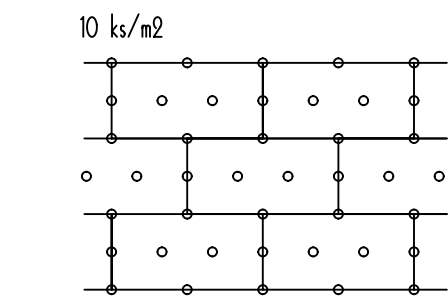


ROZMÍSTĚNÍ KOTVENÍ ETICS NA KRAJI I PLOŠE OBJEKTU

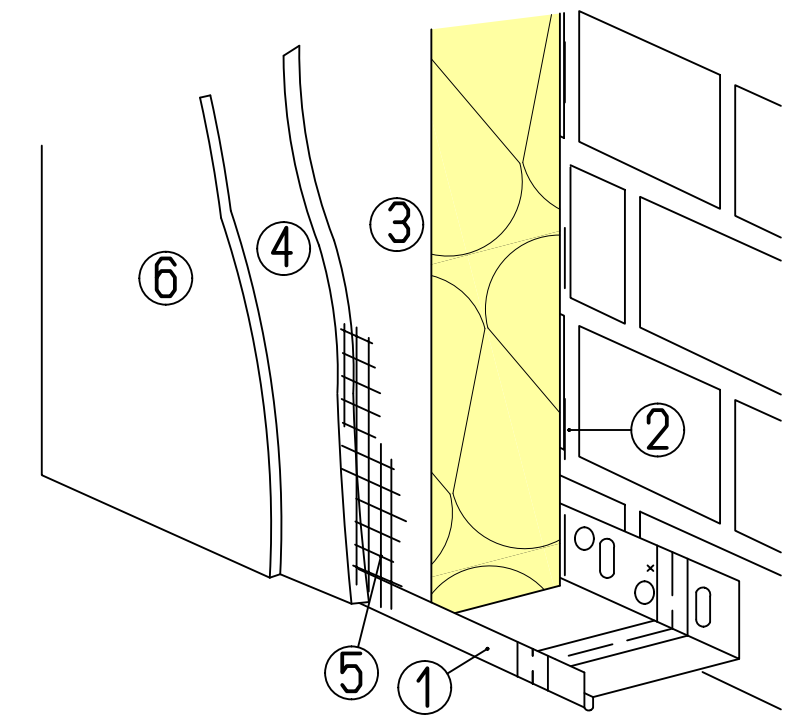


PRO NAVRHOVANOU ÚNOSNOST KOTVENÍHO PRVKU 20,25 kN/M
OTVORY PRO KOTVY VRTÁNY BEZ PŘÍKLEPU O PRŮMĚRU 8 MM, DÉLKA VRTÁNÍ O 10MM DELŠÍ NEŽ JE KOTVENÍ DÉLKA
HMOŽDINKA DO ZDIVA JE NAVRŽENA JAKO ŠROUBOVANÁ
PŘED ZAPOČÍTÍM TEPELNÉ IZOLAČNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROVĚST VÝTAŽNÉ ZKOUŠKY PRO ZVOLENÍ VHDNÉHO KOTVENÍ

ROVINNOST PODKLADU PRO LEPENÍ A KOTVENÍ SYSTÉM JE ±20MM/M
ROVINNOST POVRCHU TEPELNÉ IZOLACE JE ±5MM/M
ROVINNOST PODKLADU ZÁKLADNÍ VRSTVY JE ± (ZRNITOST OMÍTKY+0,5MM/M)
ROVINNOST OMÍTEK JE ± (ZRNITOST OMÍTKY+0,5MM/M)

NEJMENŠÍ DÉLKY TECHNOLOGICKÝCH PŘESTÁVEK PŘI REALIZACI ETICS :
PENETRACE PODKLADU - LEPENÍ TEPELNÉ IZOLACE 12-24HODIN
LEPENÍ TEPELNÉ IZOLACE - KOTVENÍ TEPELNÉ IZOLACE 1-3 DNY
REALIZACE ZÁKLADNÍ VRSTVY (PENETRACE ZÁKLADNÍ VRSTVY)
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - ZÁKLADNÍ VRSTVA 2 DNY
ZÁKLADNÍ VRSTVA - PENETRACE ZÁKLADNÍ VRSTVY 3-5 DNY
PENETRACE ZÁKLADNÍ VRSTVY - NANESENÍ OMÍTKY 12-24 HODIN

