




DATUM	VYPRACOVAL	POPIS OBSAHU REVIZE	Č. REVIZE

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv
±0,000=262,550m n. m.

Název a stupeň projektu	Archiv UP v Olomouci - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
Datum zpracování projektu:	10/2019 Kat. území: Neředín Zakázkové číslo GP: 8-019/116/04

Generální projektant  ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc tel.: 585 206 060; fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280	Architekt projektu  ING. ARCH. JAROSLAV ŠTĚPÁN Manažer projektu  ING. FRANTIŠEK BABICA Hlavní inženýr projektu  ING. PETR ZACHRDLE
--	---

Zodpovědný projektant	ING. PETR ZACHRDLE	Autorizace	Zpracovatel části projektu ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4; 772 00; Olomouc tel.: 585 206 060; fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280 Zakázkové číslo: 8-019/116/04
Vypracoval	ING. PETR ZACHRDLE		
Objekt/Soubor	SO01 ARCHIV		Formát: -xA4 Měřítko: - Datum 1. vydání: 20.12.2019
Část dokumentace	Architektonicko stavební řešení		Kód části D.1.1.1 Paré
Název přílohy	VÝPIS HSV - STAVEBNÍ DETAILS		Číslo přílohy 203.

Stupeň	Objekt	Část	Číslo přílohy	Příloha	Revize
DPS	SO01	AST	203	HSV-DET	00

Obsah výpisu:

ODDÍL 100	SPODNÍ STAVBA
ODDÍL 200	NOSNÉ A DĚLÍČÍ KONSTRUKCE
DETAIL D201	KOTVENÍ PŘEKLADU K ŽB STAVEBNÍ KONSTRUKCI
DETAIL D202	PŘEKLADY NAD PROSTUPY PRO TZB < 700mm (V NENOSNÝCH ZDĚNÝCH STĚNÁCH)
DETAIL D203	REDUKOVANÉ NAPOJENÍ SDK PŘÍČKY NA LOP
ODDÍL 300	OBVODOVÝ PLÁŠŤ
DETAIL D301	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op01 - UKONČENÍ U OKENNÍHO PARAPETU
DETAIL D302	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op01 - UKONČENÍ U OKENNÍHO OSTĚNÍ
DETAIL D303	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op01 - OSAZENÍ REKTIFIKAČNÍHO PROFILU
DETAIL D311	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op02 - UKONČENÍ U SOKLOVÉ ČÁSTI STĚNY
DETAIL D312	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op02 - PROVEDENÍ VNĚJŠÍHO NÁROŽÍ
DETAIL D313	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op02 - SKRYTÉ VEDENÍ ODPADNÍHO POTRUBÍ
DETAIL D321	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U SOKLOVÉ ČÁSTI STĚNY
DETAIL D322	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U OKENNÍHO PARAPETU
DETAIL D323	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U OKENNÍHO NADPRAŽÍ
DETAIL D324	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U OKENNÍHO OSTĚNÍ
DETAIL D331	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op04 - UKONČENÍ U SOKLOVÉ ČÁSTI STĚNY
DETAIL D332	OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op04 - KOTVENÍ BAGETY
ODDÍL 400	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ
DETAIL D401	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp01 - UKONČENÍ U ATIKY
DETAIL D411	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp02 - PROVEDENÍ OKAPOVÉ HRANY
DETAIL D421	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp03 - UKONČENÍ U OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ Op04
DETAIL D422	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp03 - UKONČENÍ U ATIKY
DETAIL D431	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp04 - UKONČENÍ U ATIKY
DETAIL D441	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp05 - PROVEDENÍ OKAPOVÉ HRANY
DETAIL D451	STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp06 - UKONČENÍ U ZÁBRADLÍ
DETAIL D491	SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - KABELOVÝ PROSTUP
DETAIL D492	SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - ODVĚTRÁNÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ
DETAIL D493	SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - KOTVÍCÍ BOD PRO ZÁCHYTNY SYSTÉM
DETAIL D494	SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - KRUHOVÉ PROSTUPY
ODDÍL 500	BALKÓNY, LODŽIE
ODDÍL 600	PODLAHY
DETAIL D601	PODLAHA P02/08 - UKONČENÍ U STAVEBNÍHO OTVORU PRO VÝTAHOVÉ DVEŘE
ODDÍL 700	ROZDĚLOVACÍ SPÁRY
DETAIL D701	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED Up06 - PROVEDENÍ DILATAČNÍ SPÁRY
ODDÍL 800	PRVKY PSV
DETAIL D801	EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE - OSAZENÍ PŘIZNANÉHO BOXU
ODDÍL 900	OSTATNÍ
DETAIL D901	SCHÉMA UMÍSTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZÁSUVK V AKUSTICKY DĚLÍČÍ STĚNĚ
DETAIL D902	SCHÉMA OSAZENÍ DESKOVÉHO RADIÁTORU U OKENNÍHO PARAPETU









Poznámka:

- VYOBRAZENÉ STAVEBNÍ DETAILY JSOU SCHEMATICKÉ – ŘEŠENÍ DETAILU BUDE PŘÍZPŮSOBENO KONKRÉTNÍM VÝROBKŮM A POUŽITÝM MATERIÁLŮM VYBRANÉHO DODAVATELE S OHLEDEM NA JEHO TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY A POŽADAVKY. UPRAVENÉ DETAILY BUDOU PŘEDLOŽENY PROJEKTANTOVI KE SCHVÁLENÍ.
- PRO PRVKY, TECHNOLOGICKÉ CELKY A ČÁSTI KONSTRUKCE DODÁVANÝCH NA STAVBU JAKO CELEK BUDE VYPRACOVÁNA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE PRVKŮ, OBSAHUJÍCÍ VÝROBNÍ DETAILY, DETAILY ZABUDOVÁNÍ PRVKU DO STAVEBNÍ KONSTRUKCE, DETAILY NAPOJENÍ K OSTATNÍM STAVEBNÍM KONSTRUKCÍM A PRVKŮM, ROZMĚRY A MATERIÁLOVOU CHARAKTERISTIKU. JEDNÁ SE PŘEDEVŠÍM O VÝPLNĚ OTVORŮ, PROSKLENÉ STĚNY, FASÁDNÍ SYSTÉMY, ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY, Z KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ JSOU TO PAK PŘEDEVŠÍM PREFABRIKOVANÉ ČÁSTI STAVBY A KOMPLETIZOVANÉ NOSNÉ PRVKY.
- VÝROBNÍ A DÍLENSKÁ DOKUMENTACE BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A BUDE PŘEDLOŽENA PROJEKTANTOVI K ODSOUHLASENÍ, TAK, ABY PŘÍPADNÉ POŽADAVKY PROJEKTANTA NA ZMĚNY NEOHROZILY TERMÍN VÝSTAVBY. Z DOKUMENTACE MUSÍ BÝT ZŘEJMÉ KONSTRUKCE, ROZMĚRY, MONTÁŽ, KOTVÍCÍ PRVKY, SPOJOVACÍ PRVKY, SVARY, TYPY SVARŮ, UPEVNĚNÍ PRVKŮ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ATD.











Manipulace, požadovaná jakost a zabudování materiálu do stavby:

- MATERIÁLY A VÝROBKY POUŽITÉ NA STAVBU MUSÍ VYHOVOVAT ZÁKONU Č. 22/1997Sb., O TECHNICKÝCH POŽADAVCÍCH NA VÝROBKY V PLATNÉM ZNĚNÍ A PŘÍSLUŠNÝM ČESKÝM STÁTNÍM NORMÁM A DÁLE MUSÍ SPLŇOVAT ZÁKLADNÍ POŽADAVKY UVEDENÉ V NAŘÍZENÍ VLÁDY Č. 163/2002Sb. A 190/2002Sb., KTERÝM SE STANOVÍ TECHNICKÉ POŽADAVKY NA VYBRANÉ STAVEBNÍ VÝROBKY. PRO STAVBU BUDOU POUŽITY POUZE MATERIÁLY, KTERÉ ODPOVÍDAJÍ POŽADAVKŮM VYHLÁŠKY Č. 184/1997 Sb., NA LIMITNÍ HODNOTY HMOTNOSTNÍ AKTIVITY 226RA.
- **UVEDENÉ REFERENČNÍ TYPY PRODUKTŮ, MATERIÁLŮ NEBO TECHNOLOGIÍ JSOU PŘÍKLADY.** ZADÁNÍ LZE PLNIT SHODNÝM NEBO OBDOBNÝM VÝROBKEM, KTERÝ SE S UVEDENÝM PŘÍKLADEM BUDE PROKAZATELNĚ SHODOVAT V TĚCHTO VLASTNOSTECH: TECHNICKÉ PARAMETRY, VZHLED, KVALITA PROVEDENÍ, ZPRACOVÁNÍ DETAILU, TRVANLIVOST. POŽADOVANÉ A STANOVENÉ VLASTNOSTI PROKÁŽE DODAVATEL PŘED DODÁNÍM FORMOU VZORKU, TECHNICKÉHO LISTU, ATESTU, CERTIFIKÁTU, PŘEDLOŽENÍM DÍLENSKÉ A VÝROBNÍ DOKUMENTACE A TO V TAKOVÉ MÍŘE A PODROBNOSTI, PŘÍPADNĚ I MNOŽSTVÍ A VELIKOSTI VZORKŮ A ALTERNATIV AŽ DO PRŮKAZNÉHO DOSAŽENÍ SPLNĚNÍ ZADANÝCH VLASTNOSTÍ A ODSOUHLASENÍ ZADAVATELEM.
- V RÁMCI PROVÁDĚNÍ STAVBY BUDE S VÝROBKY A MATERIÁLY MANIPULOVÁNO V SOULADU S PODMÍNKAMI A TECHNOLOGICKÝMI POSTUPY STANOVENÝCH JEJÍM VÝROBCEM. VEŠKERÉ ZBOŽÍ A MATERIÁLY, KTERÉ MAJÍ BÝT ZABUDOVÁNY DO DÍLA, BUDOU NOVÉ, NEPOUŽITÉ, NEJNOVĚJŠÍHO TYPU A BUDOU MÍT VŠECHNA POSLEDNÍ PROJEKTOVÁ A MATERIÁLOVÁ ZLEPŠENÍ, POKUD NENÍ V TECHNICKÉ SPECIFIKACI KONKRÉTNÍ POLOŽKY UVEDENO JINAK.
- MATERIÁL MUSÍ BÝT SKLADOVÁN TAK, JAK PŘEDEPISUJE VÝROBCE NEBO PŘÍSLUŠNÝ PŘEDPIS. RŮZNÉ DRUHY MATERIÁLU MUSÍ BÝT SKLADOVÁNY ODDĚLENĚ, ABY NEDOŠLO K JEJICH ZÁMĚNĚ. MATERIÁL, KTERÝ BYL PŘI SKLADOVÁNÍ ZNEHODNOCEN ŠPATNÝM ZPŮSOBEM SKLADOVÁNÍ NEBO OŠETŘOVÁNÍ, NEBO MÁ PROŠLOU LHŮTU POUŽITÍ, NESMÍ BÝT NA STAVBĚ POUŽIT A MUSÍ BÝT NA NÁKLADY ZHOTOVITELE NEPRODLENĚ ZE STAVBY ODSTRANĚN.
- MATERIÁLEM SMÍ BÝT MANIPULOVÁNO JEN DLE PŘEDPISŮ VÝROBCE, ZÁVAZNÝCH ČSN A OSTATNÍCH PŘEDPISŮ, KTERÉ SE K MANIPULACI VZTAHUJÍ. PŘI MANIPULACI NESMÍ DOJÍT K POŠKOZENÍ MATERIÁLU. MATERIÁL, POŠKOZENÝ PŘI MANIPULACI, SMÍ BÝT OPRAVEN NA STAVBĚ JEN SE SOUHLASEM OBJEDNATELE. ZPŮSOB OPRAVY POŠKOZENÉHO MATERIÁLU MUSÍ BÝT OBJEDNATELEM ODSOUHLASEN. MATERIÁL SMÍ BÝT POUŽIT JEN TAM, KDE JE JEHO UŽITÍ PŘEDEPSÁNO PROJEKTEM NEBO BYLO JEHO POUŽITÍ DOHODNUTO JINAK. POKUD BYL ZABUDOVÁN NESCHVÁLENÝ MATERIÁL, PROVEDE JEHO ODSTRANĚNÍ A ZABUDOVÁNÍ SPRÁVNÉHO MATERIÁLU NA SVÉ NÁKLADY ZHOTOVITEL. TEN NA SVÉ NÁKLADY TĚŽ ODSTRANÍ NEBO OPRAVÍ ZABUDOVANÝ POŠKOZENÝ MATERIÁL.


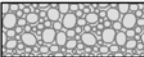





Legenda materiálů:

	ZDIVO Z PÁLENÝCH PŘÍČNĚ DĚROVANÝCH CIHELNÝCH PŘÍČKOVEK TYPU "THERM". (BEZ ROZLIŠNÍ DRUHŮ)
	ZDIVO A PŘÍZDÍVKY Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA SYSTÉMOVOU ZDÍCI MALTO PRO TENKÉ SPÁRY. (BEZ ROZLIŠNÍ DRUHŮ)
	STAVEBNÍ KONSTRUKCE PREFABRIKOVANÉ, ŽELEZOBETONOVÉ. SPECIFIKACE DRUHŮ POUŽITÉHO BETONU A VÝZTUŽE - VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU.
	STAVEBNÍ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ, ŽELEZOBETONOVÉ. SPECIFIKACE DRUHŮ POUŽITÉHO BETONU A VÝZTUŽE - VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU.
	STAVEBNÍ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ, ŽELEZOBETONOVÉ Z VODOSTAVEBNÍHO BETONU ("BÍLÁ VANA"). SPECIFIKACE DRUHŮ POUŽITÉHO BETONU A VÝZTUŽE - VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU.
	KONSTRUKČNÍ VRSTVY Z MONOLITICKÉHO PROSTÉHO BETONU, SPECIFIKACE DRUHŮ POUŽITÉHO BETONU - VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU, POPŘ. DLE SPECIFIKACE VE VÝPISU HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	KONSTRUKČNÍ VRSTVY Z MONOLITICKÉHO PROSTÉHO LEHCENÉHO BETONU, SPECIFIKACE DRUHŮ POUŽITÉHO BETONU - VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU, POPŘ. DLE SPECIFIKACE VE VÝPISU HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	NOSNÉ ZÁKLADOVÉ ZDIVO TL. 300mm Z BETONOVÝCH VIBROLISOVANÝCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ; ROZMĚRU 500x300x250mm, NA ZDÍCI CEMENTOVOU MALTO, SPECIFIKACE DRUHŮ POUŽITÉHO BETONU A VÝZTUŽE - VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU.

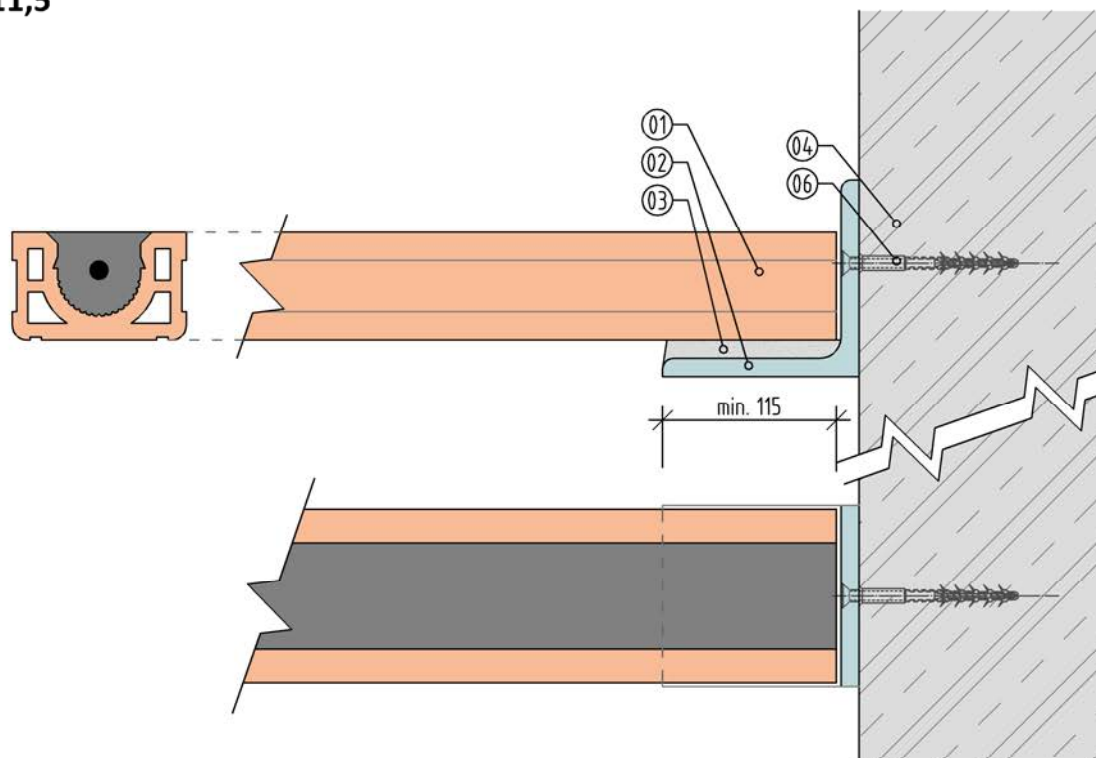
Izolační materiály a systémy

	VNĚJŠÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS) S IZOLACÍ Z EXPANDOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (EPS F). PODROBNÁ SPECIFIKACE SYSTÉMU VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	VNĚJŠÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS) S IZOLACÍ Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN (MW). PODROBNÁ SPECIFIKACE SYSTÉMU VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	VNĚJŠÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS) S IZOLACÍ Z EXTRUDOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (XPS). PODROBNÁ SPECIFIKACE SYSTÉMU VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	IZOLAČNÍ DESKY Z EXPANDOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (EPS). PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN (MW). PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	IZOLAČNÍ DESKY Z EXPANDOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU S UZAVŘENOU POVRCHOVOU STRUKTUROU (EPS P), POPŘ. DESKY Z EXTRUDOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU (XPS). PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	IZOLAČNÍ DESKY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU (PIR), POPŘ. DESKY NA BÁZI POLYURETANU (PUR). PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	IZOLAČNÍ DESKY NA BÁZI PĚNOVÉHO SKLA, POPŘ. Z JINÝCH MATERIÁLŮ. PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY A SOUVRSTVÍ FÓLIOVÉ (mPVC). PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY A SOUVRSTVÍ Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ (AP). PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.

