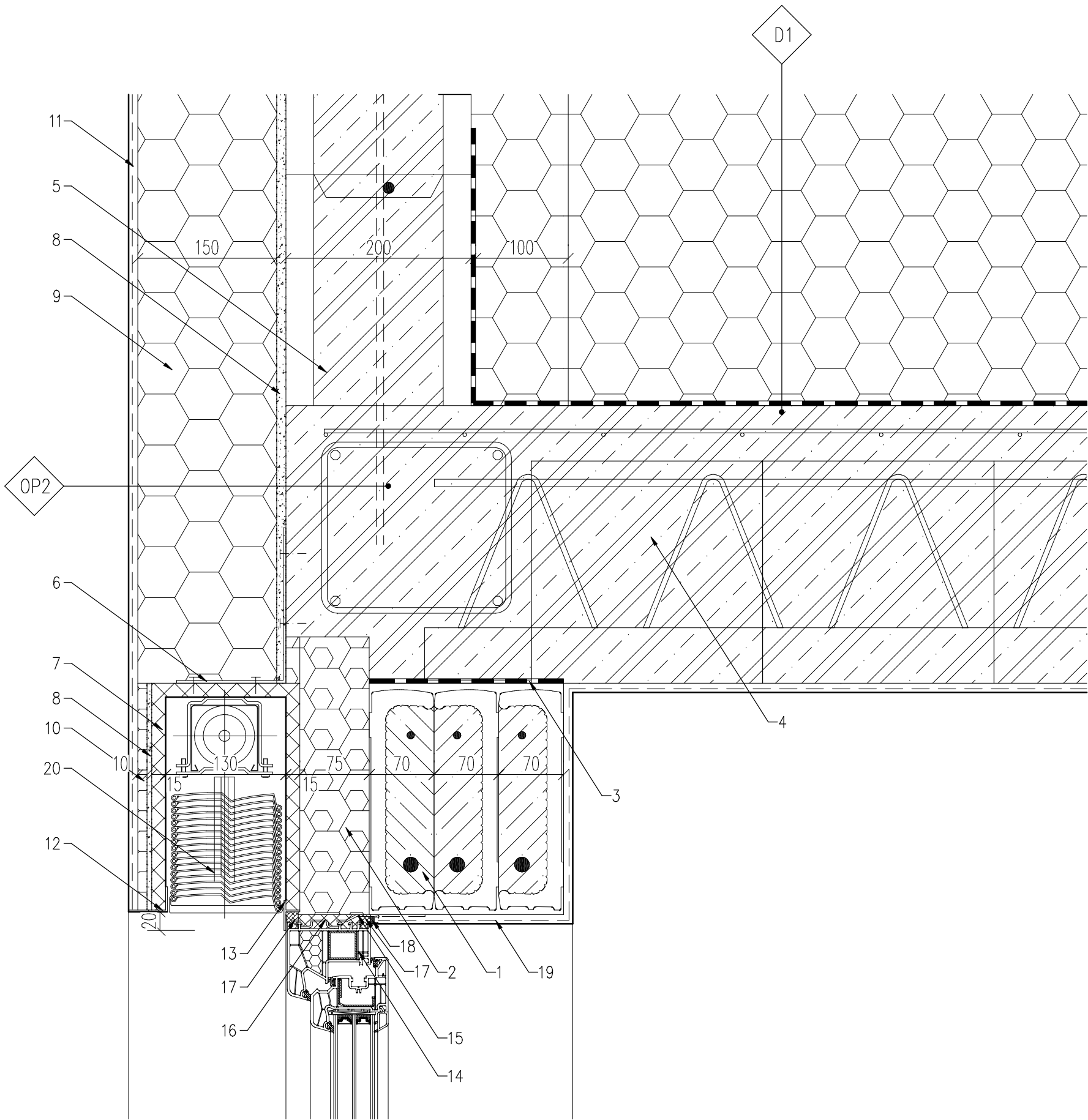


DETAIL D.04:
Napojení exteriérové žaluzie - ETICS - M 1:5



LEGENDA:

POPIS KONSTRUKCE:

1. KERAMICKÝ PŘEKLAD
2. TEPELNÁ IZOLACE, XPS tl. 75 mm
3. TĚŽKÝ ASFALTOVÝ PAS tl 3,5 mm
4. SKLÁDANÁ STROPNÍ KONSTRUKCE – KERAMICKÉ VLOŽKY
5. KONSTRUKCE ATIKY – ZTRACENÉ BEDNĚNÍ š. 200 mm
6. UKOTVENÍ BOXU – DRŽÁK PRO PODOMÍTKOVÝ BOX 145x165 mm
7. PODOMÍTKOVÝ BOX PRO SKRYTOU ŽALUZII – BEZ ZATEPLENÍ 160x245 mm
8. PŘÍPRAVA POVRCHU, ETICS – LEPÍČÍ HMOTA
9. ETICS – TEPELNÁ IZOLACE TL. 150 mm
10. TEPELNÁ IZOLACE, XPS tl. 10 mm, VYROVNÁNÍ PODKLADU
11. ETICS – VNĚJŠÍ SOUVRVSTVÍ – STĚRKA S VÝZTUŽNOU TKANINOU, PENETRACE, FASÁDNÍ OMÍTKA ZR. DO 1,5 mm
12. PŘEDNÍ LIŠTA PODOMÍTKOVÉHO KRYTU TYP B – 20x40 mm
13. ZADNÍ LIŠTA PODOMÍTKOVÉHO KRYTU TYP T – 32x15 mm
14. OKENNÍ PLASTOVÝ PROFIL, ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM S TEPLÝM DISTANČNÍM RÁMEČKEM
15. KOTVENÍ OKNA DO NOSNÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE
16. TEPELNÁ VÝPLŇ (VHODNÝ TYP PUR PĚNY)
17. SYSTÉMOVÁ TĚSNÍCÍ PÁSKA
18. SEPARAČNÍ PROFIL PRO RÁMY OKEN A DVEŘÍ SE SÍŤOVINOU
19. VNITŘNÍ STĚRKA S VÝZTUŽNOU TKANINOU, PENETRACE – VÁPENNOCEMENTOVÁ (SÁDROVÁ) OMÍTKA TL. 15 mm
20. EXTERIÉROVÁ HLINÍKOVÁ ŽALUZIE S MANUÁLNÍM OVLÁDÁNÍM

NORMY A PŘEDPISY:

SN 73 2902 Vnější tepelné izolační kompozitní systémy (ETICS) – Navrhování a použití
mechanického upevňování pro spojení s podkladem, ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře –
Požadavky na zabudování

POZNÁMKA:

Při montáži výplní otvorů je nutno dbát na správné řešení připojovacích spár – tzn. provedení dostatečné tepelné izolace, z vnější strany spáru řešit vodonepropustně a paropropustně, z vnitřní strany spáru řešit parotěsně. Pro řešení připojovacích spár bude použito systémových detailů. Připojovací spáry jsou součástí dodávky výplní otvorů. Výplně otvorů budou osazeny v rovině navazující na tepelně–izolační vrstvu, příp. musí účinná tepelně–izolační vrstva v dostatečné tloušťce překrývat rám okna min. 40 mm. Tyto úpravy výrazně omezí tepelný most a tepelnou vazbu po obvodě okna.

V místě oken s exteriérovou žaluzií bude ustoupena část věnce pro přerušení tepelného mostu izolací XPS.

– DETAILS SLOUŽÍ POUZE K VYJÁDRĚNÍ DESIGNOVÉHO A ARCHITEKTONICKÉHO NÁZORU PROJEKTANTA, ZOBRAZENÝ DETAIL PŘEDSTAVUJE IDEOVÉ ŘEŠENÍ POZIC NAVRŽENÝCH KONSTRUKCÍ. DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTI ZHOTOVITELE DLE PŘEDPISŮ JEDNOTLIVÝCH DODAVATELŮ SYSTÉMŮ A KONSTRUKCÍ POUŽITÝCH V DETAILU.

 ASET studio <small>architektonické a projektové kancelář</small> <small>ASET studio s.r.o., Tovární 41, 779 00 Olomouc</small>	Stupeň PD: Dokumentace pro provádění stavby	Hlavní architekt:	Ing.arch. Stanislav Smec	Zak.č.:	1724	Akce: DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU VÝUKU NA PŘF UPOL	Část: D.1.1.10	Vykr.č.: 04	Paré:
	Místo: Olomouc, ul. Šlechtitelů, areál PřF UP, parc. č. 1705/40, k.ú. Holice u Olomouce	Vedoucí projektant:	Ing. Jan Turek	Datum:	04/2018				
	Investor: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 551/8, 771 47 Olomouc	Vypracoval:	Bc. Miroslav Pavlát	Měřítko:	1:5				
	Výkres: DETAIL D.04 Napojení exteriérové žaluzie - ETICS - M 1:5								