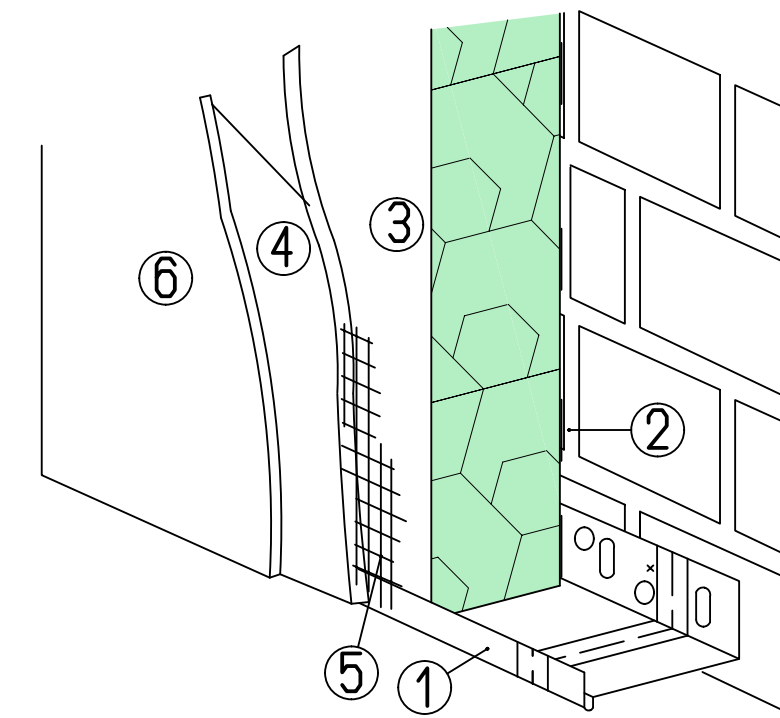
ETICS - VENKOVNÍ ZDIVO NAD SOKLEM



- 1 - ZÁKLÁDACÍ LIŠTA - PROVEDENÍ "AL" ŠÍRKA DLE IZOLANTU, NEBO JINÝ DRUH ZALOŽENÍ V SOULADU S "PBR"
- 2 - STÁVAJÍCÍ ZATEPLOVANÁ STĚNA + LEPÍČÍ A ŠTĚRKOVÁ HMOTA VIZ BOD 4
- 3 - TEPELNÝ IZOLANT - MINERÁLNÍ VATA S PODÉLNÝM VLÁKNEM + LEPENÝ A KOTVENÝ TALÍŘOVÝMI HMOŽDINKAMI
- 4 - ŠTĚRKOVÁ HMOTA - JEDNOSLOŽKOVÁ PRÁSKOVÁ LEPÍČÍ A ŠTĚRKOVÁ HMOTA
- 5 - VÝZTUŽNÁ SKLENĚNÁ SÍTOVINA VLOŽENÁ DO LEPÍČÍ ŠTĚRKOVÉ HMOTY - POPLASTOVANÁ SKLENĚNÁ MRŽOVINA OKA 3,5x3,5MM / HMOTNOST 160G/M2
- 6 - FINÁLNÍ ÚPRAVA - STRUKTUROVANÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ ZATÍRANÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 2MM

NUTNO DODRŽET VŠECHNY POŽADOVANÉ POSTUPY VÝROBCE CERTIFIKOVANÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
/ DOBY POUŽITELNOSTI MATERIÁLŮ, TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY MEZI JEDNOLIVÝMI PRACOVNÍMI KROKY, MINIMÁLNÍ I MAXIMÁLNÍ TEPLOTY PŘI MONTÁŽI APOD/