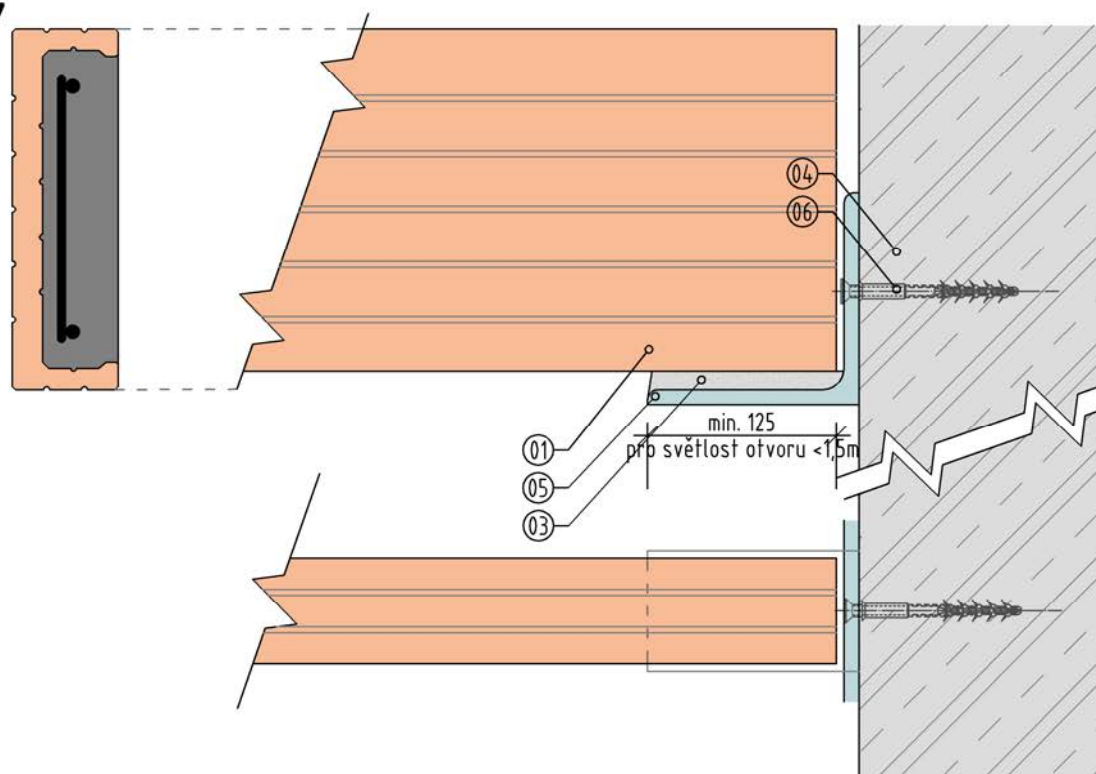
Štěrky a zeminy

	ŠTĚRKOVÉ NÁSYPY, PODSYPY A LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA. DLE SPECIFIKACE V TEXTOVÉ ČÁSTI ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ.
	ŠTĚRKOVÉ NÁSYPY, PODSYPY A LOŽE Z TĚŽENÉHO KAMENIVA. DLE SPECIFIKACE V TEXTOVÉ ČÁSTI ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ.
	PÍSKOVÉ NÁSYPY, PODSYPY A LOŽE. DLE SPECIFIKACE V TEXTOVÉ ČÁSTI ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ.
	ZEMNÍ NÁSYPY HUTNĚNÉ NA POŽADOVANOU HODNOTU DEFORMAČNÍ MODULU. PODROBNÁ SPECIFIKACE VE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍM ŘEŠENÍ TOHOTO PROJEKTU.
	ZEMNÍ NÁSYPY BEZ POŽADAVKU NA MINIMÁLNÍ HODNOTU DEFORMAČNÍ MODULU. HUTNĚNÍ DLE SOUBORU NOREM ČSN 7330.
	ZEMNÍ NÁSYPY ORNICÍ V RÁMCÍ KONEČNÝCH TERÉNNÍCH ÚPRAV, POPŘ. SPECIÁLNÍM SUBSTRÁTEM. PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. PŘÍSLUŠNÝ STAVEBNÍ OBJEKT, POPŘ. VÝPIS HSV - SKLADBY KONSTRUKCÍ.
	PŮVODNÍ ROSTLÝ TERÉN PO PROVEDENÍ ZEMNÍCH PRACÍ. PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. INŽENÝRSKO GEOLOGICKÝ PRŮZKUM.

PŘEKLAD 11,5



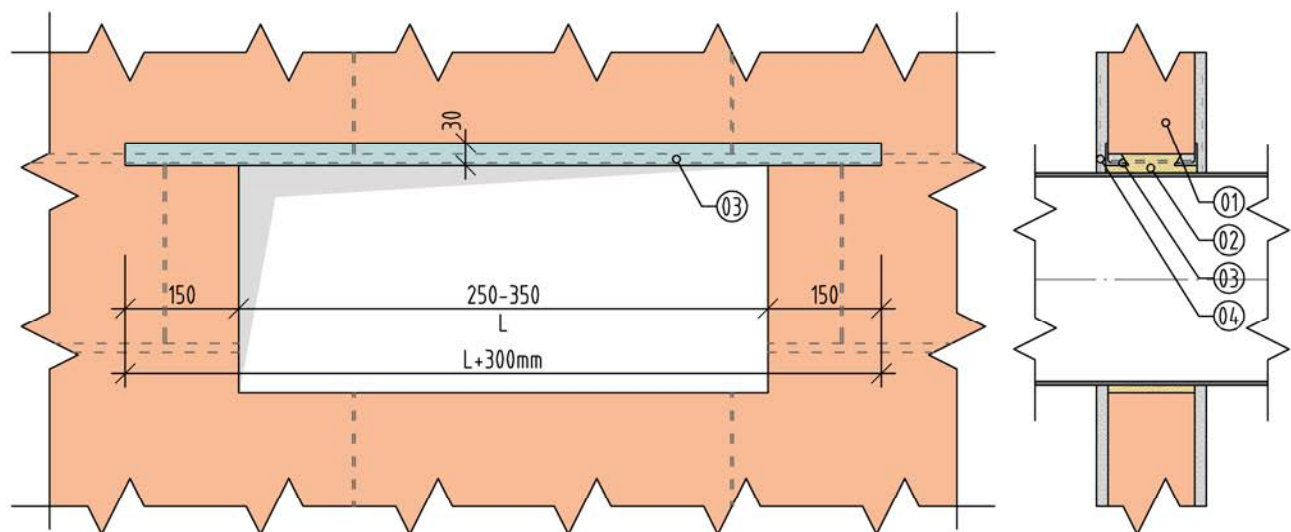
PŘEKLAD 7



LEGENDA:

- ① Keramický překlád.
- ② Úpalek z ocelového válcovaného profilu typu L130x130x12mm, kotvený ke stěně nebo ŽB konstrukci. Úpalek bude opatřen dvojnásobným základním antikorozním nátěrem.
- ③ Maltové cementové lože.
- ④ Železobetonová k-ce (stěny, sloupy, ...).
- ⑤ Úpalek z ocelového válcovaného profilu typu L140x140x10mm, kotvený ke stěně nebo ŽB konstrukci. Úpalek bude opatřen dvojnásobným základním antikorozním nátěrem.
- ⑥ Kotevní šroub.

označení: D202	název: PŘEKLADY NAD PROSTUPY PRO TZB < 700mm (V NENOSNÝCH ZDĚNÝCH STĚNÁCH)	měřítko: -
--------------------------	---	---------------

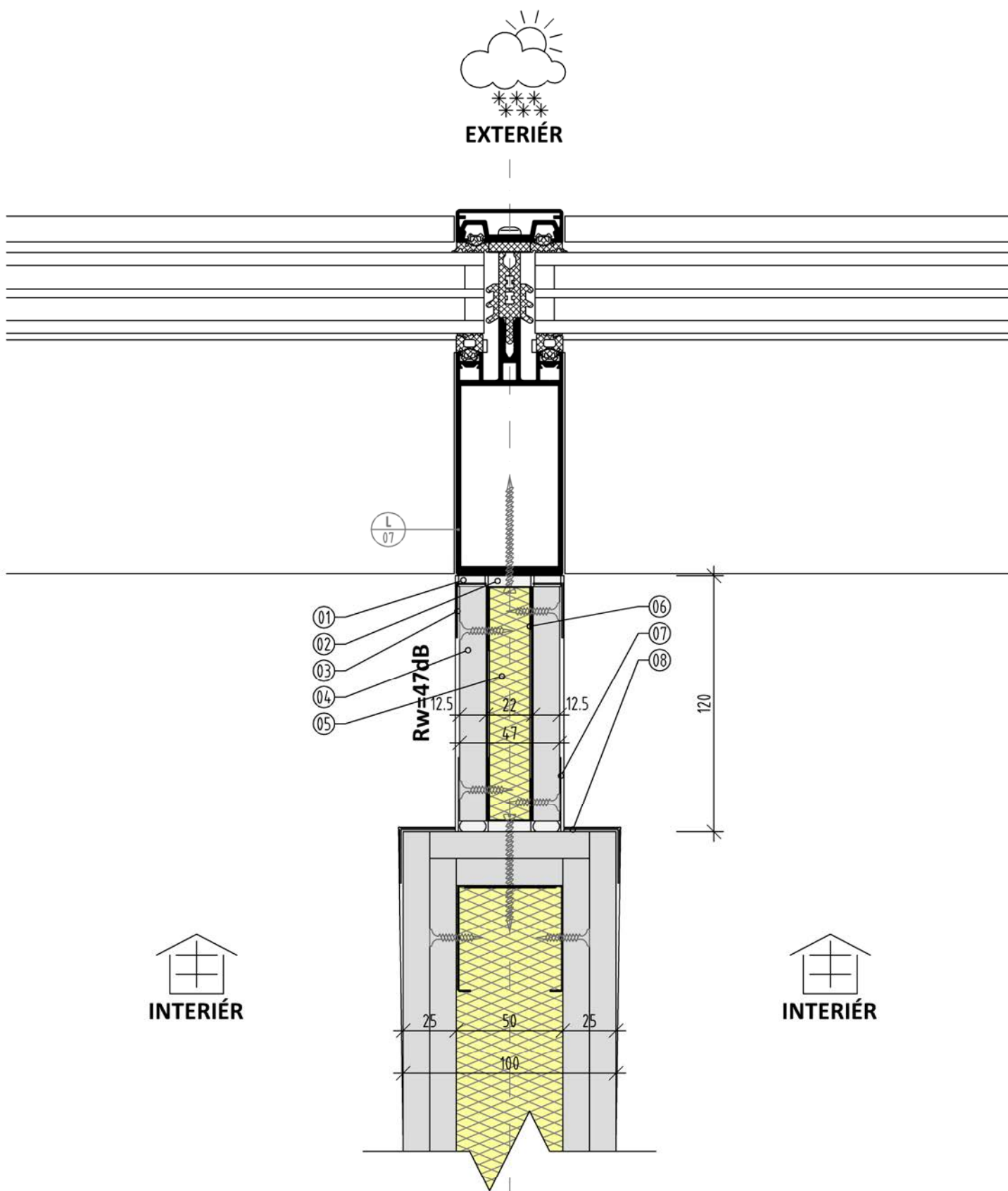


LEGENDA:

- (01) Zdicí prvek (příčkovka) uložená do maltového lože.
 (02) Utěsnění prostupu nízkoexpanzní PUR pěnou (u k-cí bez požadavku na požární odolnost).
 (03) Dvojice úhelníků L30x30x3mm konstrukčně spojeny úpalkem z ploché oceli. Ocelové prvky budou opatřeny dvojnásobným základním antikorozním nátěrem.
 (04) Armovací tkanina s velikostí oka 10x10mm, vmáčknuta do čerstvé omítky (u pohledově viditelných omítaných konstrukcích).

označení: **D203** název: **REDUKOVANÉ NAPOJENÍ SDK PŘÍČKY NA LOP**

měřítko:
1:2,5



LEGENDA:

- | | |
|--|---|
| 01 Napojovací těsnění. | 05 Minerální izolace o objemové hmotnosti 15 kg/m ³ v tloušťce odpovídající dutině příčky. |
| 02 Akrylátový tmel. | 06 Systémový profil U. |
| 03 Natmelená ukončovací ALU lišta či lišta na hrany. | 07 Natmelená výztužná páska. |
| 04 Modrá akustická sádkokartonová deska. | 08 Natmelená ochranná ALU lišta či páska na hrany. |

označení:
D301

název:

OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op01 - UKONČENÍ U OKENNÍHO PARAPETU

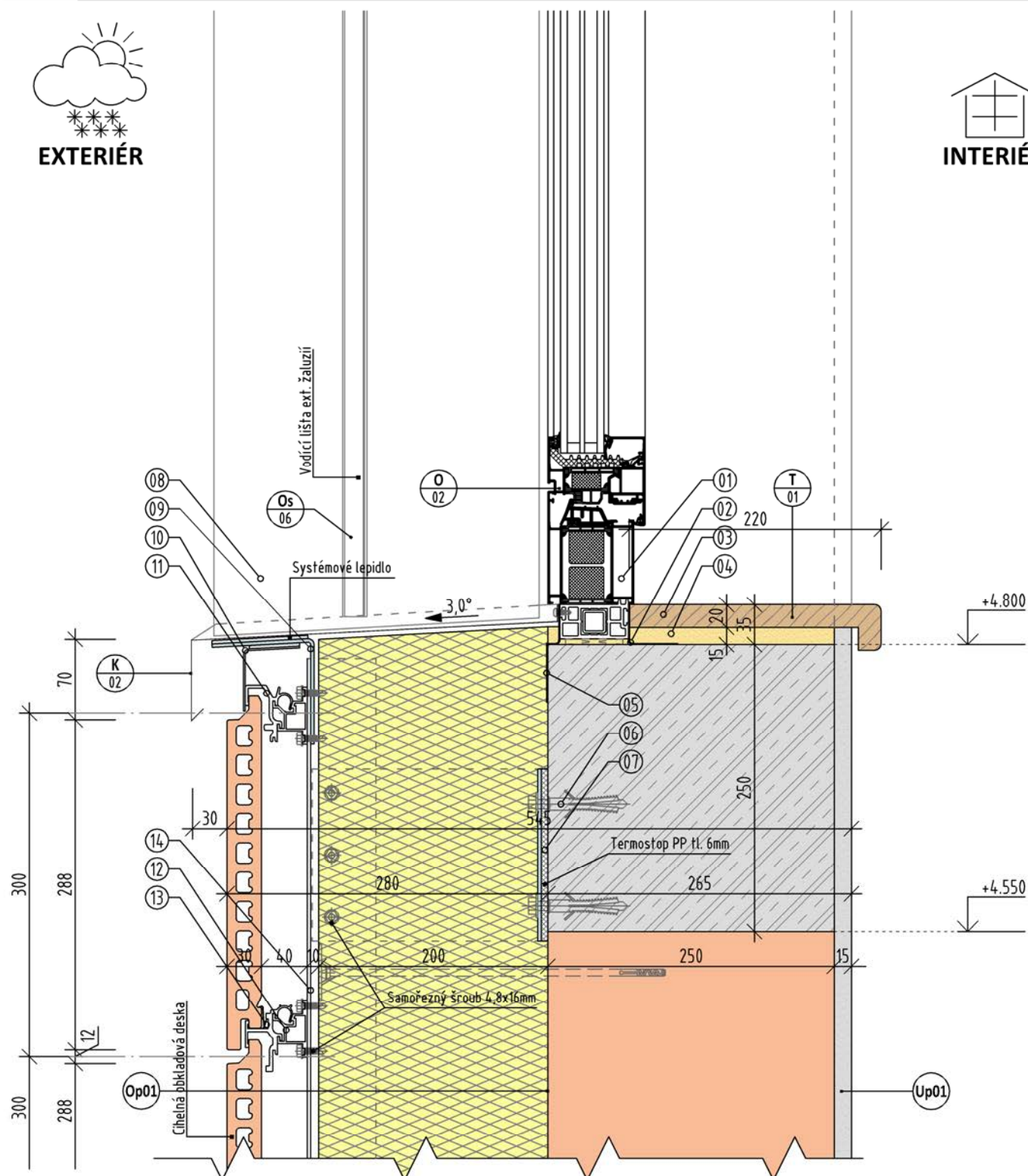
měřítko:
1:5



EXTERIÉR



INTERIÉR

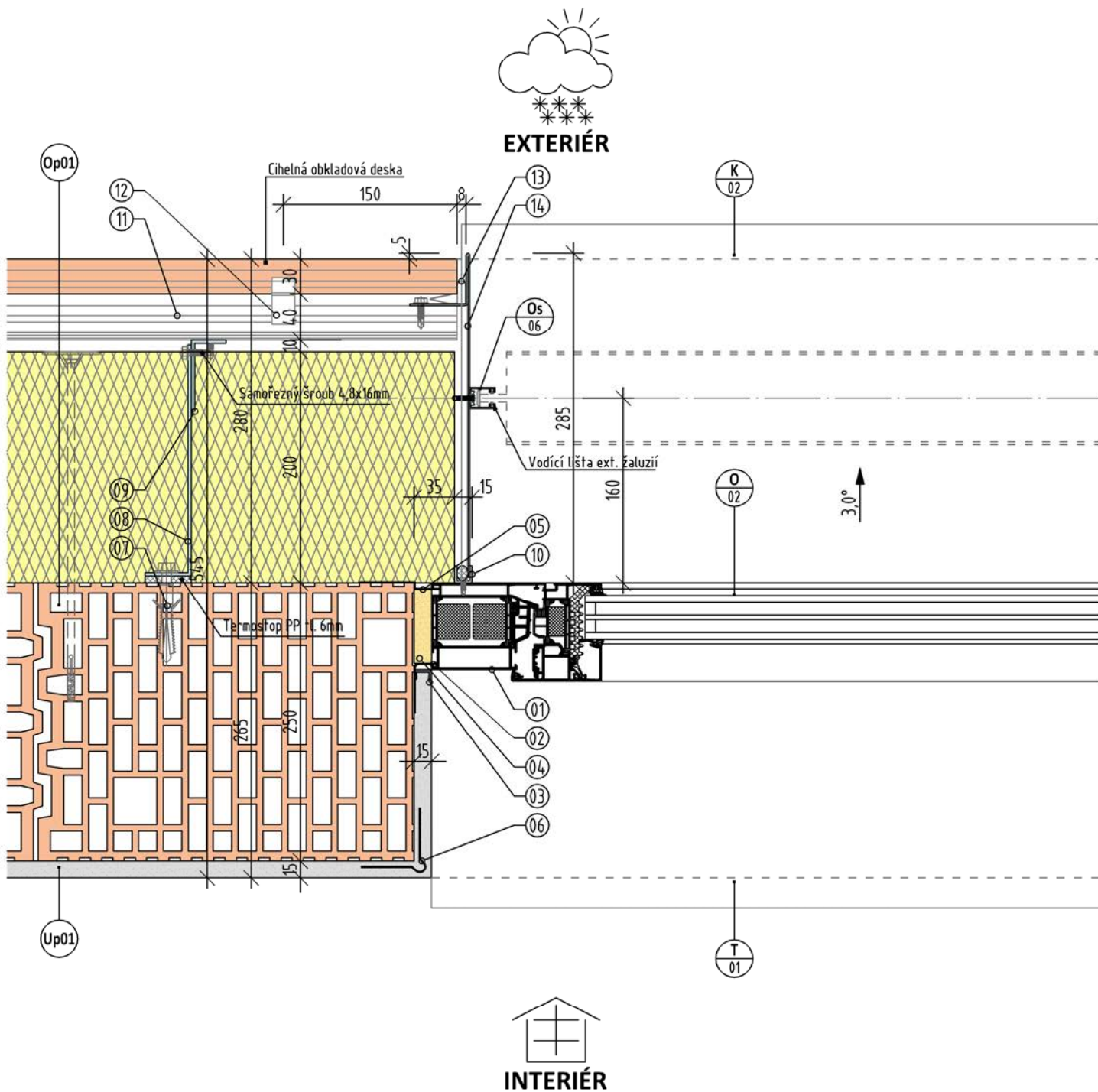


LEGENDA:

- | | |
|--|---|
| 01 Okenní výplň otvoru včetně podkladního profilu - viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - OKENNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ. | 08 Hliníkový plech ostění tl. 1,5mm v barvě RAL. |
| 02 Difúzně uzavřená okenní páska. | 09 Hliníková příponka tl. 3mm. |
| 03 Vnitřní DTD parapetní deska - viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY. | 10 Hliníkový perforovaný plech R.Š. 100mm, tl. 1,5mm v odstínu RAL. |
| 04 Výplň nízkoexpanzní polyuretanovou pěnou. | 11 Hliníkový upevňovací háček - vrchní. |
| 05 Difúzně otevřená okenní páska. | 12 Hliníkový horizontální nosný profil. |
| 06 Hmoždinka ST KPX + vrt 10x100mm. | 13 Hliníkový upevňovací háček - střední. |
| 07 Nosná hliníková kotva 150/200/40x3mm. | 14 Hliníkový L profil 60/30x3mm. |

označení: **D302** název: **OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op01 - UKONČENÍ U OKENNÍHO OSTĚNÍ**

měřítko:
1:5



LEGENDA:

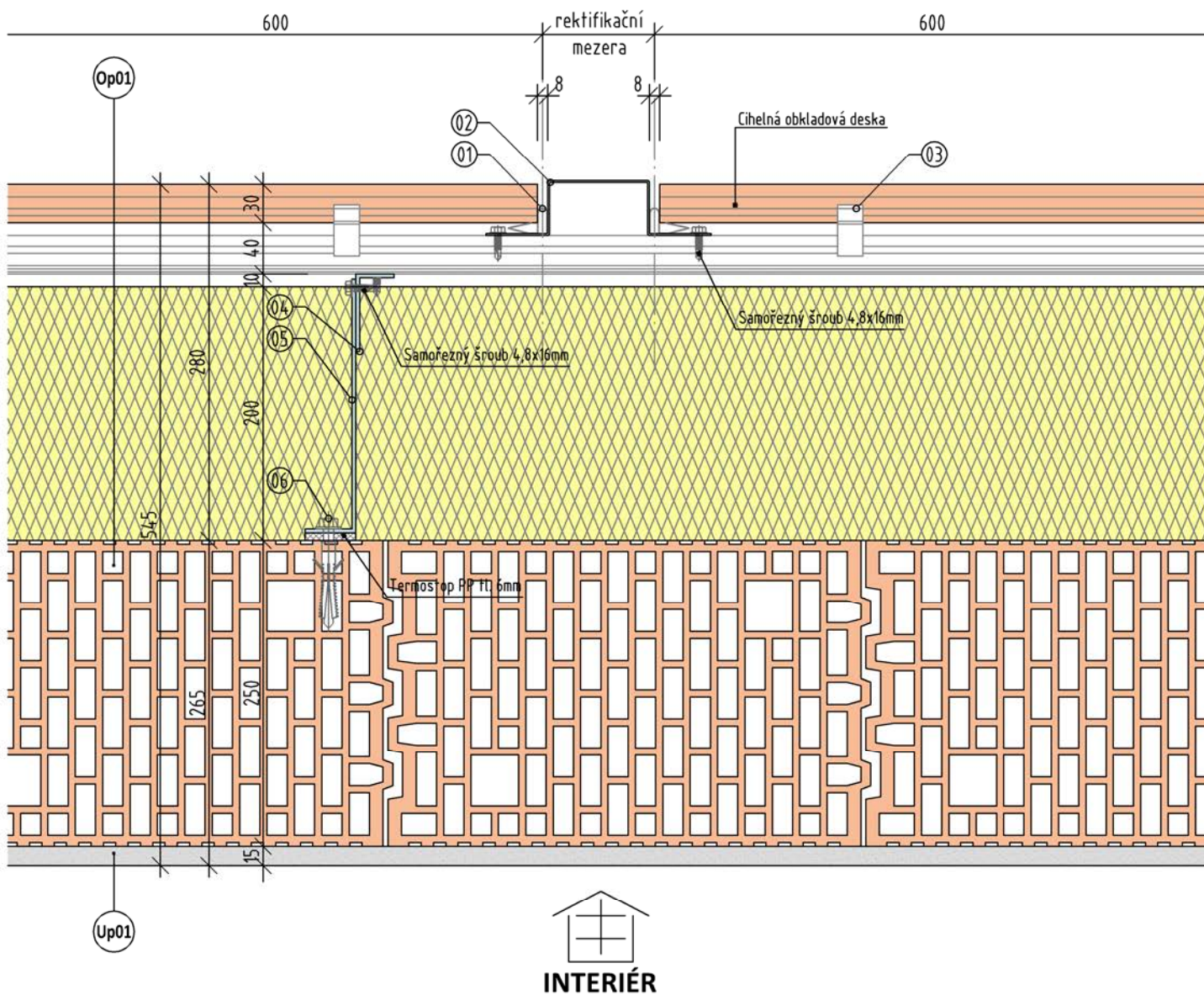
- | | |
|--|--|
| 01 Okenní výplň otvoru včetně podkladního profilu – viz. VÝPIS PRVKŮ PSV – OKENNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ. | 08 Pomocná hliníková kotva 80/200/40x3mm. |
| 02 Difúzně uzavřená okenní páska. | 09 Hliníkový L profil 60/30x3mm. |
| 03 Ukončující omítková PVC lišta. | 10 Hliníkový U profil 15/15x2mm v odstínu RAL. |
| 04 Výplň nízkoexpanzní polyuretanovou pěnou. | 11 Hliníkový horizontální nosný profil. |
| 05 Difúzně otevřená okenní páska. | 12 Hliníkový upevňovací háček – střední. |
| 06 Rohový podomítkový profil. | 13 Hliníkový spárový profil. |
| 07 Hmoždinka ST KPX + vrut 10x100mm. | 14 Hliníkový plech ostění tl. 1,5mm v barvě RAL. |

označení: **D303** název: **OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op01 - OSAZENÍ REKTIKKAČNÍHO PROFILU**

měřítko:
1:5



EXTERIÉR



INTERIÉR

LEGENDA:

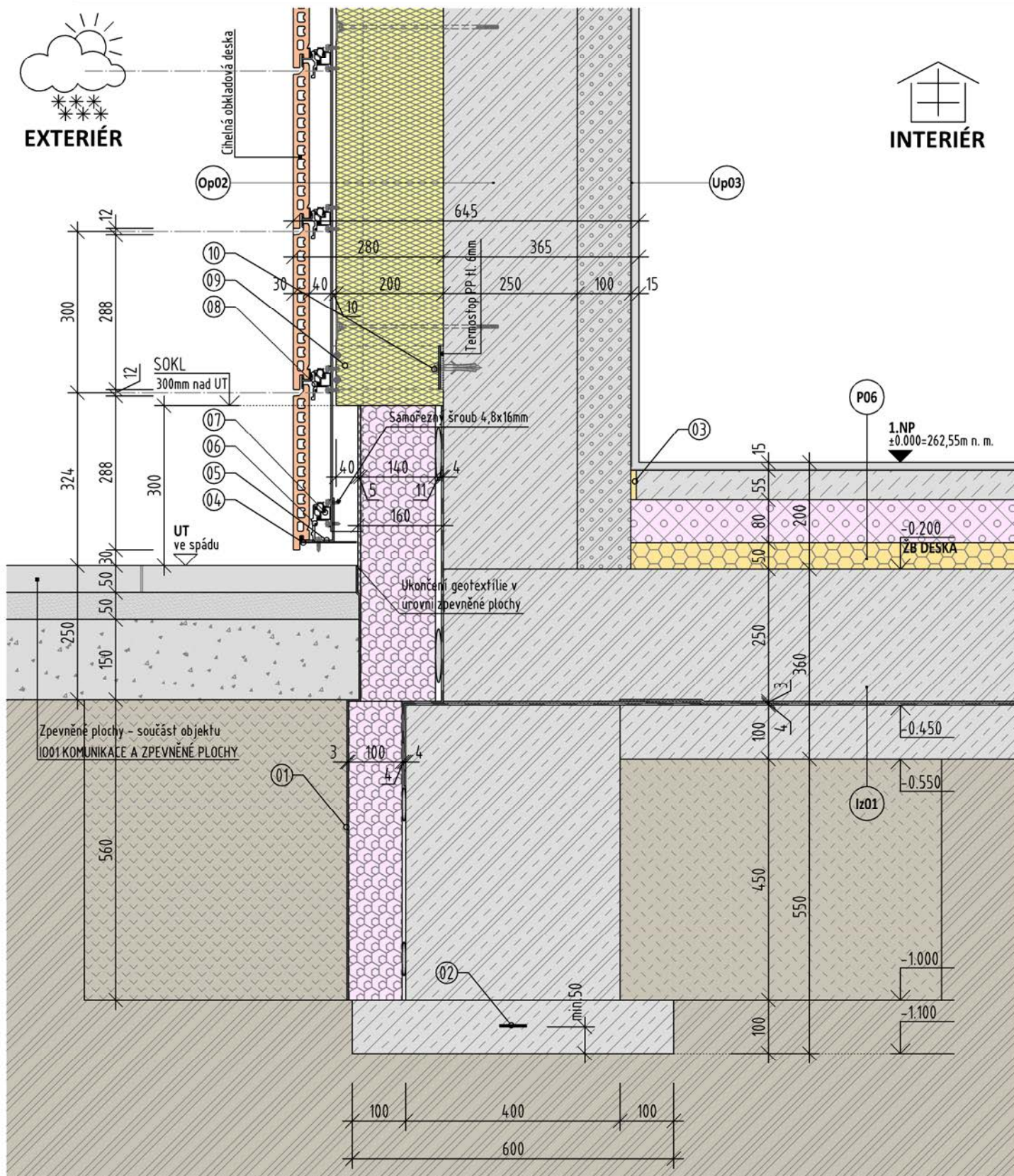
- | | |
|--|--|
| ① Hliníkový spárový profil. | ④ Hliníkový L profil 60/30x3mm. |
| ② Vložený hliníkový plech tl. 1,5mm R.Š. 260mm, v odstínu RAL. | ⑤ Pomocná hliníková kotva 80/200/40x3mm. |
| ③ Hliníkový upevňovací háček - střední. | ⑥ Hmoždinka ST KPX + vrut 10x100mm. |

označení:
D311

název:

OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op02 - UKONČENÍ U SOKLOVÉ ČÁSTI STĚNY

měřítko:
1:10

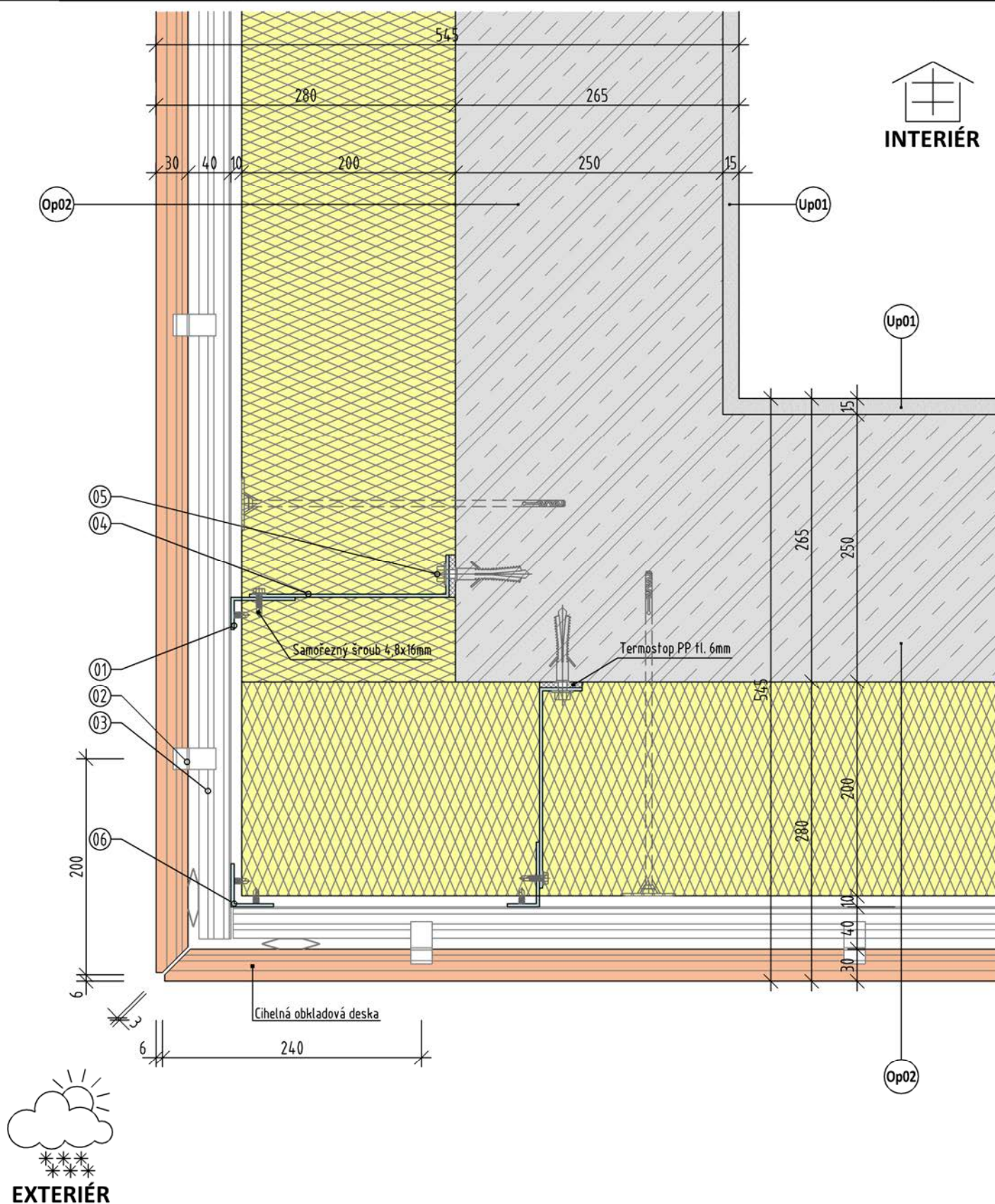


LEGENDA:

- | | |
|---|--|
| 01 Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% polypropylenu s plošnou hmotností 500g/m ² , s překrytím spojů min. 50mm. | 06 Hliníkový upevňovací háček - spodní. |
| 02 Zemní páska, minimální krytí betonem 50mm, z obou stran pásu. | 07 Hliníkový horizontální nosný profil. |
| 03 Obvodová dilatační páska z pěnového polyethylenu tl. 10mm. | 08 Hliníkový upevňovací háček - střední. |
| 04 Hliníkový perforovaný plech R.Š. 120mm, tl. 1,5mm v odstínu RAL. | 09 Pomocná hliníková kotva 80/200/40x3mm. |
| 05 Hliníkový L profil 60/30x3mm, š=70mm, á=750mm. | 10 Hmoždinka ST KPX + vrut 10x100mm. |

označení: **D312** název: **OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op02 - PROVEDENÍ VNĚJŠÍHO NÁROŽÍ**

měřítko:
1:5



LEGENDA:

- 01 Hliníkový L profil 60/30x3mm.
- 02 Hliníkový upevňovací háček - střední.
- 03 Hliníkový horizontální nosný profil.
- 04 Pomocná hliníková kotva 80/200/40x3mm.
- 05 Hmoždinka ST KPX + vrut 10x100mm.
- 06 Hliníkový L profil 40/40x3mm.

