



SKLADBY KONSTRUKCÍ

SO - OBVODOVÉ STĚNY

S1 (OBVODOVÁ STĚNA 1. NP-8.NP – VĚTŠINA PLOCHY)

- VNITŘNÍ ŠTUK tl. 1 mm
- KERAMZITBETONOVÝ PANEĽ tl. 320 mm
- S POUŽITÍM POKRYVU
- ZE ZATLAČOVANÉHO KAČÍRKU
- KONTAKTNÍ FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
- BAUMIT PRO – NA VÝKRESECH POHLEDŮ OZNAČENÝ (F1)
- ve složení:
 - LEPÍCI TMEL PRO CONTACT tl. 5 mm
 - TEPELNÝ ISOLANT DESKY BAUMIT EPS-F tl. 140 mm (PRO THERM)
 - VÝZTUŽNÁ VRSTVA BAUMIT PRO CONTACT + SÍTOVNA tl. 4 mm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNI PRIMER
 - OMÍTKA BAUMIT NANOPOR TOP ŠKRABANÁ tl. 3 mm

S1M (VYZNAČENÉ ČÁSTI OBVODOVÉ STĚNY – PRUHY NADPRAŽÍ V. 0,5m – VÍZ POHLEDY)

- VNITŘNÍ ŠTUK tl. 1 mm
- KERAMZITBETONOVÝ PANEĽ tl. 320 mm
- S POUŽITÍM POKRYVU
- ZE ZATLAČOVANÉHO KAČÍRKU
- KONTAKTNÍ FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
- BAUMIT PRO – NA VÝKRESECH POHLEDŮ OZNAČENÝ (F1M)
- ve složení:
 - LEPÍCI TMEL PRO CONTACT tl. 5 mm
 - TEPELNÝ ISOLANT BAUMIT MINERÁLNÍ DESKY tl. 140 mm S PODELNÝMI VLÁKNY
 - VÝZTUŽNÁ VRSTVA BAUMIT PRO CONTACT + SÍTOVNA tl. 4 mm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNI PRIMER
 - OMÍTKA BAUMIT NANOPOR TOP ŠKRABANÁ tl. 3 mm

S7 (OBVODOVÁ STĚNA 1. PP V ČÁSTI NAD TERÉNEM)

- VNITŘNÍ ŠTUK tl. 1 mm
- KERAMZITBETONOVÝ PANEĽ tl. 320 mm
- S POUŽITÍM POKRYVU
- ZE ZATLAČOVANÉHO KAČÍRKU
- KONTAKTNÍ FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
- BAUMIT PRO – NA VÝKRESECH POHLEDŮ OZNAČENÝ (F2M)
- ve složení:
 - LEPÍCI TMEL PRO CONTACT tl. 5 mm
 - TEPELNÝ ISOLANT BAUMIT MINERÁLNÍ DESKY tl. 80 mm
 - VÝZTUŽNÁ VRSTVA BAUMIT PRO CONTACT + SÍTOVNA tl. 4 mm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNI PRIMER
 - OMÍTKA BAUMIT NANOPOR TOP ŠKRABANÁ tl. 3 mm

S7D (OBVODOVÁ STĚNA 1. PP – PRUH 600mm – povrch do v. min. 300mm nad terénem)

- VNITŘNÍ ŠTUK tl. 1 mm
- KERAMZITBETONOVÝ PANEĽ tl. 320 mm
- S POUŽITÍM POKRYVU
- ZE ZATLAČOVANÉHO KAČÍRKU
- KONTAKTNÍ FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
- BAUMIT PRO – NA VÝKRESECH POHLEDŮ OZNAČENÝ (F2D)
- ve složení:
 - LEPÍCI TMEL STAR CONTACT (NA HYDROIZOLACI TMEL BITU FIX 2K) tl. 5 mm
 - TEPELNÝ ISOLANT DESKY XPS tl. 80 mm
 - VÝZTUŽNÁ VRSTVA BAUMIT STAR CONTACT + SÍTOVNA tl. 4 mm
- nad terénem:
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNI PRIMER
 - OMÍTKA BAUMIT NANOPOR TOP ŠKRABANÁ tl. 3 mm
- pod terénem:
 - OCHRANNÁ NOPOVÁ FOLIE S MALÝMI NOPY
 - NOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍČEK

S7T (OBVODOVÁ STĚNA 1. PP V ČÁSTI POD TERÉNEM)

- VNITŘNÍ ŠTUK tl. 1 mm
- KERAMZITBETONOVÝ PANEĽ tl. 320 mm
- S POUŽITÍM POKRYVU
- ZE ZATLAČOVANÉHO KAČÍRKU
- VYROVNÁVACÍ MALTA MVC tl. 10 mm
- PENETR. NÁTĚR + ASFALTOVÝ PÁS tl. 4 mm
- ISOLAČNÍ PRÍDÍVKA Z CIHEL NA MVC tl. 75 mm
- ZEMINA

PARAPETY A OSTĚNÍ OTVORŮ BUDOU ZATEPLENY KONTAKTNÍM FASÁDNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM BAUMIT PRO – NA VÝKRESECH POHLEDŮ OZNAČENÝ (F3)

- ve složení:
 - LEPÍCI TMEL PRO CONTACT tl. 5 mm
 - TEPELNÝ ISOLANT DESKY BAUMIT EPS-F tl.20–40mm (U NADPRAŽÍ DO VÝŠKY MAX. 150 mm)
 - JINAK MINERÁLNÍ DESKY tl. 40 mm
 - VÝZTUŽNÁ VRSTVA BAUMIT PRO CONTACT + SÍTOVNA 4 mm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNI PRIMER
 - OMÍTKA BAUMIT NANOPOR TOP ŠKRABANÁ tl. 3 mm

POZNÁMKY

PRUHY U NADPRAŽÍ OTVORŮ ZATEPLENÉ SYSTÉMEM F1M (v. min. 500 mm) BUDOU ZAČÍNAT PŘÍMO V ÚROVNI NADPRAŽÍ, NEBO max 150 mm NAD NADPRAŽÍM

PDL, STR - VODOROVNÉ KONSTRUKCE

PDL1 (PODLAHA SUTERÉNU)

- NÁTĚR PODLAHOVOU BARVOU
- CEMENTOVÝ POTĚR tl. 20 mm
- BETONOVÁ MAZANINA HLÁZENÁ tl. 60 mm
- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE NETEX tl. 3 mm
- PODKLADNÍ NÁSPY ZE ZHUTNĚNÉHO ŠTĚRKOPISKU MEZI ZÁKLADOVÝMI BLOKY tl. 500mm

PDL2 (PODLAHA NADZEMNÍCH PODLAŽÍ)

- PVC tl. 2 mm
- PODLOŽKA PETEX tl. 2 mm
- PODLAHOVÁ ŠTĚRKA TERALIT tl. 1,5 mm
- POLYMERCEMENTOVÝ POTĚR tl. 10 mm
- DOBETONOVÁNÍ PROSTÝM BETONEM tl. 30 mm
- ŽELEZOBETONOVÝ PANEĽ tl. 120mm
- VNITŘNÍ ŠTUK tl. 1 mm

PDL3 (PODLAHA LODŽIE NAD SKLEPEM ZATEPLENÁ)

- NÁTĚR PODLAHOVOU BARVOU SADURIT
- ŽELEZOBETONOVÝ STROPNÍ PANEĽ tl. 130–150mm
- LEPIDLO
- STÁVAJÍCÍ PĚNOVÝ POLYSTYRÉN tl. 80 mm
- POLYMERCEMENTOVÁ OMÍTKA tl. 15 mm

PDL4 (PODLAHA LODŽIE)

- NÁTĚR PODLAHOVOU BARVOU SADURIT
- ŽELEZOBETONOVÝ STROPNÍ PANEĽ tl. 130–150mm
- NÁTĚR FASÁDNÍ BARVOU
- KONTAKTNÍ FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
- BAUMIT PRO – NA VÝKRESECH POHLEDŮ OZNAČENÝ (F0)
- ve složení:
 - VÝZTUŽNÁ VRSTVA BAUMIT PRO CONTACT + SÍTOVNA tl. 4 mm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR BAUMIT UNI PRIMER
 - OMÍTKA BAUMIT NANOPOR TOP ŠKRABANÁ tl. 3 mm