ETICS - SOKLOVÁ ČÁST OBJEKTU



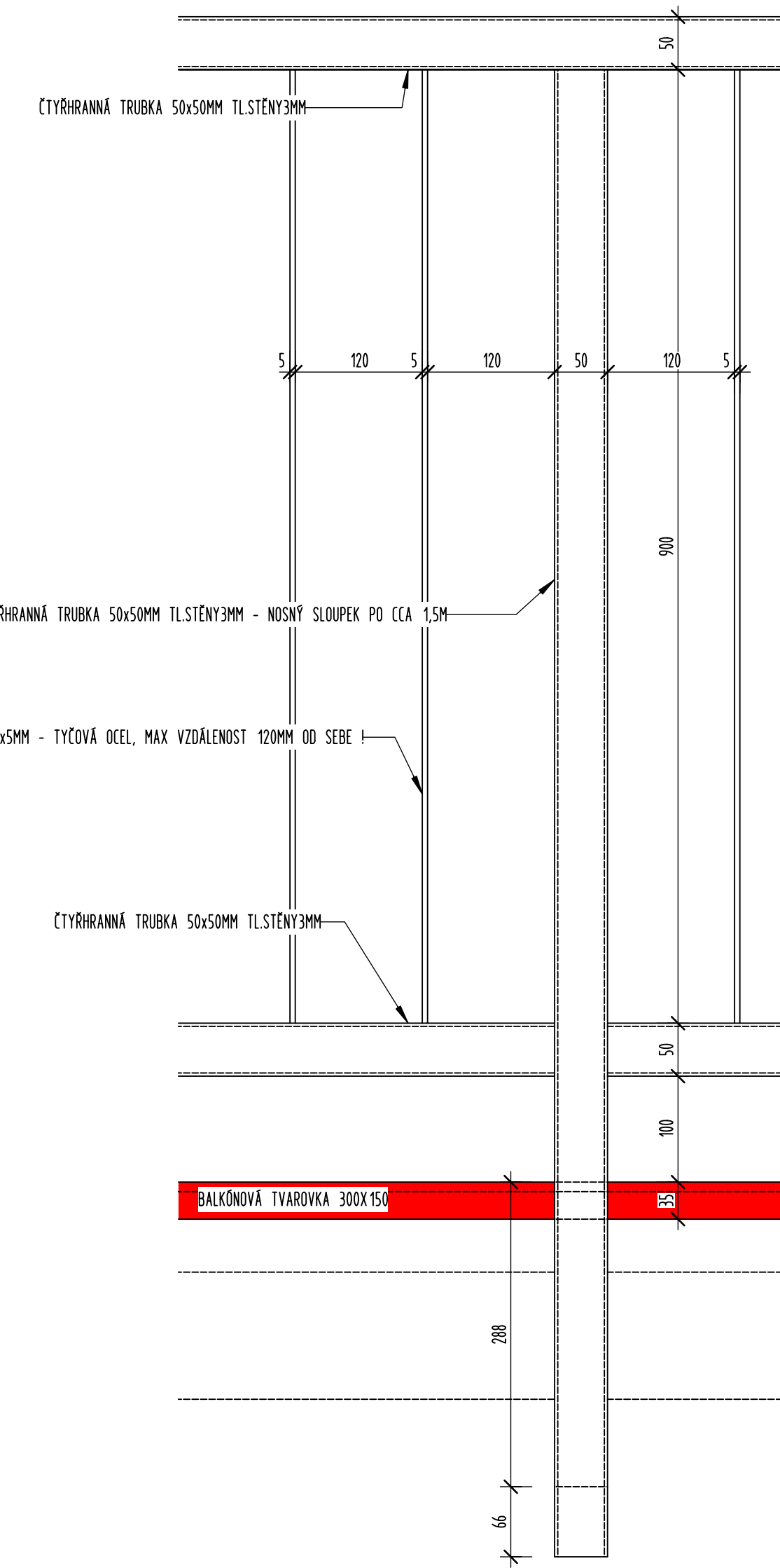
- 1 - ZÁKLÁDACÍ LIŠTA - PROVEDENÍ "AL" ŠÍRKA DLE IZOLANTU, NEBO JINÝ DRUH ZALOŽENÍ V SOULADU S "PBR"
- 2 - STÁVAJÍCÍ ZATEPLOVANÁ STĚNA + LEPÍČÍ MINERÁLNÍ TMEL VIZ BOD 4
- 3 - TEPELNÝ IZOLANT - /XPS/ + LEPENÝ A KOTVENÝ TALÍŘOVÝMI HMOŽDINKAMI
- 4 - ŠTĚRKOVÁ HMOTA - DISPERZNÍ DVOUSLOŽKOVÝ ARMOVACÍ TMEL S VÝZTUŽNÝMI VLÁKNY A ODOLNÝ PROTI PŮSOBENÍ VODY
- 5 - VÝZTUŽNÁ SKLENĚNÁ SÍTOVINA VLOŽENÁ DO LEPÍČÍ ŠTĚRKOVÉ HMOTY - POPLASTOVANÁ SKLENĚNÁ MRŽOVINA OKA 3,5x3,5MM / HMOTNOST 160G/M2
- 6 - SOKL - STRUKTUROVANÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ ZATÍRANÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 2MM S NÁTEREM OCHRANNOU TRANSPARENTNÍ EMULZÍ PROTI VODĚ