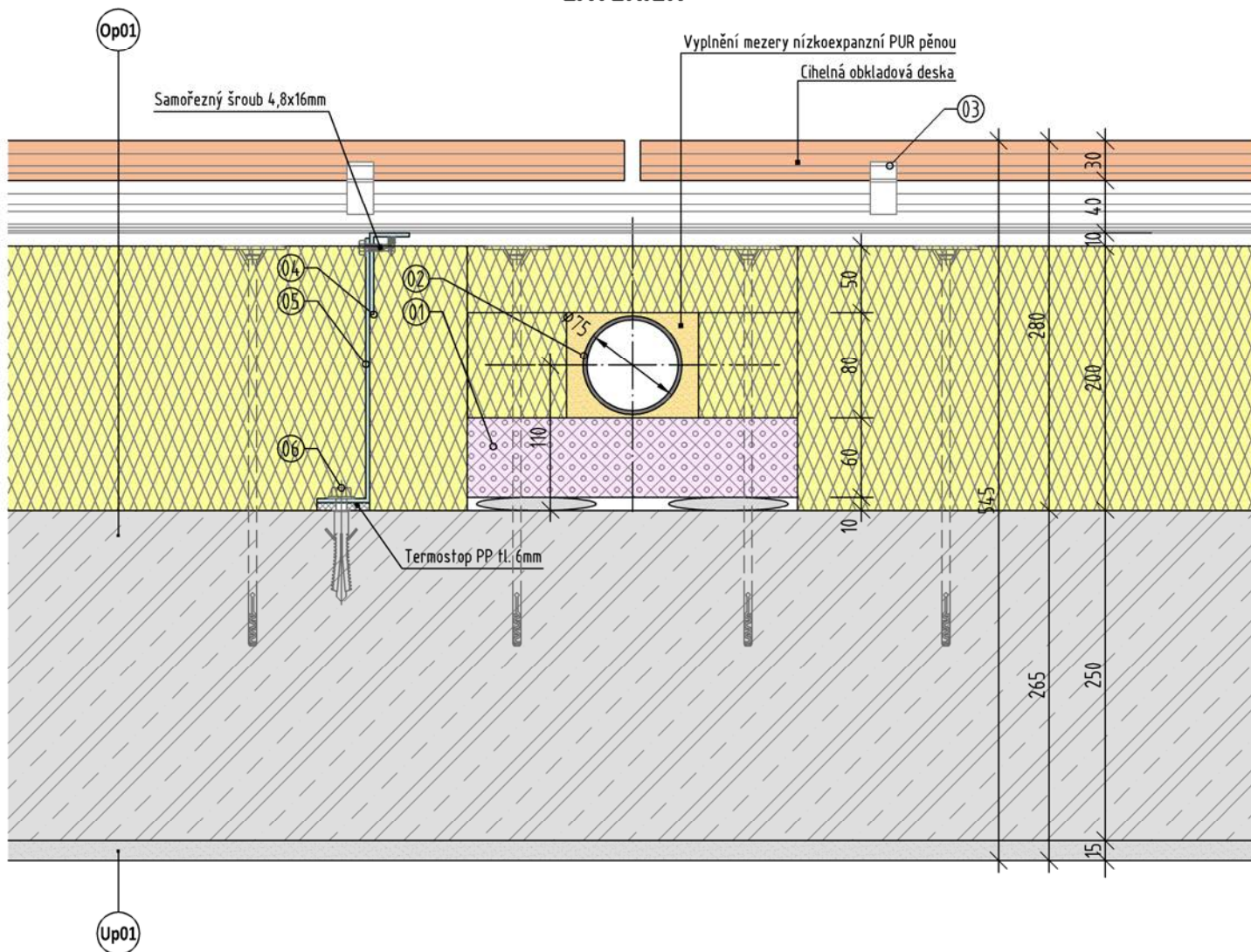
označení:
D313

název:
OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op02 - SKRYTÉ VEDENÍ ODPADNÍHO POTRUBÍ

měřítko:
1:5



EXTERIÉR



INTERIÉR

LEGENDA:

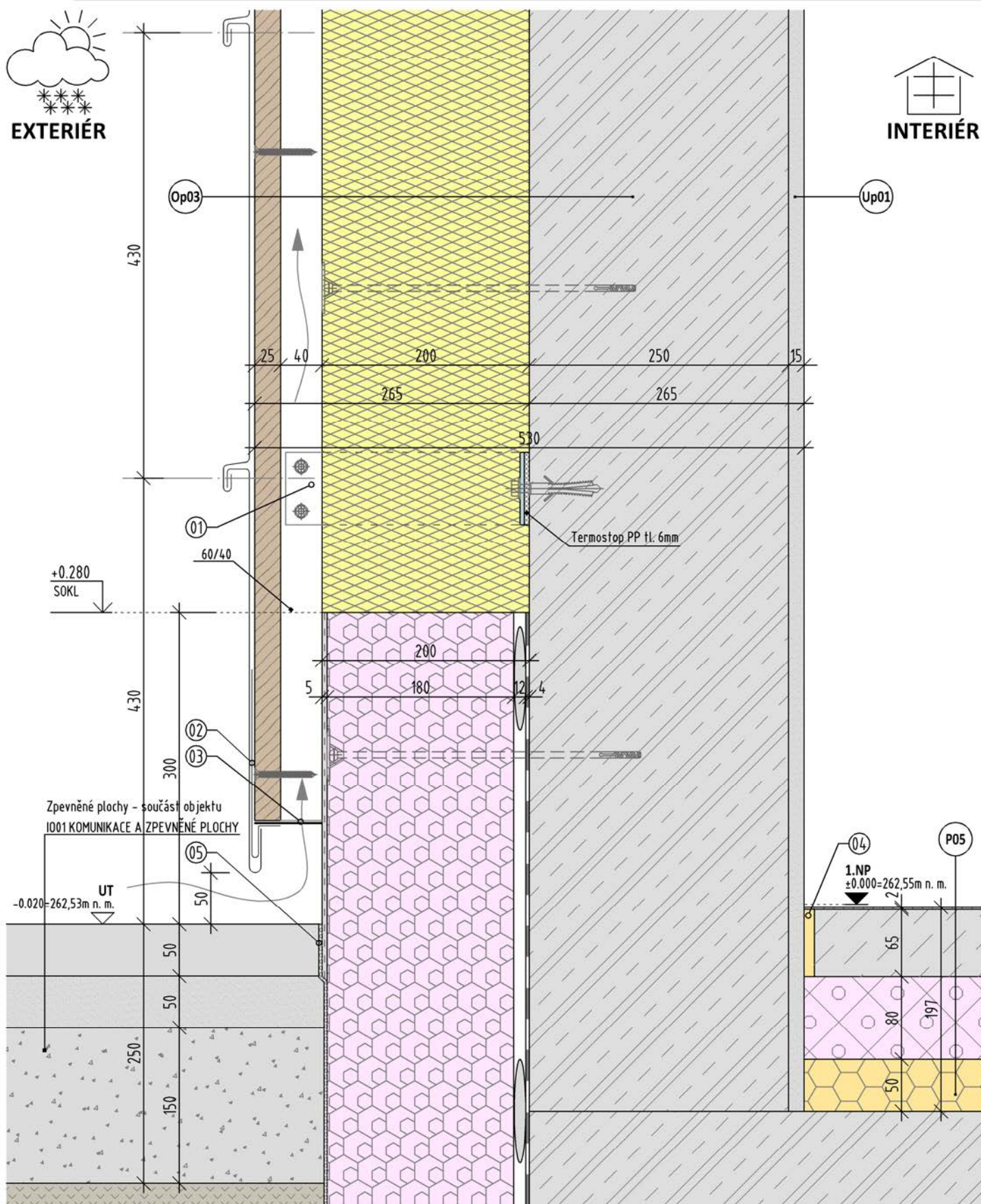
- | | |
|--|--|
| ① Přířez tepelné izolace z desek PIR. | ④ Hliníkový L profil 60/30x3mm. |
| ② Svisté odpadní potrubí dešťové kanalizace. | ⑤ Pomocná hliníková kotva 80/200/40x3mm. |
| ③ Hliníkový upevňovací háček - střední. | ⑥ Hmoždinka ST KPX + vřut 10x100mm. |

označení:
D321

název:

OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U SOKLOVÉ ČÁSTI STĚNY

měřítko:
1:5



LEGENDA:

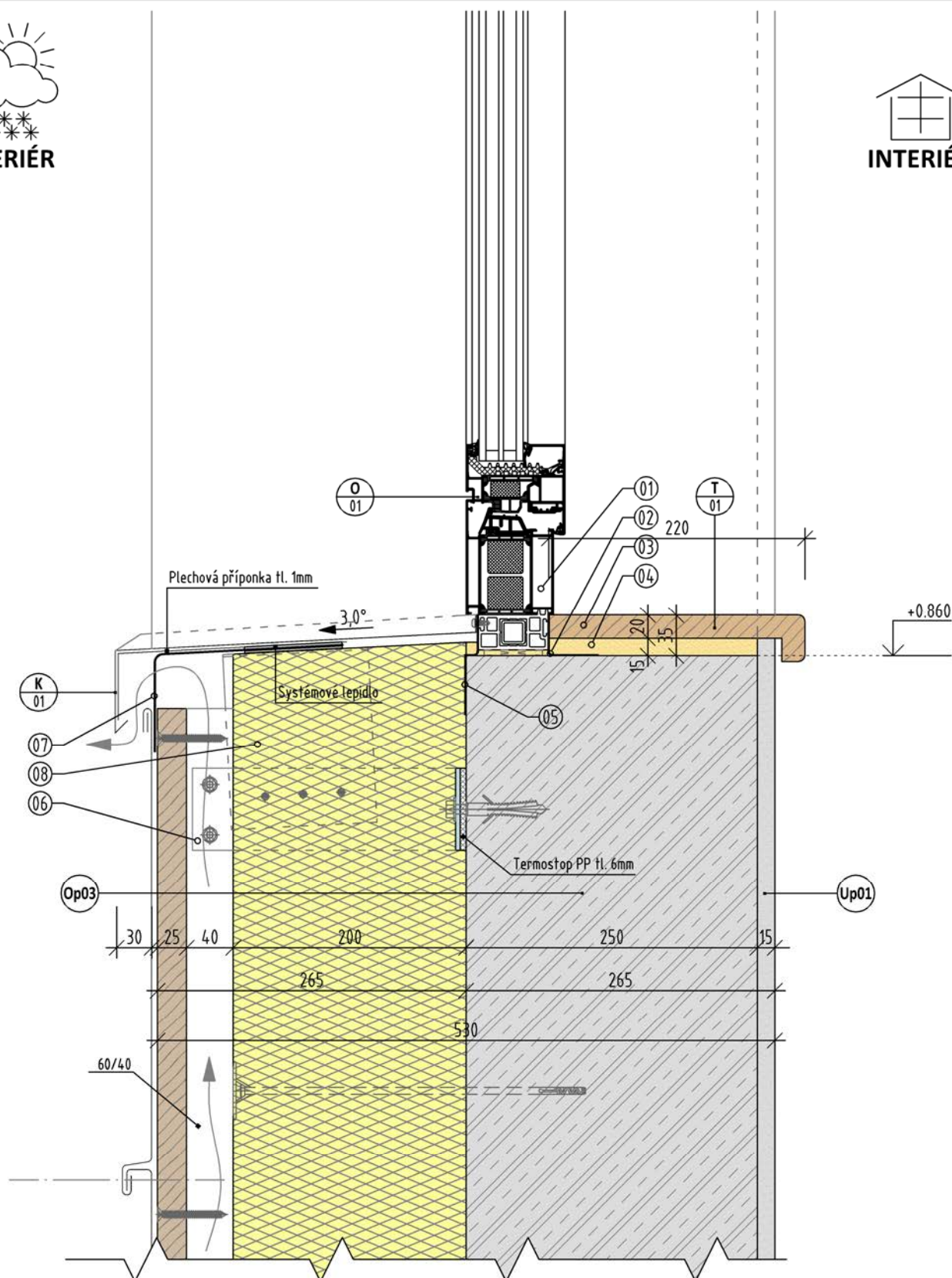
- ① Stěnová kotvení L konzola.
- ② Zatahovací pás - plech tl. 0,8mm.
- ③ Větrací perforovaný plech tl. 1,5mm pro přívod vzduchu provětrávané fasády.
- ④ Obvodová dilatační páska z pěnového polyethylenu tl. 10mm.
- ⑤ Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% polypropylenu s plošnou hmotností 500g/m², s překrytím spojů min. 50mm.

označení:
D322

název:

OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U OKENNÍHO PARAPETU

měřítko:
1:5

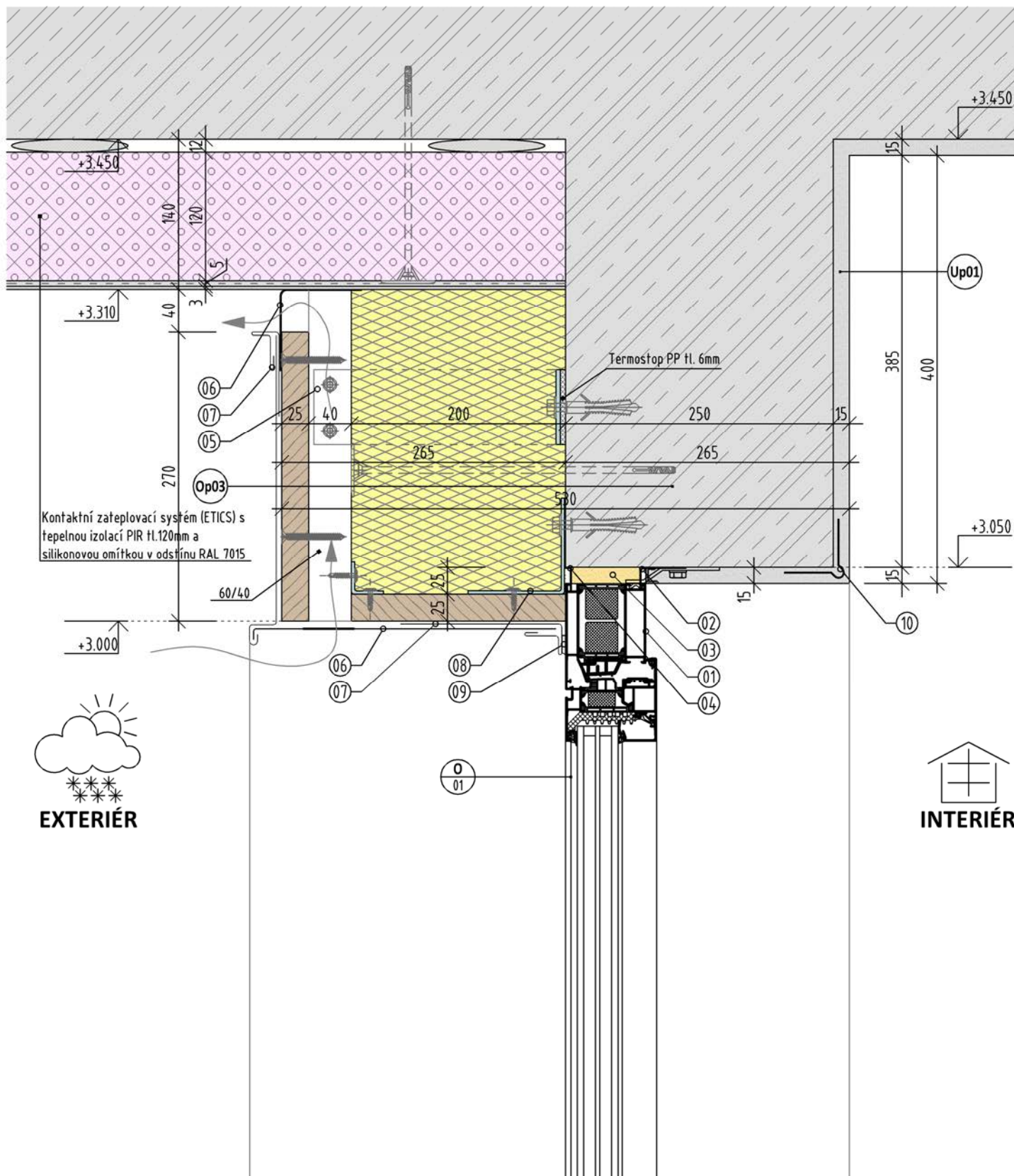


LEGENDA:

- | | |
|---|--|
| <p>① Okenní výplň otvoru včetně podkladního profilu - viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - OKENNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ.</p> <p>② Difuzně uzavřená okenní páska.</p> <p>③ Vnitřní DTD parapetní deska - viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY.</p> <p>④ Výplň nízkoexpandní polyuretanovou pěnou.</p> | <p>⑤ Difuzně otevřená okenní páska.</p> <p>⑥ Stěnová kotevní L konzola.</p> <p>⑦ Větrací perforovaný plech tl. 1,5mm pro odvod vzduchu provětrávané fasády.</p> <p>⑧ Pomocný úhelník pro oplechování parapetu.</p> |
|---|--|

označení: D323 název: OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U OKENNÍHO NADPRAŽÍ

měřítko:
1:5

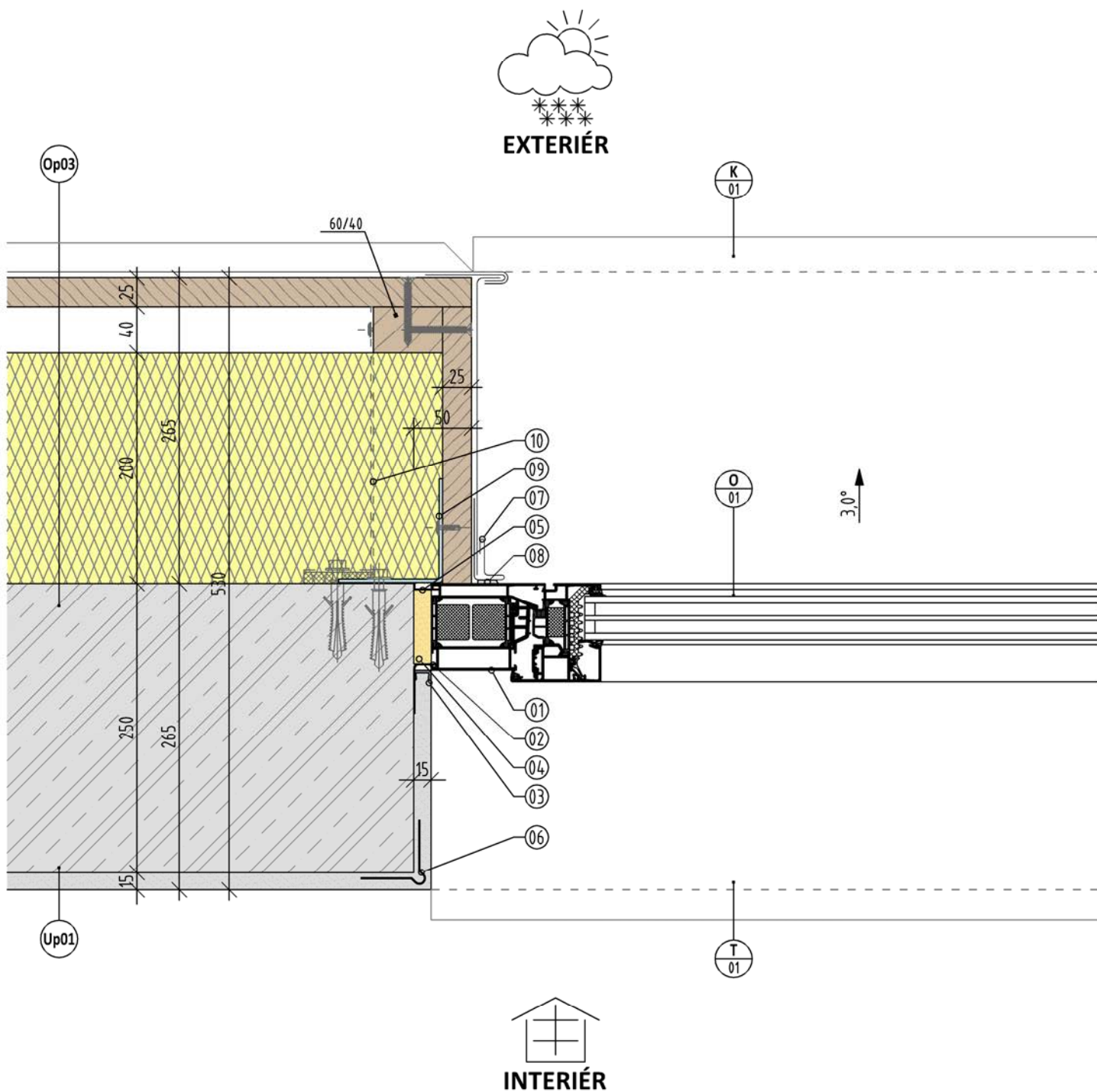


LEGENDA:

- | | |
|--|---|
| 01 Okenní výplň otvoru včetně podkladního profilu - viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - OKENNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ. | 06 Větrací perforovaný plech tl. 1,5mm pro odvod vzduchu provětrávané fasády. |
| 02 Difuzně uzavřená okenní páska. | 07 Plechová zásuvná lišta. |
| 03 Výplň nízkoexpanzní polyuretanovou pěnou. | 08 Kotevní stěnový úhelník. |
| 04 Difuzně otevřená okenní páska. | 09 Zatmělení spáry trvale pružným tmelem. |
| 05 Stěnová kotevní L konzola. | 10 Rohový podomítkový profil. |

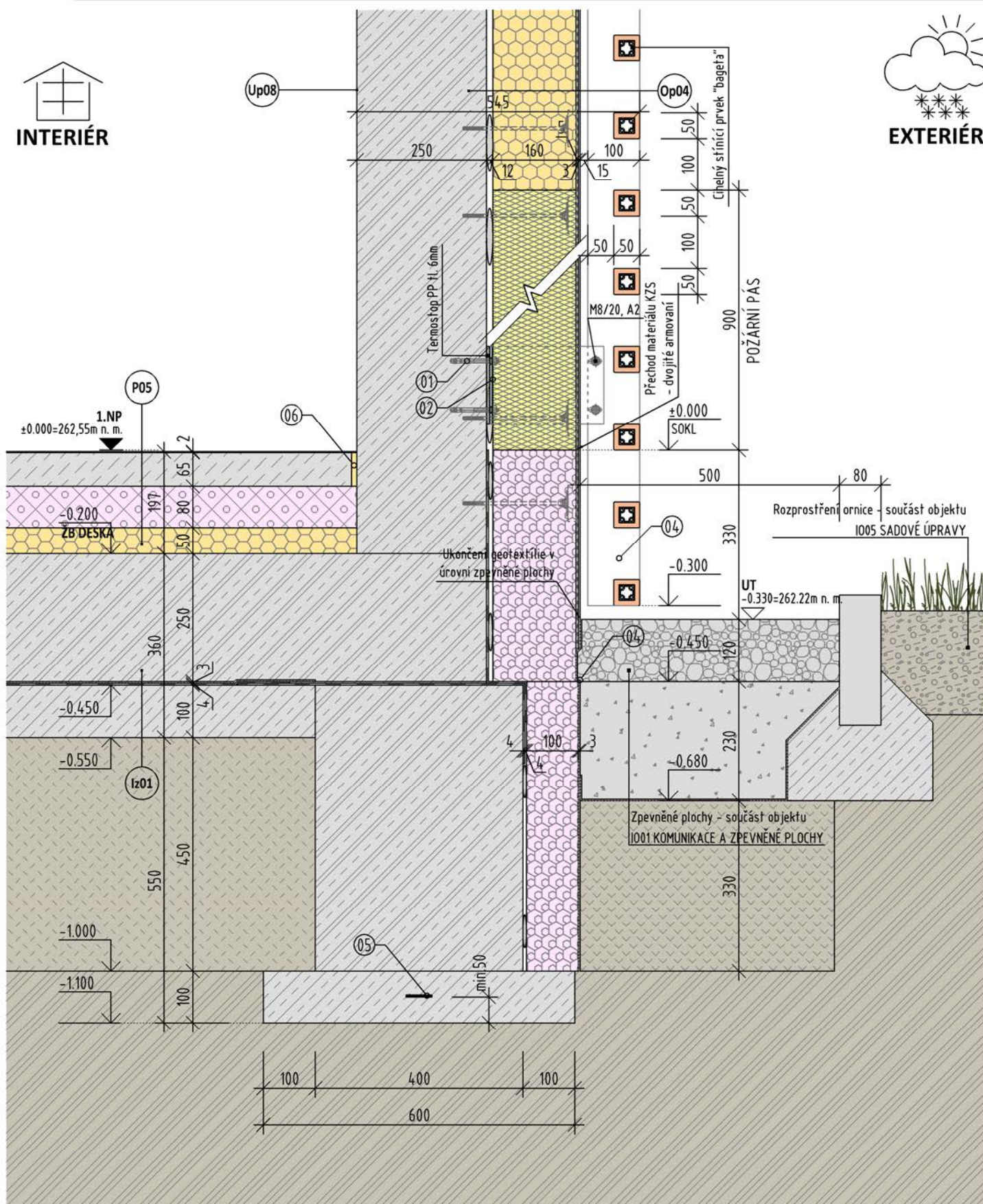
označení: **D324** název: **OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op03 - UKONČENÍ U OKENNÍHO OSTĚNÍ**

měřítko:
1:5



LEGENDA:

- | | |
|--|---|
| 01 Okenní výplň otvoru včetně podkladního profilu - viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - OKENNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ. | 06 Rohový podomítkový profil. |
| 02 Difuzně uzavřená okenní páska. | 07 Plechová zásuvná lišta. |
| 03 Ukončující omítková PVC lišta. | 08 Zatmělení spáry trvale pružným tmelem. |
| 04 Výplň nízkoexpanzní polyuretanovou pěnou. | 09 Kotevní stěnový úhelník. |
| 05 Difuzně otevřená okenní páska. | 10 Stěnová kotevní L konzola. |

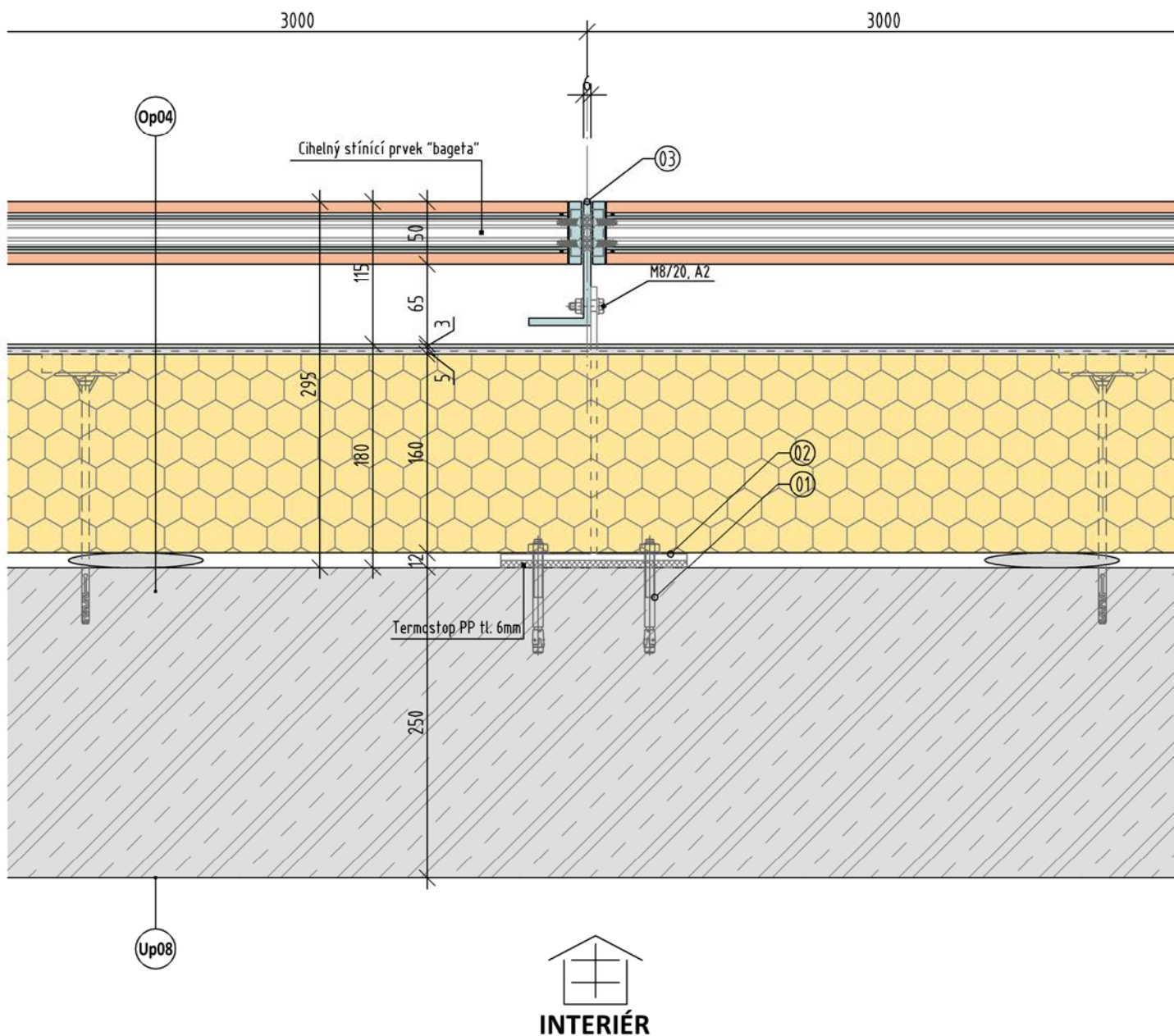


LEGENDA:

- | | |
|--|--|
| <p>01 Průvlaková kotva 10/120mm.</p> <p>02 Žárově zinkovaný kotevní prvek 220/150x5mm, v odstínu RAL.</p> <p>03 Hliníkový L profil v odstínu RAL, 100/50x5mm.</p> | <p>04 Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% polypropylenu s plošnou hmotností 500g/m², s překrytím spojů min. 50mm.</p> <p>05 Zemníci pásek, minimální krytí betonem 50mm, z obou stran pásku.</p> <p>06 Obvodová dilatační páska z pěnového polyethylenu tl. 10mm.</p> |
|--|--|

označení: **D332** název: **OBVODOVÝ PLÁŠŤ Op04 - KOTVENÍ BAGETY**

měřítko:
1:5



LEGENDA:

① Průvlaková kotva 10/120mm.

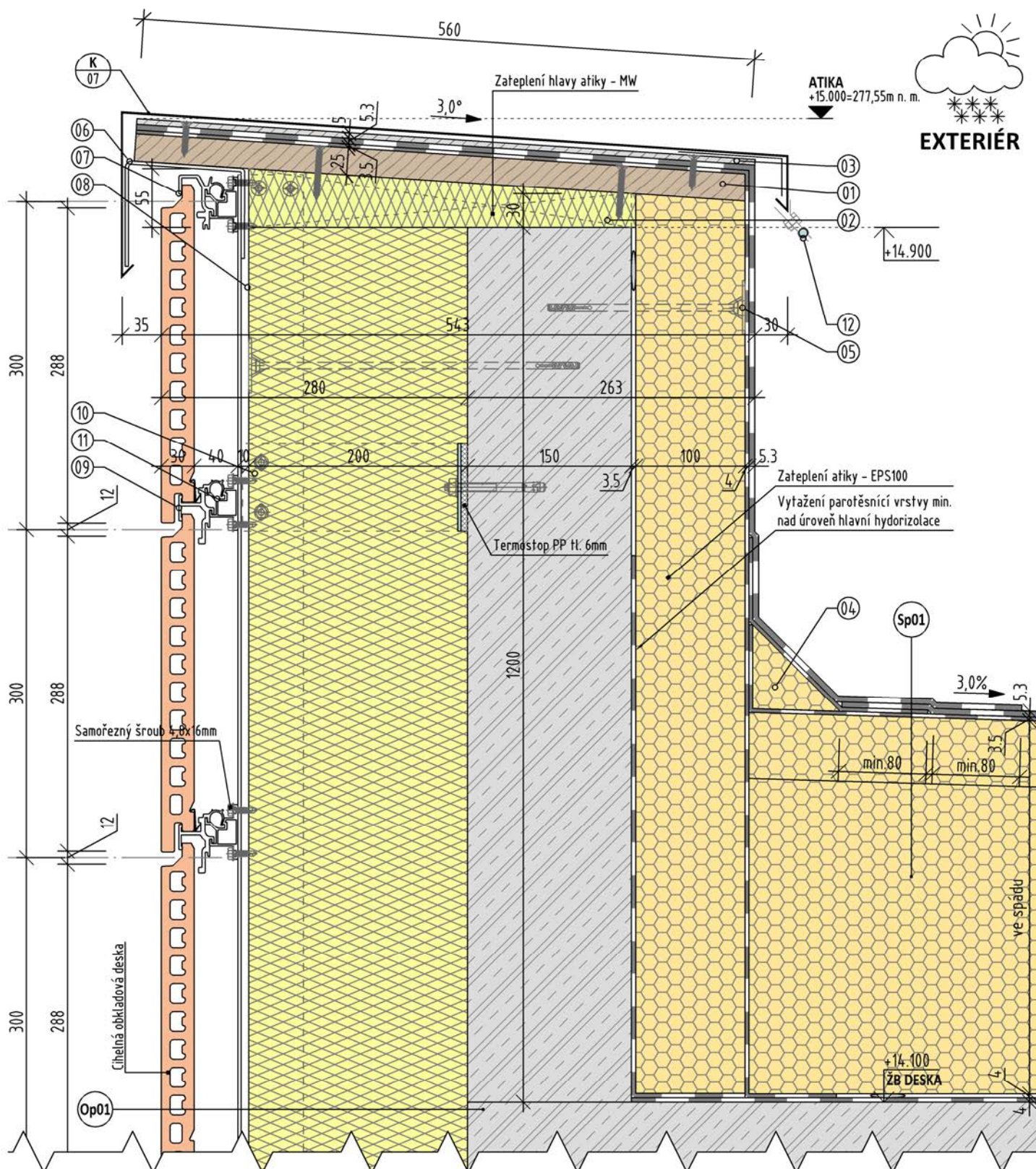
② Žárově zinkovaný kotevní prvek 220/150x5mm, v odstínu RAL.

③ Hliníkový L profil v odstínu RAL, 100/50x5mm.



označení: D401 název: STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp01 - UKONČENÍ U ATIKY

měřítko: 1:5

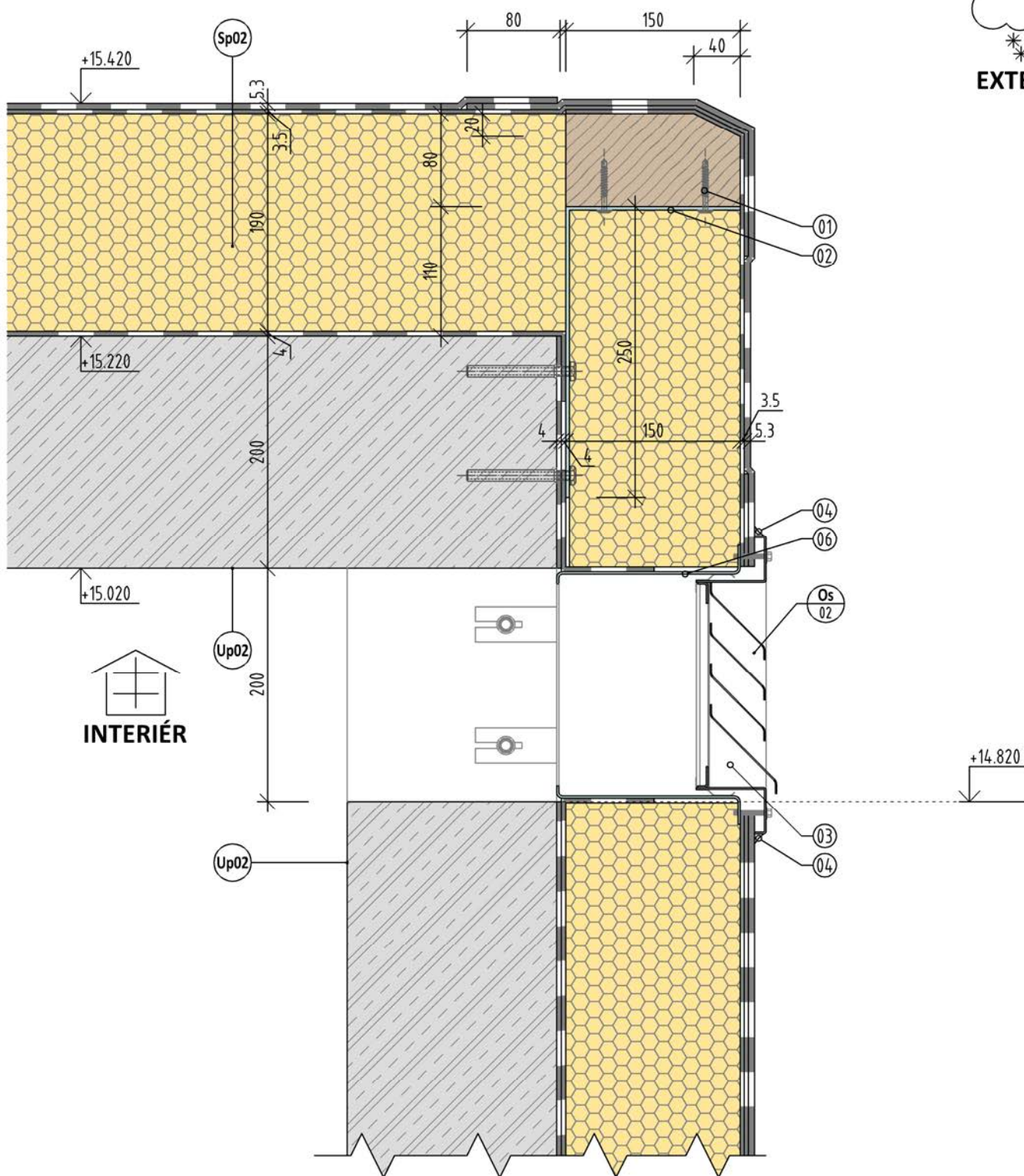


LEGENDA:

- | | |
|--|--|
| 01 Dřevoštěpková deska OSB 4N tl. 25mm, kotvená vruty do podkladního špalíku - podklad pro oplechování atiky. | 07 Hliníkový upevňovací háček - vrchní. |
| 02 Dřevěný kónický špalík, osazený po 500mm, pro vytvoření spádu hlavy atiky, kotvení do hlavy ŽB atiky. | 08 Hliníkový L profil 60/30x3mm. |
| 03 Vláknocementová deska - materiál třídy reakce na oheň A1, kotvená vruty přes hydroizolaci do podkladní OSB desky. | 09 Hliníkový upevňovací háček - střední. |
| 04 Náběhový klín z polystyrenu EPS 80x80mm, asfaltový pás na náběhovém klínu nenatavovat! | 10 Hliníková pomocná kotva 80/200/40x3mm. |
| 05 Kotva s talířovou hmoždinkou (pro ETICS) 2ks/bm. | 11 Hliníkový horizontální nosný profil. |
| 06 Plechová příponka šířky 50mm, tl. 3mm. | 12 Atiková svorka s jímacím drátem hromosvodu. |

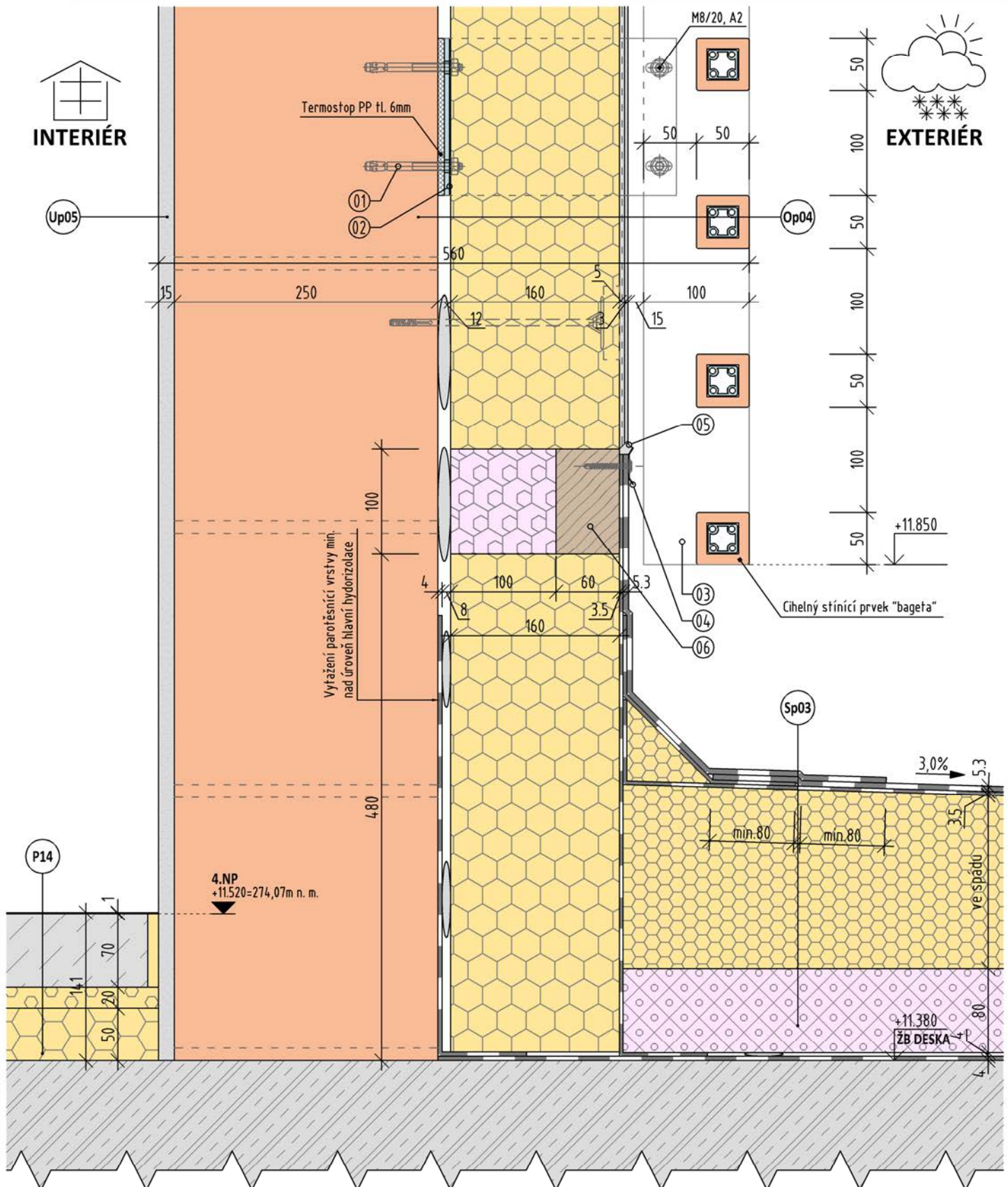
označení: **D411** název: **STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp02 - PROVEDENÍ OKAPOVÉ HRANY**

měřítko:
1:5



LEGENDA:

- | | |
|---|--|
| (01) Dřevěný hranol 60x100mm se zkosenou hranou. | (04) Utěsnění spáry trvale pružným tmelem. |
| (02) Kotevní pozinkovaný plech tl. 3mm, kotvený do ŽB stěny výtahové šachty. | (05) Akustická izolace z minerálních vláken (dilatace výtahové šachty od stavební konstrukce). |
| (03) Protidešťová žaluzie - specifikace viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - OSTATNÍ VÝROBKY. | (06) Osazovací rám protidešťové žaluzie. |

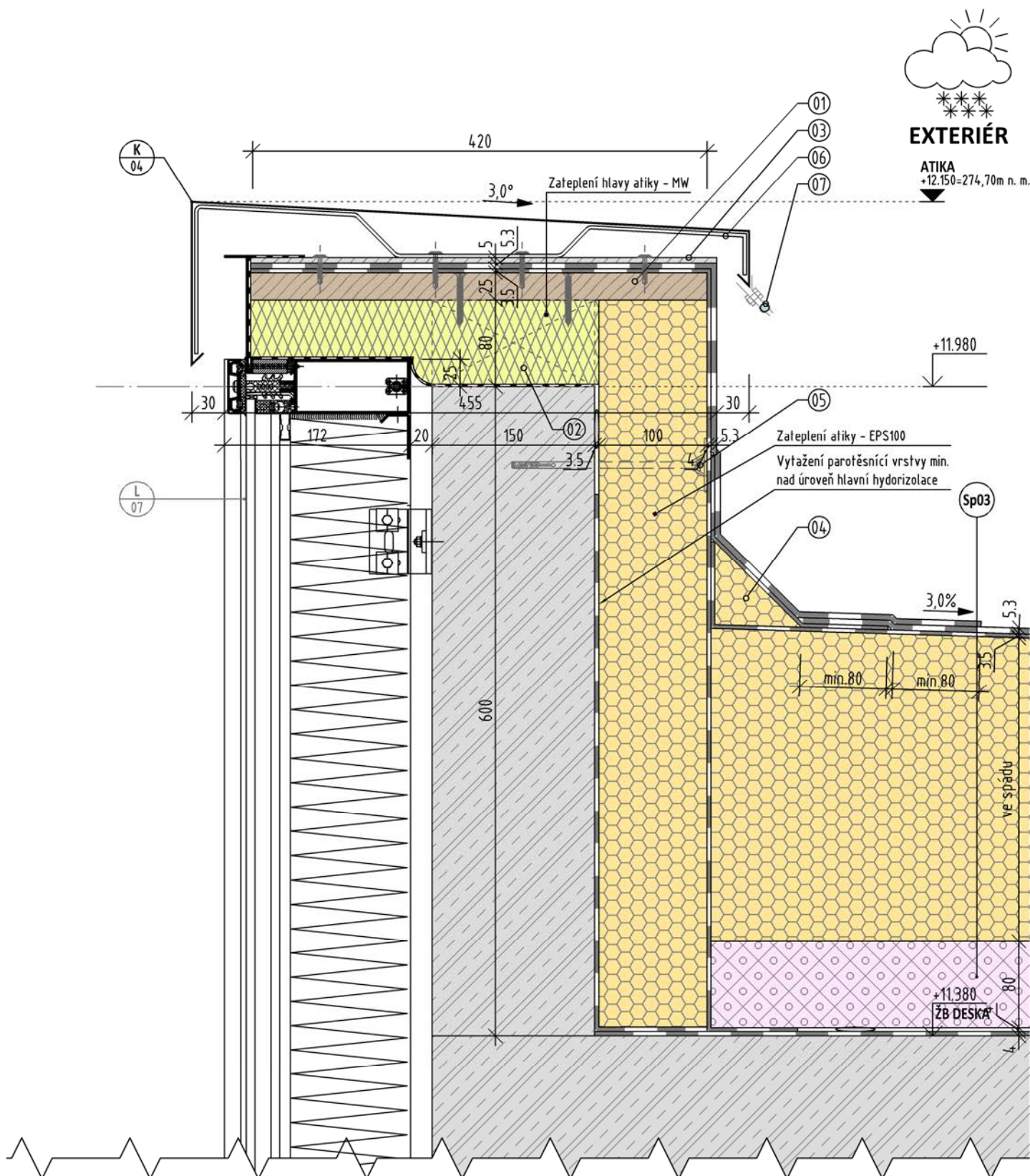


LEGENDA:

- | | |
|---|---|
| <p>01 Průvlaková kotva 10/120mm.</p> <p>02 Žárově zinkovaný kotevní prvek 220/150x5mm, v odstínu RAL.</p> <p>03 Hliníkový L profil v odstínu RAL, 100/50x5mm.</p> | <p>04 Ukončovací přítláčná lišta – součást dodávky hydroizolačního souvrství.</p> <p>05 Utěsnění spáry trvale pružným tmelem.</p> <p>06 Dřevěný hranol 60x100mm, kotven přes přířez z XPS do zdiva.</p> |
|---|---|

označení: **D422** název: **STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp03 - UKONČENÍ U ATIKY**

měřítko:
1:5



LEGENDA:

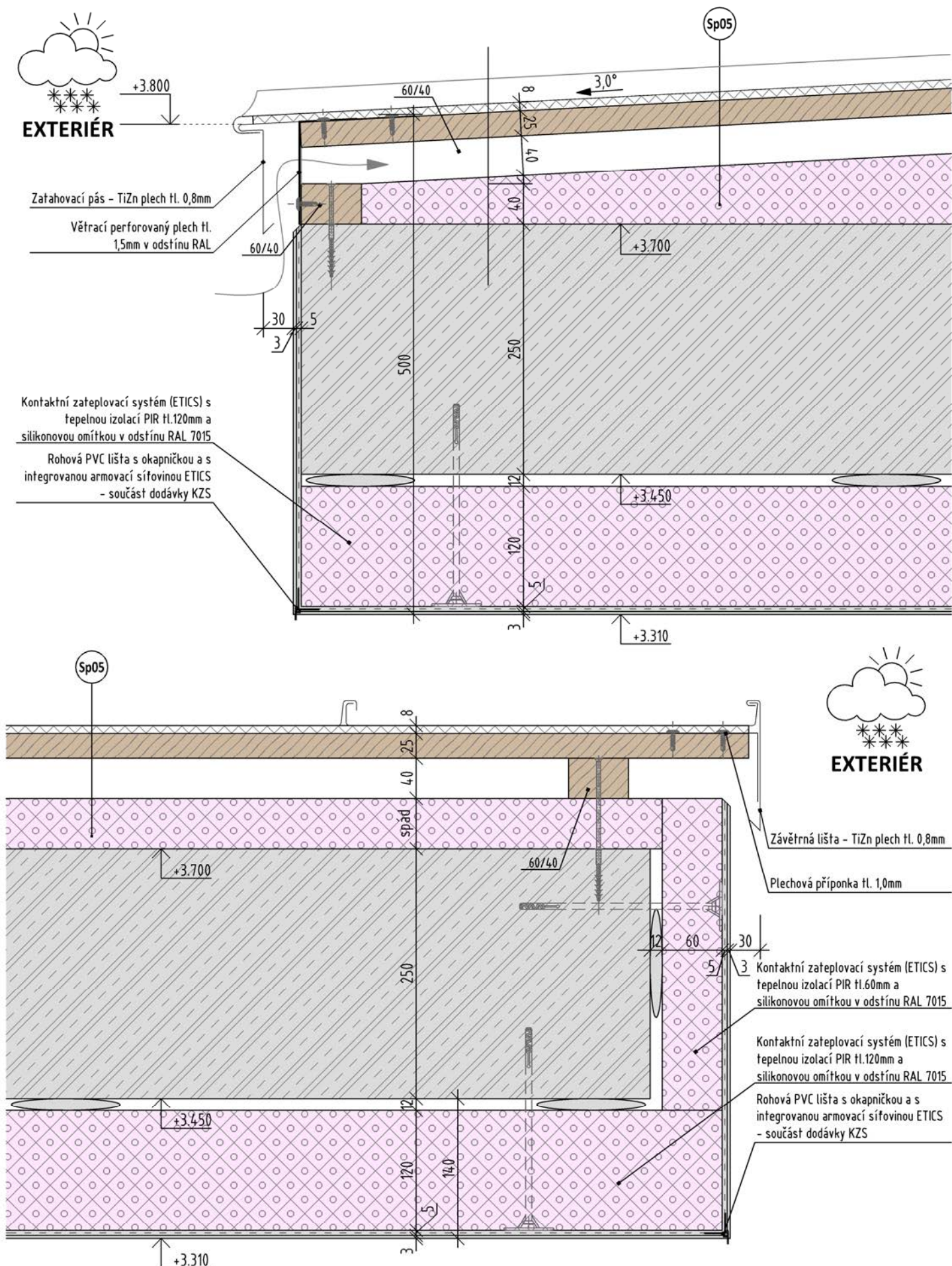
- | | |
|--|---|
| 01 Dřevoštěpková deska OSB 4N tl. 25mm, kotvená vruty do podkladního špalíku - podklad pro oplechování atiky. | 05 Kotva s talířovou hmoždinkou (pro ETICS) 2ks/bm. |
| 02 Dřevěný špalík osazený po 500mm, kotvení do hlavy ŽB atiky. | 06 Kotevní plech tl. 3mm. |
| 03 Vláknocementová deska - materiál třídy reakce na oheň A1, kotvená vruty přes hydroizolaci do podkladní OSB desky. | 07 Atiková svorka s jímacím drátem hromosvodu. |
| 04 Náběhový klín z polystyrenu EPS 80x80mm, asfaltový pás na náběhovém klínu nenatavovat! | |

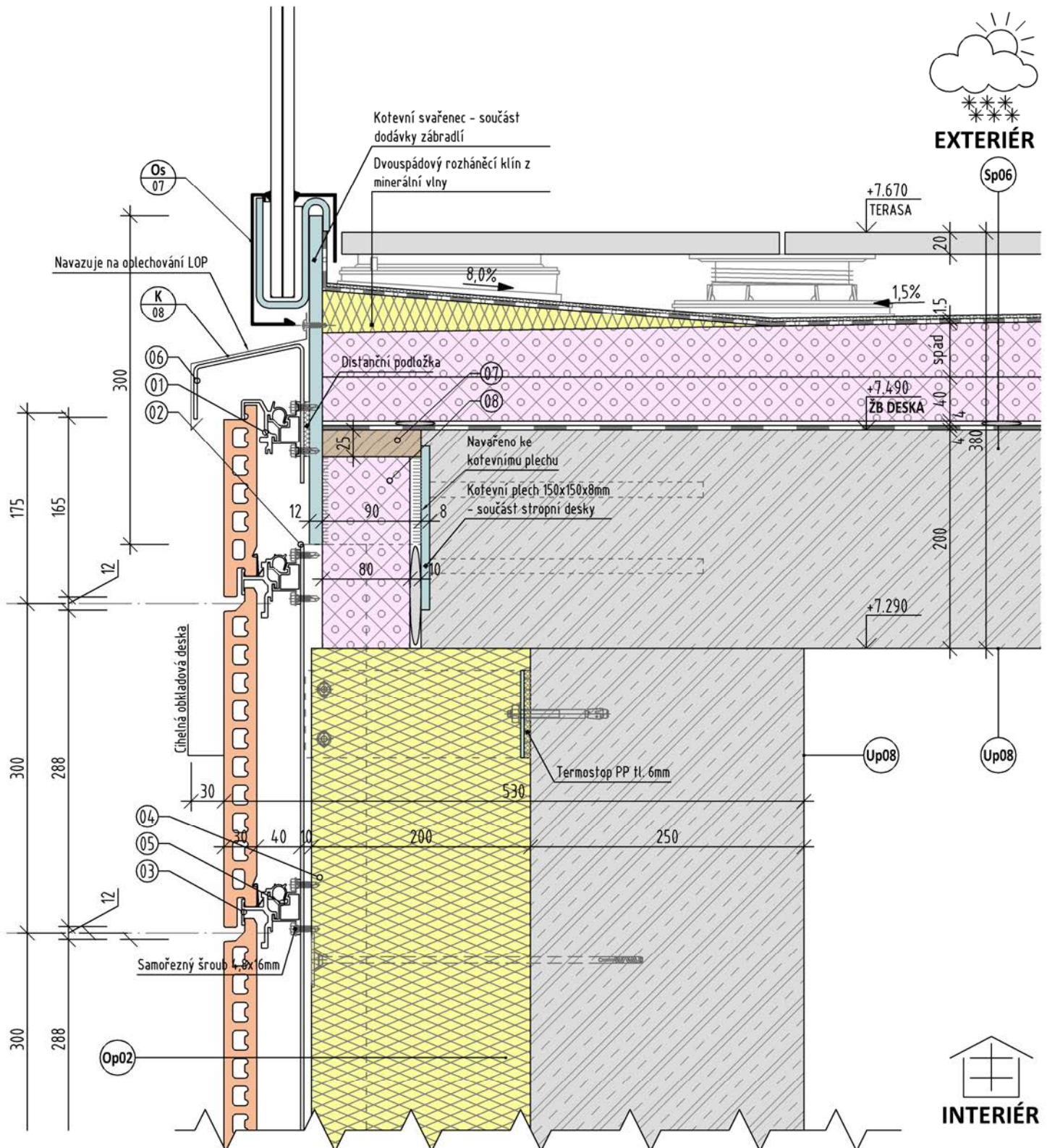


01	Dřevoštěpková deska OSB 4N tl. 25mm, kotvená vruty do podkladního špalíku - podklad pro oplechování atiky.	07	Atiková svorka s jímacím drátem hromosvodu.
02	Dřevěný špalík osazený po 500mm, kotvení do hlavy ŽB atiky.	08	Hliníkový upevňovací háček - vrchní.
03	Vláknocementová deska - materiál třídy reakce na oheň A1, kotvená vruty přes hydroizolaci do podkladní OSB desky.	09	Hliníkový L profil 60/30x3mm.
04	Náběhový klín z MW 80x80mm, asfaltový pás na náběhovém klínu nenatavovat!	10	Hliníkový upevňovací háček - střední.
05	Kotva s taliířovou hmoždinkou (pro ETICS) 2ks/bm.	11	Hliníková pomocná kotva 80/200/40x3mm.
06	Kotevní plech tl. 3mm.	12	Hliníkový horizontální nosný profil.

