

#### LEGENDA

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

#### 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 TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
- (např. Isover TF profil), součinitel tepelné vodivosti 0,035 W.m-1.K-1,
- mechanické kotvení talířovými hmoždinkami zapuštěno
- a zavičkováno 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 zavičkováno 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


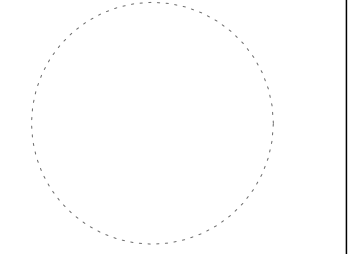
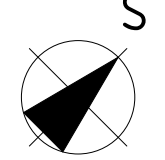
##### S03 - ZPEVNĚNÁ PLOCHA - PLOCHA Z BETON.DLAŽBY

- BETONOVÁ DLAŽBA
- KLADEČÍ VRSTVA fr.4-8 mm
- DRCENÉ KAMENIVO fr.8-16 mm
- DRCENÉ KAMENIVO fr.16-32 mm
- ŠTĚRKOPÍSEK fr.0-8 mm
- ZHUTNĚNÁ PLÁŇ
- S05 - SKLADBA PODLAHY OCHOZU
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KERAMICKÉHO OBKLADU
- ODSTRANĚNÍ BETONOVÉ MAZANINY
- PŘEBROUŠENÍ A OČIŠTĚNÍ PODKLADU
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- ASFALTOVÝ NÁTĚR, pojistná HI
- SPÁDOVÝ KONTAKTNÍ POTĚR, např. Ceresit CN80
- HI VRSTVA, FÓLIE PVC-P
- SEPARAČNÍ VRSTVA, NETKANÁ GEOTEXTILIE 300 g/m²
- DRENÁŽNÍ VRSTVA, NOPOVÁ FÓLIE
- nopy orientovány nahoru
- BETON. MAZANINA, DILATOVANÁ, VYROVŇÁVACÍ POTĚR
- VENKOVNÍ VODĚODOLNÝ PROTISKLUZOVÝ NÁTĚR

- 80 mm
- 30 mm
- 100 mm
- 200 mm
- 50 mm

- 8 mm
- 65 mm
- 2x
- 2x
- 20-50 mm
- 1,8 mm

- 8 mm
- 40 mm
- 2x

 <b>PROJEKČNÍ &amp; INŽENÝRSKÁ ČINNOST s.r.o.</b>	Zodpovědný projektant: ING. BOHDAN MRÁZEK		Číslo paré:	
				
Akce:	MŠ Brno, Úvoz 57 - zateplení budovy			
Objekt:				
Vypracoval:	ING. VENDULA ZIKMUNDOVÁ	Stupeň PD:	DSP	
Investor:	Statutární město Brno, Dominikánské nám.196/1, 602 00 Brno	Datum:	05/2023	
Název výkresu:	NK- PŮDORYS 1.NP			
		Měřítko:	1:55, 1:50	
		Formát:	5,5x4,4	
		Číslo výkresu:	D.1.1- 010	