NUTNO DODRŽET VŠECHNY POŽADOVANÉ POSTUPY VÝROBCE CERTIFIKOVANÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
/ DOBY POUŽITELNOSTI MATERIÁLŮ, TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY MEZI JEDNOLIVÝMI PRACOVNÍMI KROKY, MINIMÁLNÍ I MAXIMÁLNÍ TEPLOTY PŘI MONTÁŽI APOD/

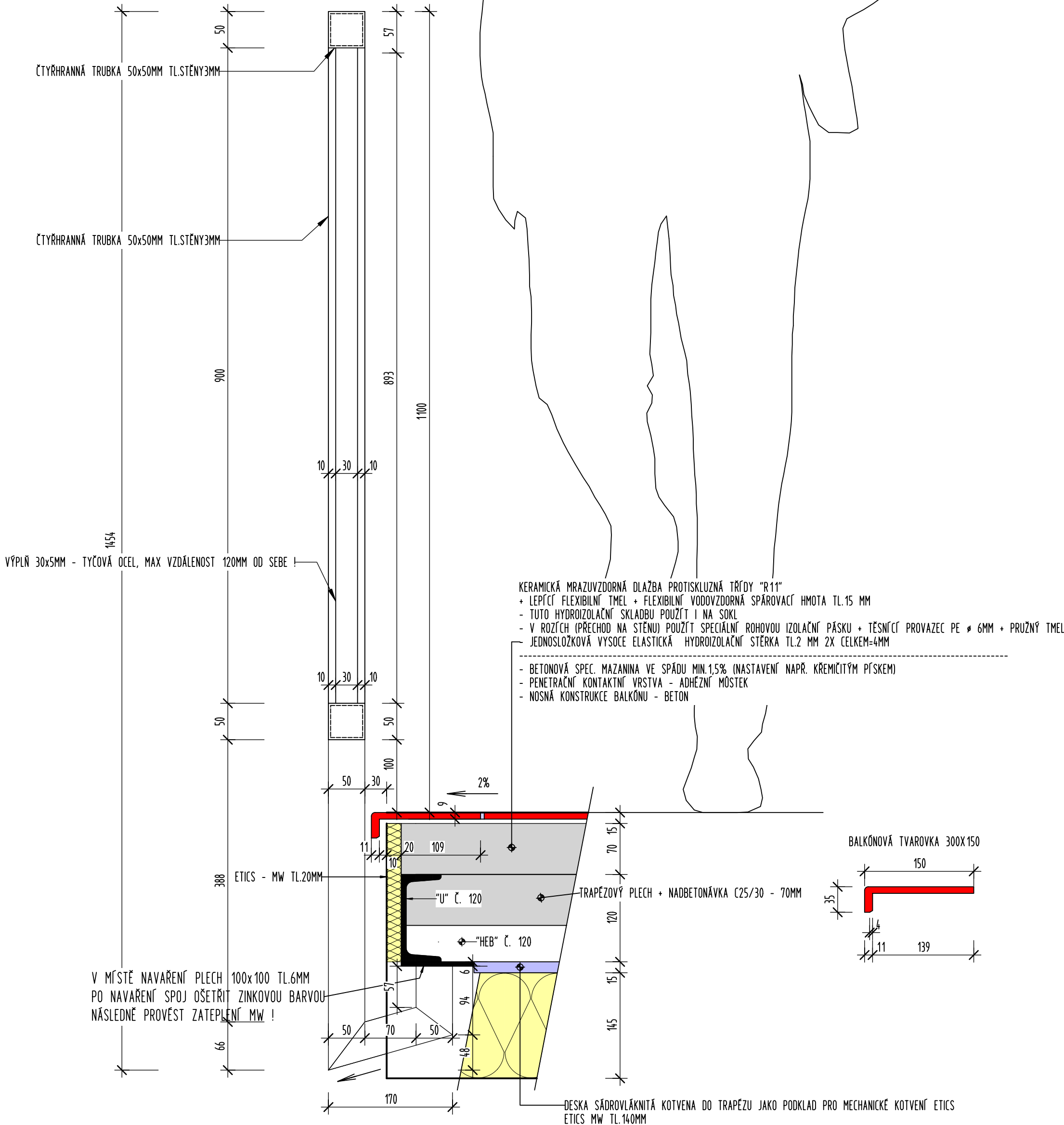
DETAIL KONTRUKCE ZÁBRADLÍ [25]