označení: D441 název: STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Sp05 - PROVEDENÍ OKAPOVÉ HRANY

měřítko: 1:5





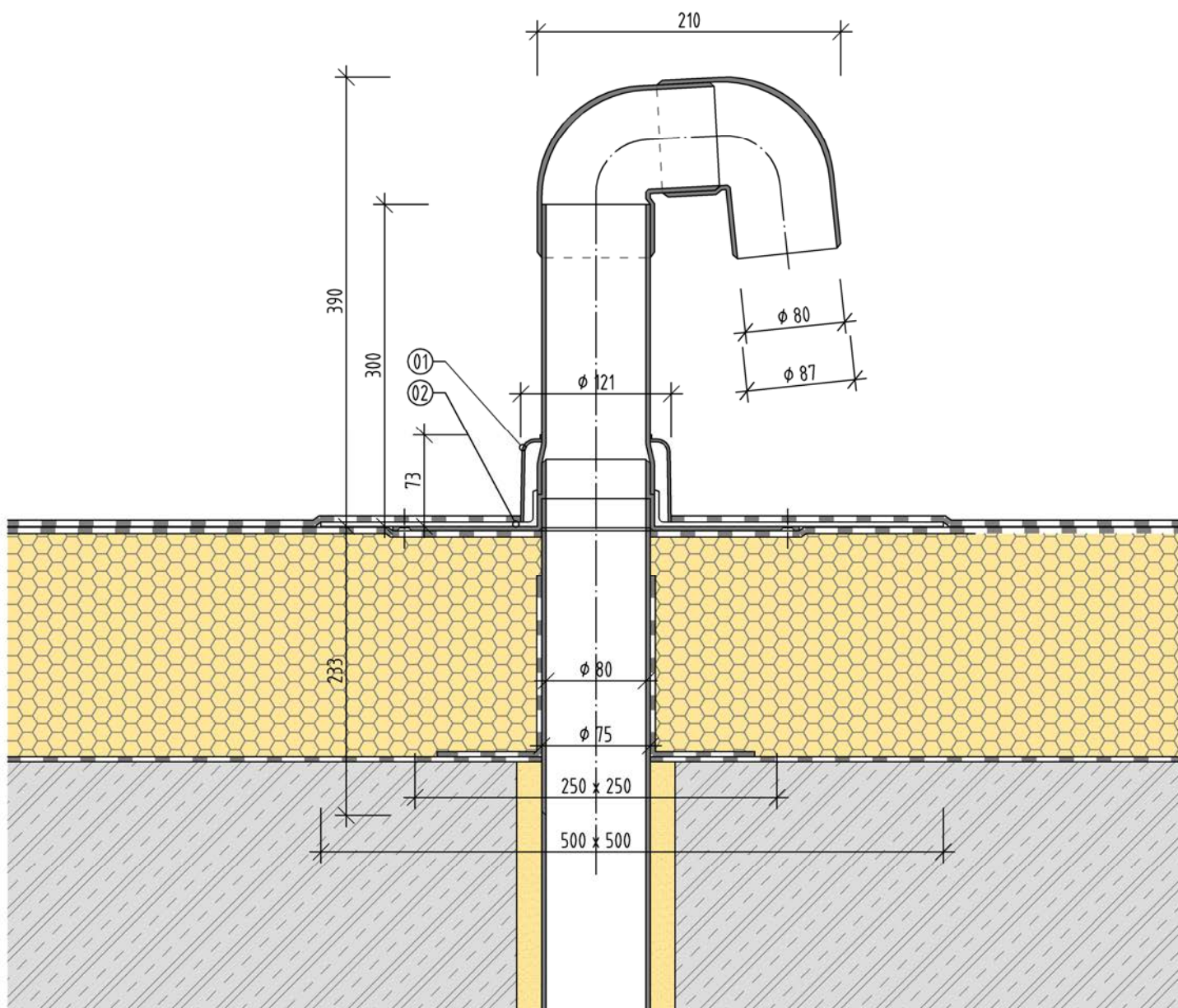
LEGENDA:

- | | |
|--|--|
| 01 Hliníkový upevňovací háček - vrchní. | 05 Hliníkový horizontální nosný profil. |
| 02 Hliníkový L profil 60/30x3mm. | 06 Plechová příponka šířky 50mm, tl. 3mm. |
| 03 Hliníkový upevňovací háček - střední. | 07 Přířez desky OSB 4N tl. 25mm. |
| 04 Hliníková pomocná kotva 80/200/40x3mm. | 08 Přířez desky tepelné izolace PIR. |

označení:
D491

název:
SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - KABELOVÝ PROSTUP

měřítko:
1:5



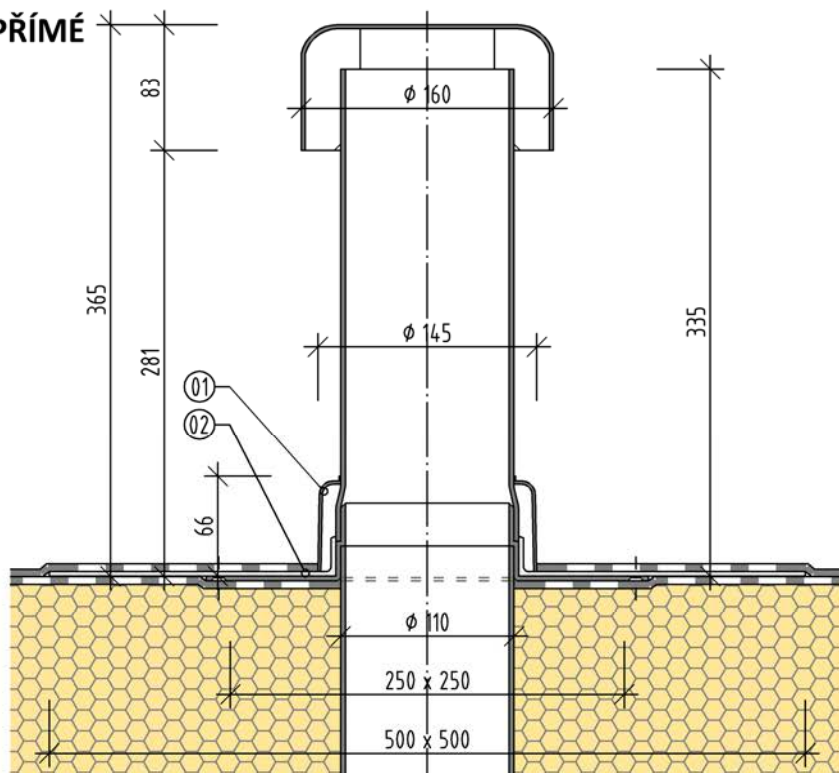
LEGENDA:

① Systémová chránička - dimenze dle počtu prostupujících kabelů.

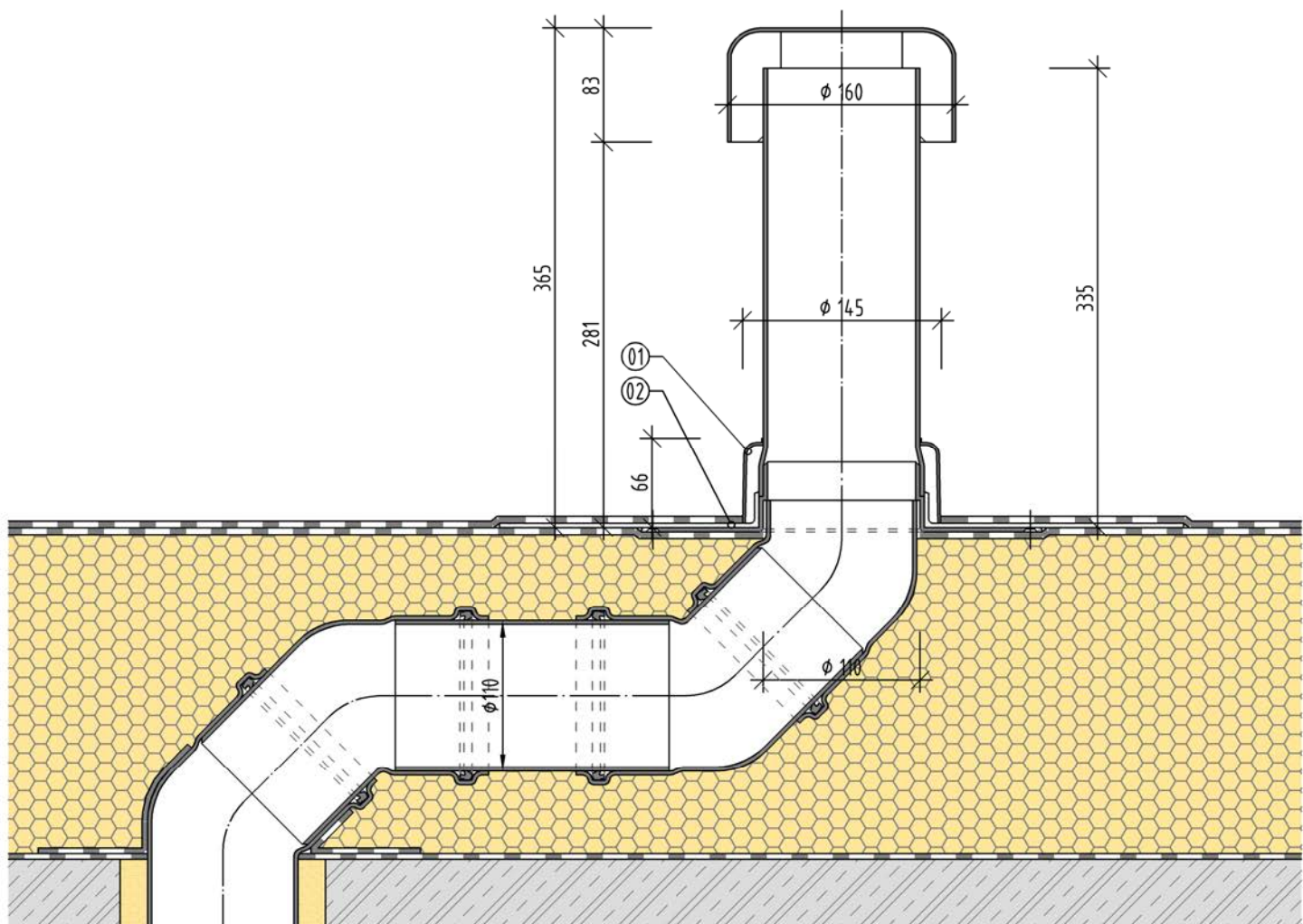
② Integrovaná manžeta chráničky z asfaltového pásu.

označení: D492	název: SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - ODVĚTRÁNÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ	měřítko: 1:5
--------------------------	--	------------------------

VEDENÍ PŘÍMÉ



VEDENÍ S ODSKOKEM V TEPELNÉ IZOLACI



LEGENDA:

01 Systémová chránička s dešťovou krytkou.

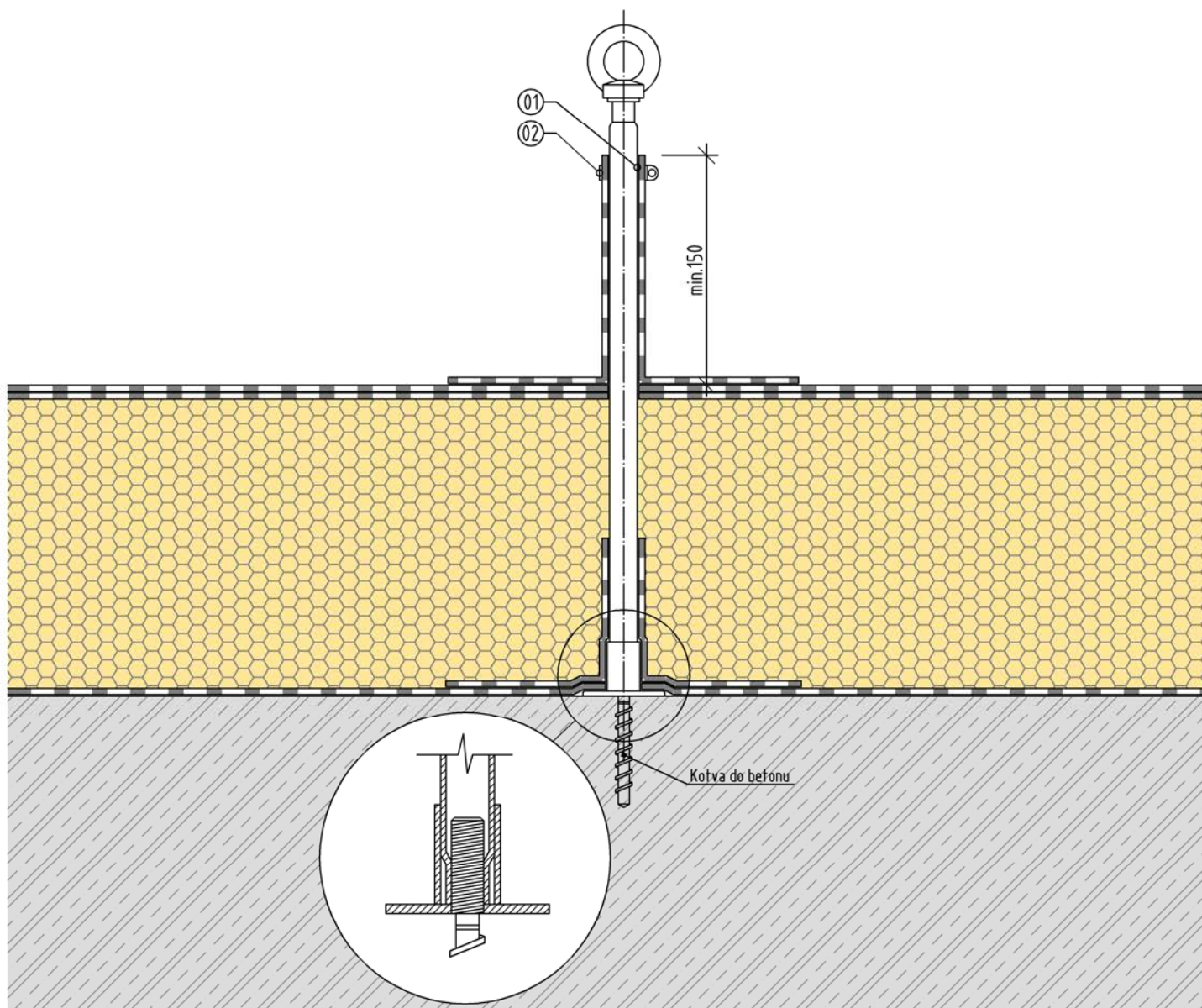
02 Integrovaná manžeta chráničky z asfaltového pásu.

označení:
D493

název:
SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - KOTVÍCÍ BOD PRO ZÁCHYTNÝ SYSTÉM

měřítko:
1:5

NÁVRH ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU DLE VYBRANÉHO DODAVATELE



LEGENDA:

01 Podtmelení hydroizolace.

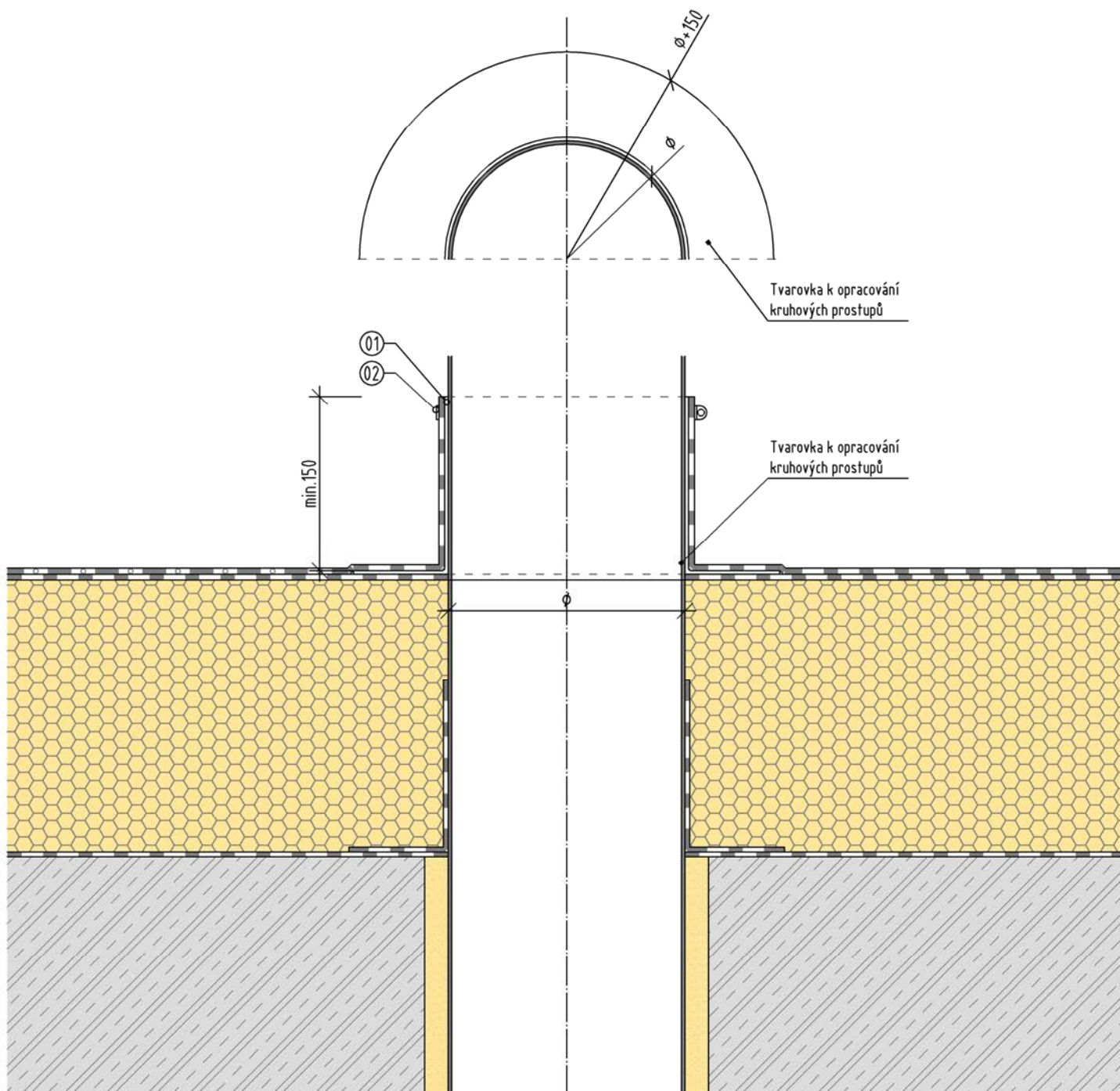
02 Nerezová stahovací páska šířky 8mm.