SCH-ZT (STŘECHA)

- NOVÁ KRYTINA A ZATEPLENÍ STŘECHY (ZT) NA VÝKRESECH POHLEDŮ OZNAČENÉ ve složení:
 - NATAVENÝ PÁS ELASTEK FIRESTOP
 - DESKY POLYDEK EPS 150 G200540 tl.130 mm (MECHANICKY KOTVENÉ)
 - DESKY EPS 150 tl.130 mm (MECHANICKY KOTVENÉ) (případně tl.140+120mm)
 - STÁVAJÍCÍ VRSTVY STŘECHY ve složení:
 - ASFALTOVÝ LAK
 - 1X BITAGIT NATAVENÝ tl. 4 mm
 - 1X IPA NATAVENÁ tl. 4 mm
 - 1X IPA PŘÍBĚHNÁ tl. 4 mm
 - BEDNĚNÍ (PRKNA) NA DŘEV. RAMU tl. 24 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA tl. proměnlivá (NEVĚTRANÁ – OTVORY BUDOU UTĚSNĚNÝ)
 - ČEDIČOVÁ PLŠT tl. 120 mm
 - ŽELEZOBETONOVÝ PANEĽ tl. 120mm
 - VNITŘNÍ ŠTUK tl. 1 mm

ODKAZY

- (OK) – PŘED ZATEPLENÍM NA CELÉ PLOŠE STŘECHY BUDE PROVEDENA OPRAVA STÁVAJÍCÍ KRYTINY A JEJÍ VYROVNÁNÍ
- (MP) – V MEZISTŘEŠNÍM PROSTORU STĚNY STROJOVNÝ OBLOŽIT FASÁDNÍMI DESKAMI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN tl. 140mm. DO TMELU (V HORNÍM PLÁŠTI STŘECHY PROTO BUDE VEDLE KAŽDÉ STĚNY ZHOTOVEN MONTÁŽNÍ OTVOR, KTERÝ BUDE PO DOKONČENÍ ZATEPLENÍ ZNOVU ZAKRYT BEDNĚNÍM A BUDE U NĚJ DOPLNĚNA HYDROIZOLACE (PAROTĚSNÁ ZÁBRANA).
- (K1) – ZÁVĚTRNÁ LÍŠTA (r.s. 250mm) Z TITANZINKOVÉHO PLECHU + PODKL.PLECH r.s. 200mm
- (K2) – OPLECHOVÁNÍ ATIKY r.s. 700mm Z TITANZINKOVÉHO PLECHU+ 2x PODKLADNÍ PLECH (dovnitř r.s. 200mm, vně r.s. 250mm)
- (K3) – PO OBVODĚ NADEZDÍVEK (STROJOVNA VÝTAHU + PODEZDVKY POD VZDUCHOTECHNIKOU) BUDE HYDROIZOLACE PŘÍPEVNĚNA PŘÍTLAČNOU LÍŠTOU r.s. 50 mm + ZATMĚLENÍ+ DILATAČNÍ PLECHOVÁ LÍŠTA r.s. 170mm – OBOJÍ Z TITANZINKOVÉHO PLECHU
- (NK) – NABĚHOVÝ KLÍN 45° (min. 100x100mm) VYTVOŘENÝ Z PŘÍRĚZU DESEK POLYDEK A ŽIVČNÉ KRYTINY
- (UH) – PO OBVODĚ NA ŘÍMSĚ OSADIT 2 NOVÉ UKONČUJÍCÍ HRANOLY (NAD SEBOU 2x 100x100mm)
- (PF) – OSADIT NOVOU PRŮBĚŽNOU PODKLADNÍ FOŠNU (průřez 200x60mm, otv. 2x 200x80mm) PRO PŘÍPEVNĚNÍ OPLECHOVÁNÍ
- (OZ) – VĚTRACÍ OTVORY VEDOUcí DO STŘEŠNÍHO PROSTORU VŠECHNY ZAKRYT PŘÍRĚZ EPS DO TMELU A STĚNU PŘES NĚ ZATEPLIT F1M