POPIS MATERIÁLOVÉHO ŘEŠENÍ ZÁBRADLÍ :
ZÁBRADLÍ JE NAVRŽENO Z BEZESÝCH ČTYŘHRANNÝCH TRUBEK 50x50MM TLSTĚNY MIN 3MM A VÝPLNĚ Z TYČOVÉ OCELI 30/5
MAX. SVĚTLÁ VZDÁLENOST VÝPLNĚ BUDE 120MM, U SPODNÍ HRANY TERASY PAK - VODOROVNÝ PRVEK MAX. 100MM NAD TERASOU/BALKONEM
ZÁBRADLÍ JE NAVRŽENO V PROVEDENÍ - ZÁKLADNÍ NÁTER+ DVA SYNTETICKÉ VRCHNÍ NÁTERY
HLAVNÍ SLOUPKY OD SEBE CCA 1,5M !

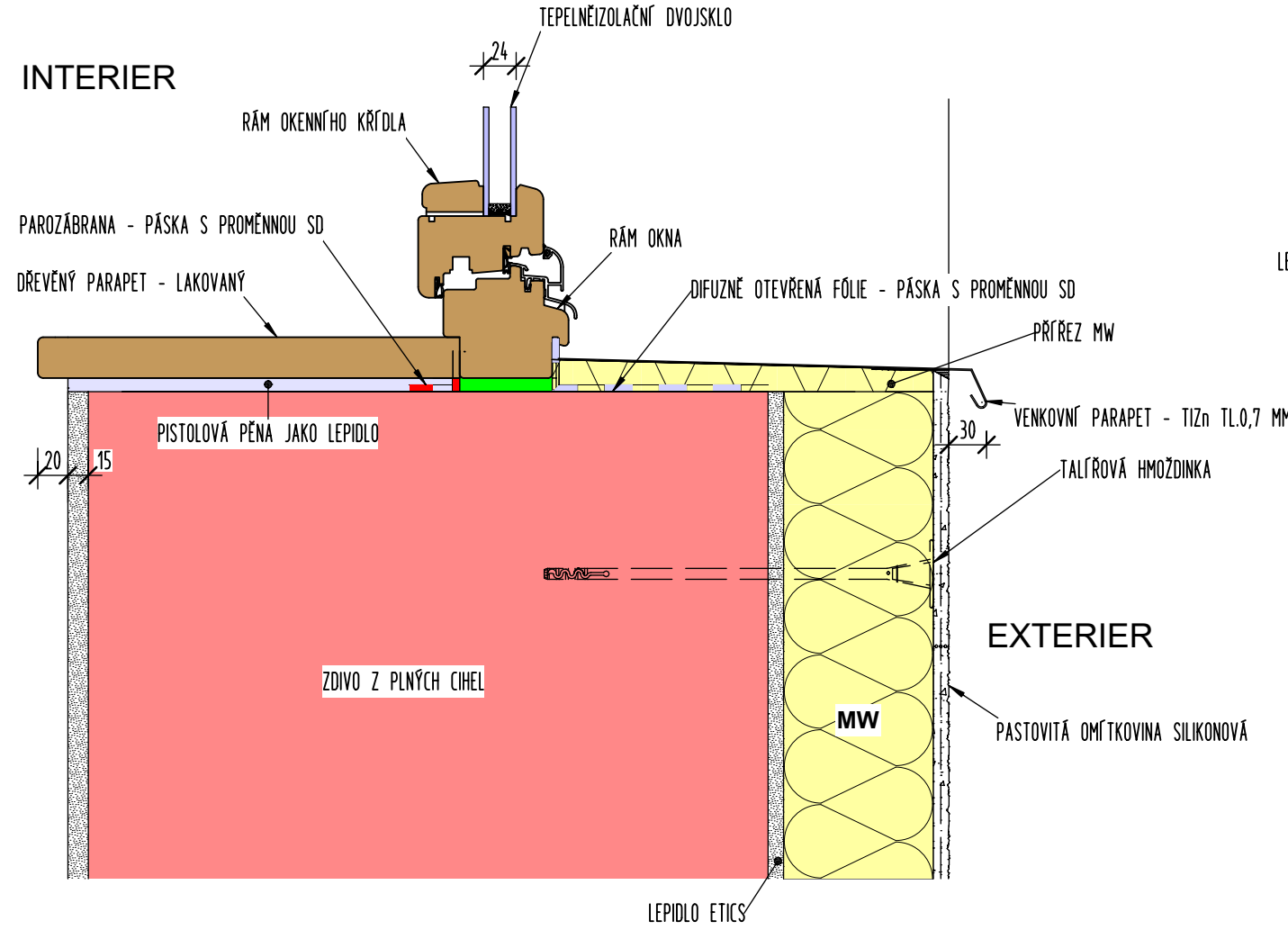