označení:
D494

název:
SMĚRNÉ ŘEŠENÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM - KRUHOVÉ PROSTUPY

měřítko:
1:5

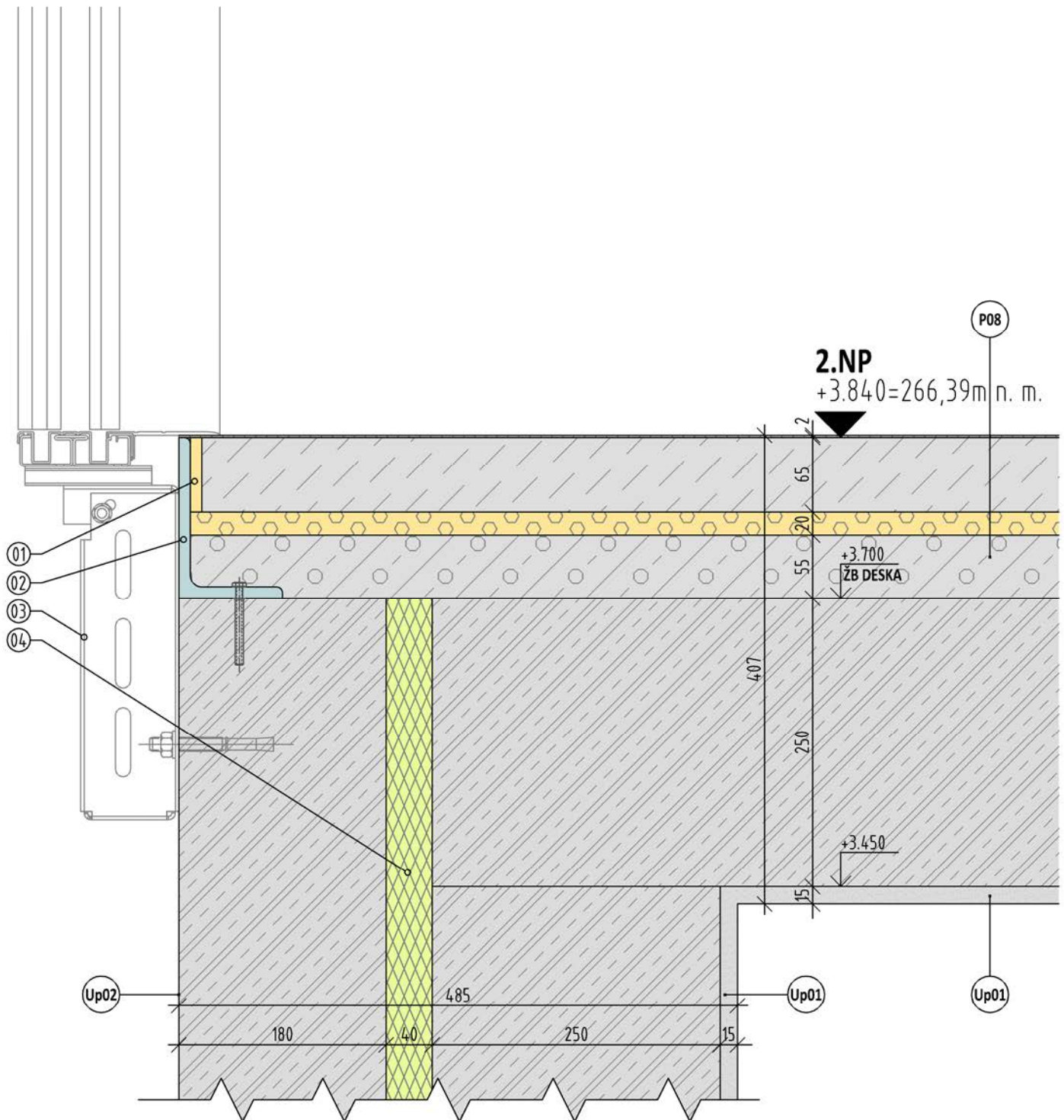
DIMENZE DLE JEDNOTLIVÝCH PROSTUPŮ TZB



LEGENDA:

01 Podtmelení hydroizolace.

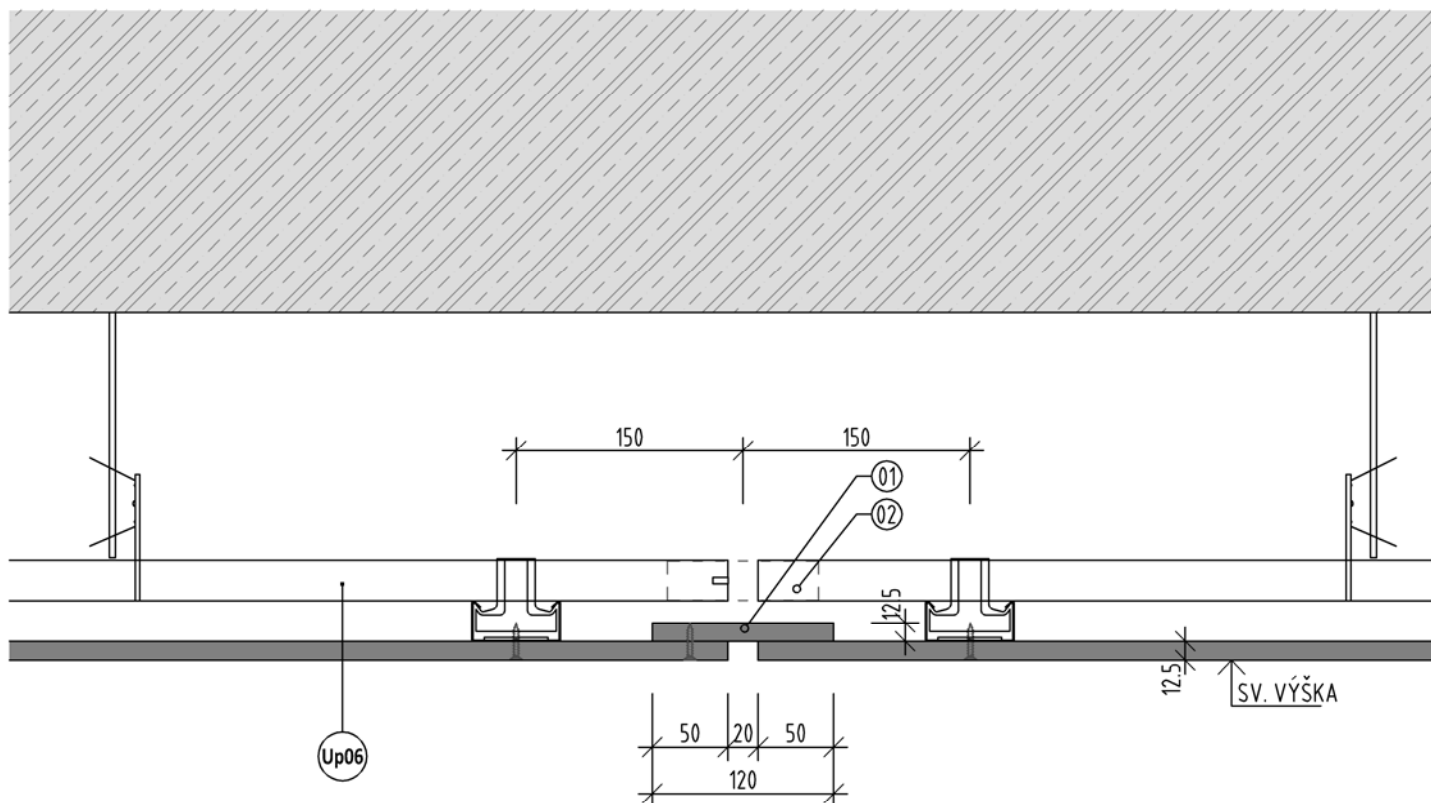
02 Nerezová stahovací páska šířky 8mm.



LEGENDA:

- 01** Obvodová dilatační páska z pěnového polyethylenu tl. 10mm.
 03 Šachetní výtahové dveře – součást dodávky výtahové kabiny.
- 02** Ukončující profil podlahy, ocelový valcovaný profilu typu L140x90x10mm, kotvený ke stropní konstrukci. Profil bude opatřen dvojnásobným základním antikorozním náterem.
 04 Dilatace z minerální vlny tl. 40mm.

označení:	název:	mřítko:
D601	PODLAHA P02/08 - UKONČENÍ U STAVEBNÍHO OTVORU PRO VÝTAHOVÉ DVEŘE	1:5



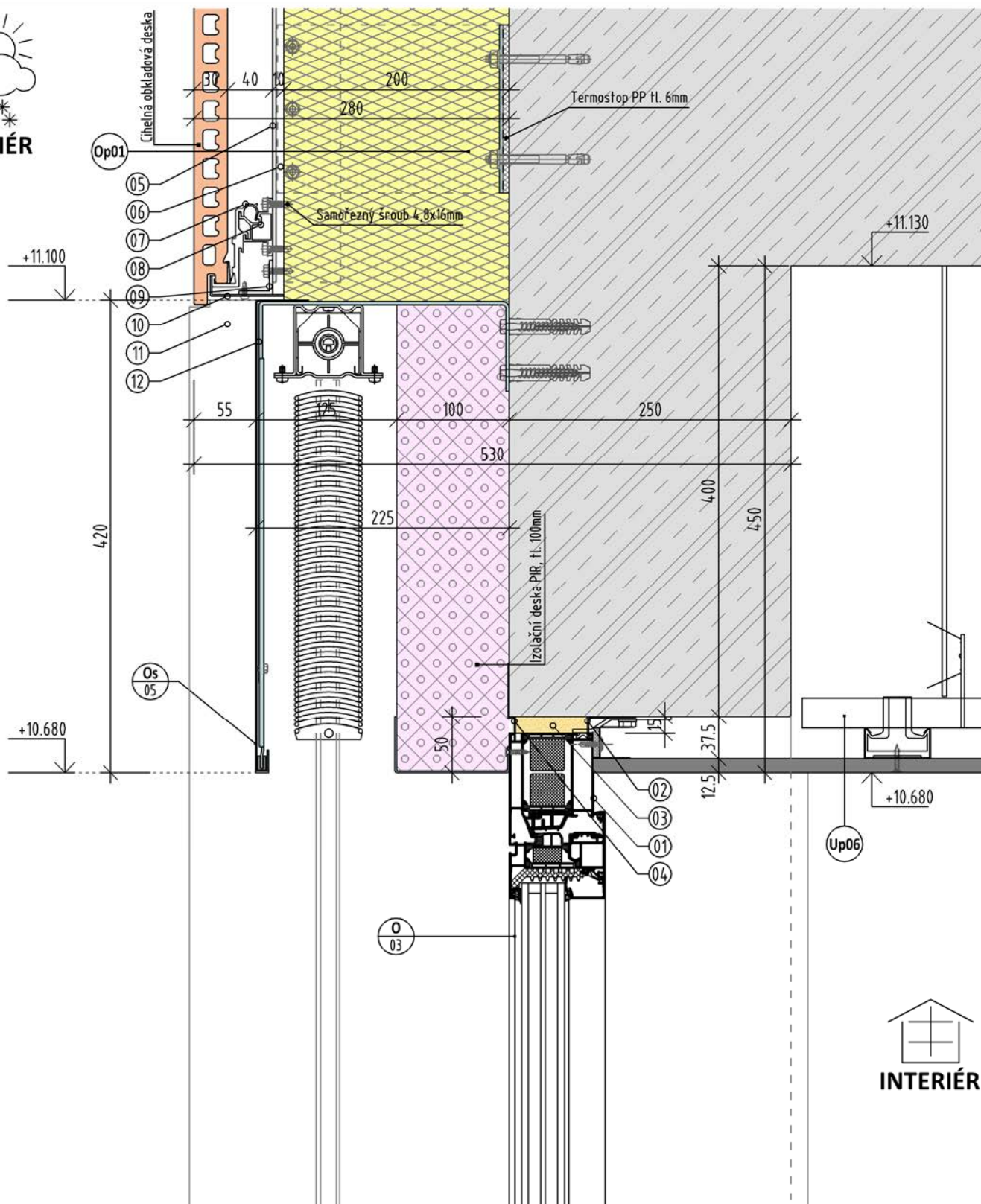
LEGENDA:

01 Přířez z desky SDK.

02 Spojka "CD".

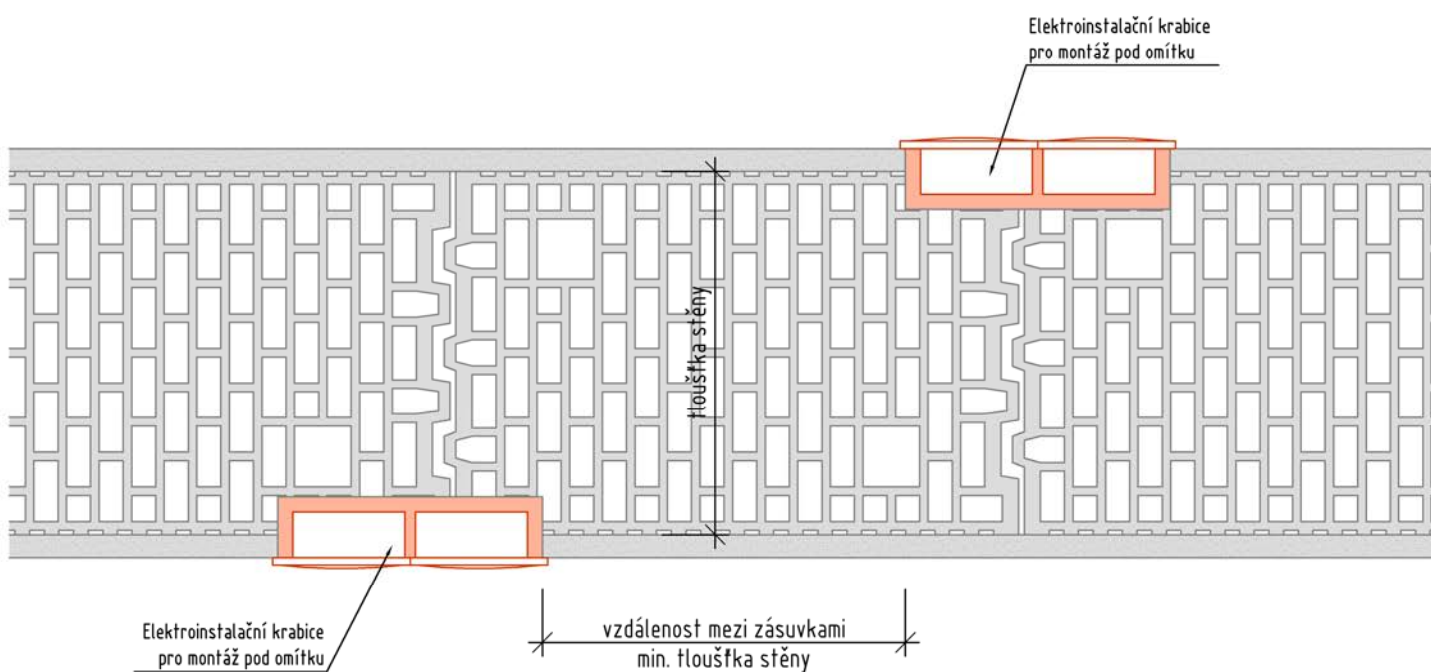
označení: D801 název: EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE - OSAZENÍ PŘIZNANÉHO BOXU

měřítko: 1:5



LEGENDA:

- | | |
|--|--|
| 01 Okenní výplň otvoru včetně podkladního profilu - viz. VÝPIS PRVKŮ PSV - OKENNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ. | 07 Hliníkový upevňovací háček - spodní. |
| 02 Difúzně uzavřená okenní páska. | 08 Hliníkový horizontální nosný profil. |
| 03 Výplň nízkoexpanzní polyuretanovou pěnou. | 09 Hliníkový L profil 60/30x3mm, š.=70mm, á=750mm. |
| 04 Difúzně otevřená okenní páska. | 10 Hliníkový perforovaný plech tl. 1,5mm v odstínu RAL. |
| 05 Hliníkový L profil 60/30x3mm. | 11 Hliníkový plech ostění tl. 1,5mm v barvě RAL. |
| 06 Hliníková kotva nosná 150/200/40x3mm. | 12 Přiznaný žaluziový box v odstínu RAL, boční vodící lišty kotvené do oplechování ostění. |



označení:
D902

název:
SCHÉMA OSAZENÍ DESKOVÉHO RADIÁTORU U OKENNÍHO PARAPETU

měřítko:
1:10

