Celý název akce	Upravil	Datum	06/2016
Celková rekonstrukce a nástavba uliční části bytového domu Křenová 151/47 v k.ú. Trnitá	**Ing.arch. David Vrtek**		
	Zkontroloval	Revize	19.10.17

1 - Keramická dlažba mrazuvzdorná, protiskluz R11B dilatovaná v dilatačních polích po min. 3 m lepená na flexibilní tmel 3 mm

2 - Polyetylénový pás s rybinovitě tvarovanými čtvercovými výlisky (například Ditra 25) který je na rubové straně opatřen nosnou tkaninou.
Je univerzálním podkladem pro dlažbu i obklad a slouží zároveň jako separační vrstva, kontaktní izolace a vrstva pro vyrovnání tlaku páry.

Musí být dilatovaný s dilatačními celky a dilatace upravena proti zatékání povrchové vody

3 - Foliová potěrová deska s výlisky (např. Schlüter-BEKOTEC-DRAIN) s cementovým potěrem CT-C25-F4

4 - Kapilárně pasivní kontaktní drenáž (např. Schlüter-DITRA-DRAIN)

5 - TPO hydroizolační folie určená k zatížení 1,5mm (po dohodě chráněná geotextilí a podložená geotextilií 300 g /m^2

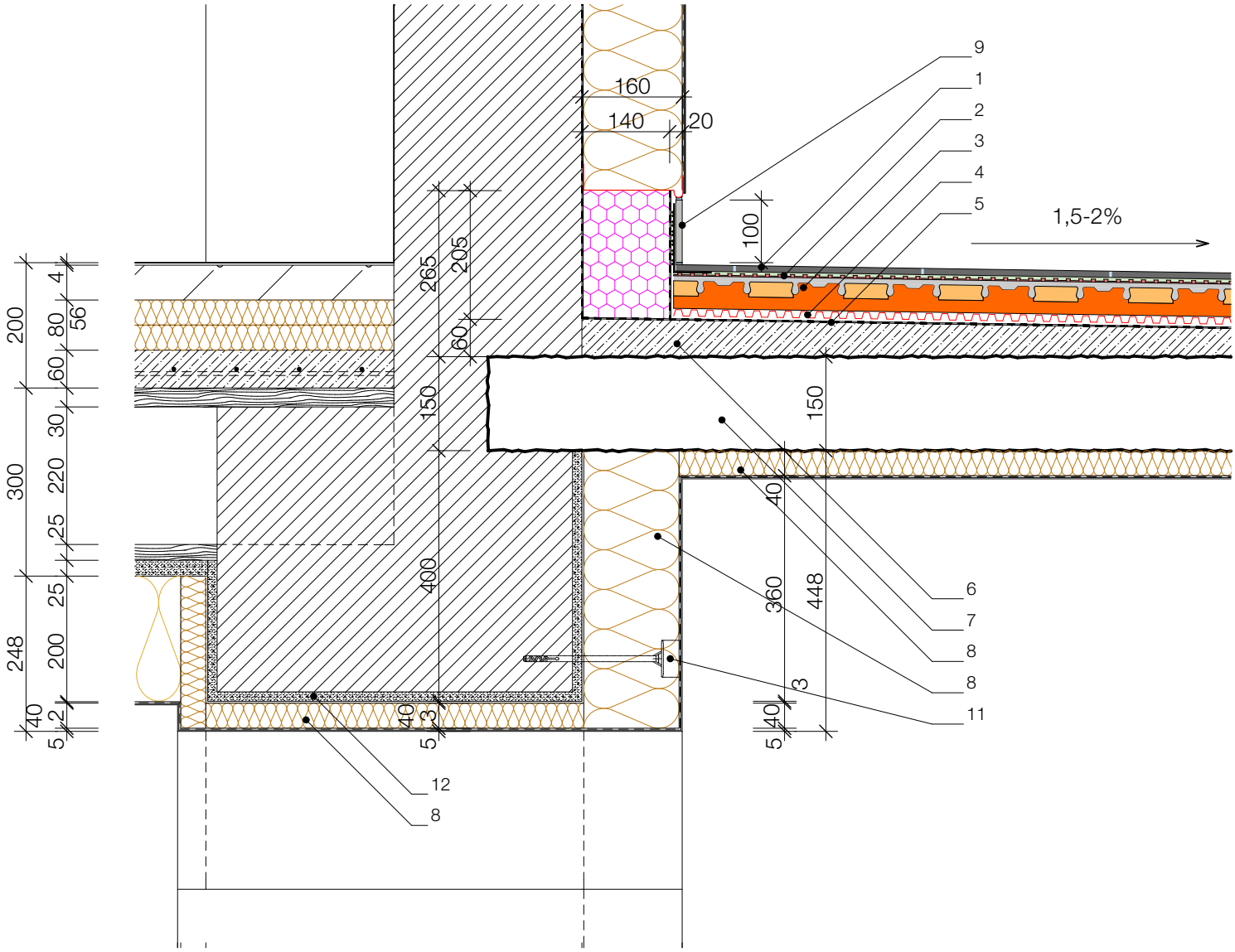
6 - Spádový terasový potěr, jednokompozitní, vyztužený skelným vláknem 0,3-40mm ve spádu 1,5-2%

7 - Stávající železobetonová deska , zbavená původní omítky, penetrována
Stávající ŽB průvlak vyspraven - vyztužen opravnou maltou (například RASA RIPARA R4 - MAPEI)

8 - Kontaktní zateplovací systém ETICS - minerální tepelná izolace včetně , probarvené omítky zrnitost 1,5mm

9 - Úhelníkový nosný profil pro přilepení soklu folii TPO (například Schlüter®-BARA-ESOT)
Pružná obvodová páska mezi izolací a svislým ramenem profilu musí dosahovat až do výše soklu.
Úhleník se uloží lichoběžníkovitě děrovaným ramenem do lepidla na obklady a dlažbu a překryje dlaždicí.
Díky speciální perforaci svislého ramene profilu vznikne mezi úhelníkem a pružným pásem mezera cca 1 mm.

10 - Stavební PU tmel
11 - Hmoždinka zateplovacího systému
12 - Po otlučení stávající omítky na zdivu i stropech bude celý objekt před zateplení vyrovnán zahlazenou hrubou VC omítkou včetně nového zdiva, včetně podhledu stropu průjezdu.



Bytový dům Křenová 47 Křenová 151/47,Brno město,602 00	Detail **D12.1**	Měřítko kresby **1:10**
Výkres s detailem ŘEZ A - NOVÝ STAV	Název detailu **D12 - CELKOVÝ**	číslo výkresu **DETAILY - 17**