ČELNÍ POHLED NA ZÁBRADLÍ



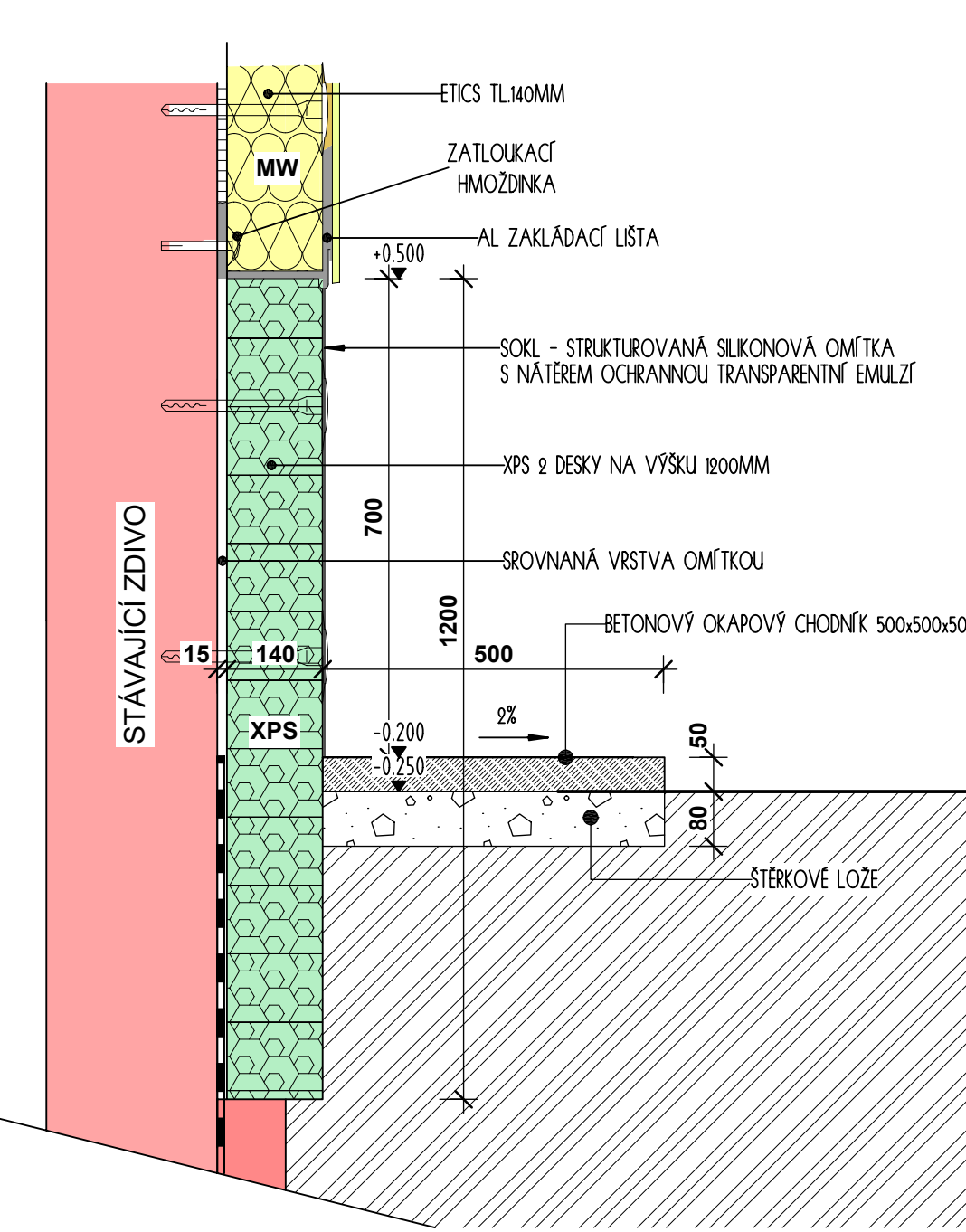
ŘEZ ZÁBRADLÍM V MÍSTĚ SLOUPKU 1:5



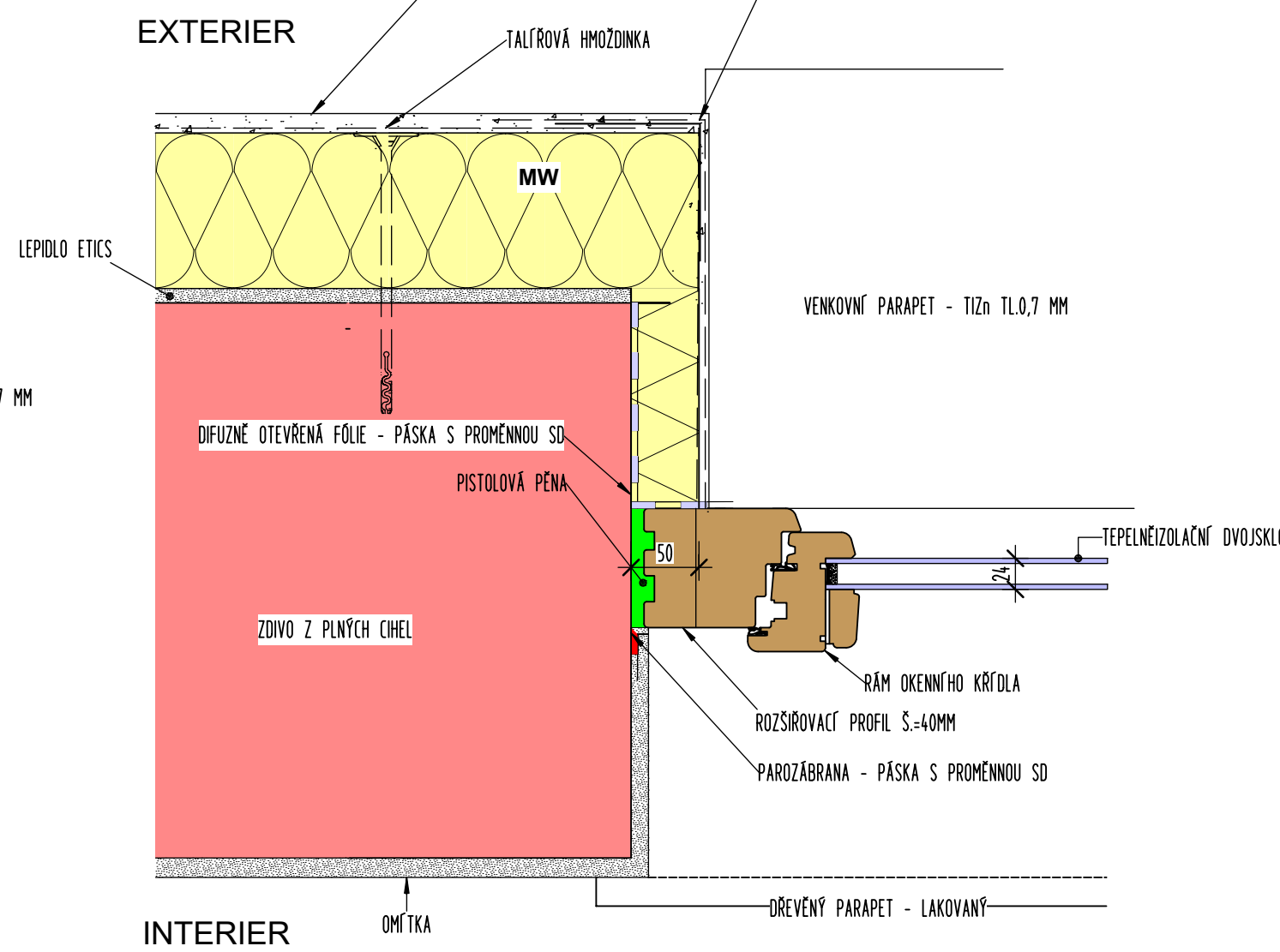
DETAIL ETICS U PARAPETU OKNA/ZDIVO M 1:5



