDOVÝ KONTAKTNÍ POTĚR, např. Ceresit CN80 20-50 mm
- HI VRSTVA, FÓLIE PVC-P 1,8 mm
- SEPARAČNÍ VRSTVA, NETKANÁ GEOTEXTILIE 300 g/m²
- DRENÁŽNÍ VRSTVA, NOPOVÁ FÓLIE 8 mm
- nopy orientovány nahoru
- BETON. MAZANINA, DILATOVANÁ, VYROVNÁVACÍ POTĚR 40 mm
- VENKOVNÍ VODĚODOLNÝ PROTISKLUZOVÝ NÁTĚR 2x

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

<div><div><div>W</div></div><div>PROJEKČNÍ & INŽENÝRSKÁ ČINNOST s.r.o.</div></div>	Zodpovědný projektant: ING. BOHDAN MRÁZEK		Číslo paré:
	<div></div>		
Akce:	MŠ Brno, Úvoz 57 - zateplení budovy		
Objekt:			
Vypracoval:	ING. VENDULA ZIKMUNDOVÁ <div></div>	Stupeň PD:	DSP
Investor:	Statutární město Brno, Dominikánské nám.196/1, 602 00 Brno	Datum:	05/2023
		Měřítko:	1:50
Název výkresu:	NK- ŘEZ B	Formát:	4xA4
		Číslo výkresu:	D.1.1- 014