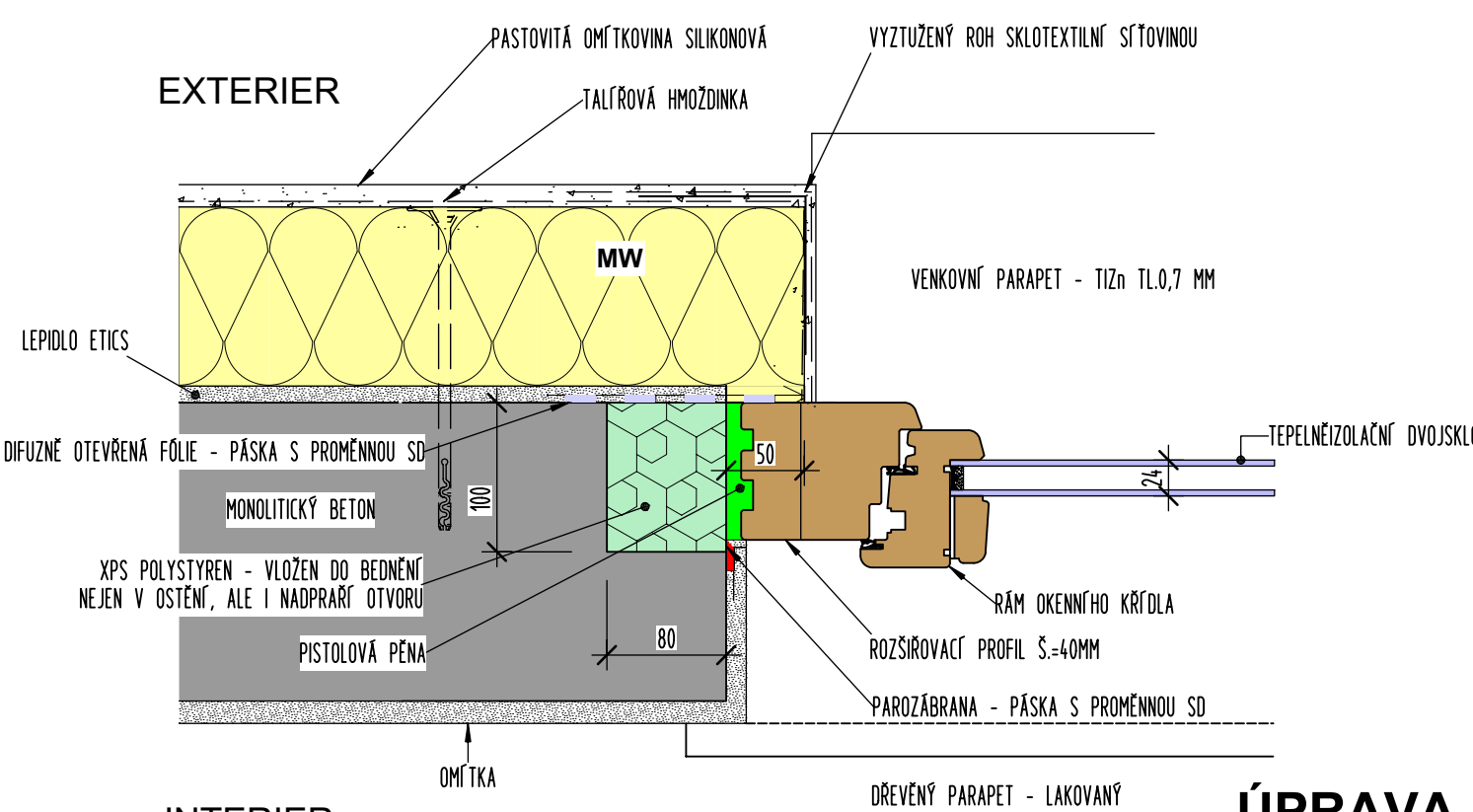
DETAIL ETICS SOKL - 1:10



DETAIL ETICS U OŠTĚNÍ OKNA/ZDIVO M 1:5



DETAIL ETICS U OŠTĚNÍ OKNA/MONOLIT. BETON M 1:5



ÚPRAVA PD 2018
Zhotovitel zpracuje a následně předloží investorovi před realizací výrobní dokumentaci pro písemné odsouhlasení!

Zodpovědný projektant	Autor návrhu	Vypracoval	Kreslil
Ing. Pavel Langer	Ing. Monika Tomanová	Ing. Pavel Langer	Ing. Pavel Langer
Kraj: Olomoucký	Městský úřad: Sternberk		
Investor: Město Sternberk, Horní náměstí 16, 785 01 Sternberk			
Stavba: Sociální služby Sternberk - Domov Opavská SO 01- Objekt Opavská 2, Opavská 4 a přístavba			
Specializace: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
Název výkresu: ETICS - DETAILS, DETAILS ZÁBRADLÍ			

Formát	10A4
Měřítko	1:5, 1:10
Datum	4/2018
Účel	DPS
Číslo zakázky	16144c
Číslo výkresu:	Číslo paré:
D 14	