POZNÁMKA

PŘI REALIZACI ZATEPLENÍ BUDOU PŘESNĚ DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ POSTUPY A ZÁSADY STANOVĚNÉ V TECHNICKÝCH PODKLADĚCH VÝROBCE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU A M VÝROBCE MATERIÁLŮ NA ZATEPLENÍ STŘECHY

KOTVENÍ

TEPELNÁ ISOLACE STŘECHY I FASÁDNÍ DESKY ETICS BUDOU K PODKLADU MECHANICKY KOTVENY PŘEDĚPSANÝMI KOTVAMI – POČET A ZPŮSOB PŘÍPEVNĚNÍ BUDE ZHOTOVEN DLE STATICKÉHO NÁVRHU V RÁMCI REALIZAČNÍ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE

REALIZAČNÍ DOKUMENTACE KOTVENÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU A KOTVENÍ STŘEŠNÍCH DESEK BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZHOTOVITELE

PARAPETY

U VŠECH OKEN BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY Z LAKOVANÉHO HLINÍKU V R.Š. ZVĚTŠENÉ O TL. ZATEPLENÍ

ZÁBRADLÍ

PO OPRAVĚ ŽELZOBETONOVÉ KONSTRUKCE BUDE PROVEDEN NÁTĚR ZÁBRADLÍ: – VYMÝVANÉ KAMENNO ZÁBRADLÍ BUDE NATŘENO BEZBARVOU LAZUROU NA KÁMEN – HLADKÉ OBRUBY A RUB ZÁBRADLÍ BUDOU NATĚŘENY NÁTĚREM BAUMIT UNI PRIMER A FASÁDNÍM NÁTĚREM NANOPOR TOP

VZDUCHOTECHNIKA

NA STŘEŠE JSOU STÁVAJÍCÍ PLECHOVÉ PRVKY ODVĚTRÁNÍ. PROTOŽE SE ZATEPLENÍM NEBUDOU MĚNIT, NEJSOU DO VÝKRESU ŘEZU PRO PŘEHLEDNOST ZAKRESLENY. ZŮSTANOU STÁVAJÍCÍ, NA JEJICH PODEZDVKY BUDE PO NABĚHOVÝCH KLÍNECH VYTAŽENA NOVÁ HYDROIZOLACE A ZAKONČENA OPLECHOVÁNÍM K3.

GRAFICKÉ ZNAČENÍ

- (VNITŘNÍ NOSNÉ STĚNY, NENOSNÉ PŘÍČKY, STROPNÍ PANEĽY)
- (SVISLÉ KONSTRUKCE Z PANEĽŮ Z KERAMZITBETONU (OBVODOVÉ PANEĽY, ŠTÍTOVÉ PANEĽY A LODŽIOVÉ PŘÍLOŽKY)
- BETONOVÁ MAZANINA
- PÍSEK, ŠTĚRKOPÍSEK
- ZÁSPY VYTĚŽENOU ZEMINOU
- ROSTLÁ ZEMINA
- STÁVAJÍCÍ ZATEPLENÍ VOLNĚ POLOŽENÝMI ROHOŽEMI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
- KONTAKTNÍ FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S FASÁDNÍMI DESKAMI Z EPS a EPS PLUS
- KONTAKTNÍ FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S FASÁDNÍMI DESKAMI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
- ZATEPLENÍ STŘEŠNÍMI DESKAMI POLYDEK NA DESKÁCH Z EPS + HYDROIZOLACE

VÝPLNĚ OTVORŮ V OBVODOVÝCH STĚNÁCH (VÝPLNĚ OTVORŮ JIŽ BYLY V DŘÍVĚJŠÍ DOBĚ VYMĚNĚNÝ NA NOVÉ – PLASTOVÉ)

OZNAČ.	ROZMĚR (mm)	POPIS	POČET KS NA VÝKR.
O1	800x500	OKNO PLASTOVÉ, S ISOLAČNÍM DVOJSKLEM, JEDNOKŘÍDLOVÉ, SKLÁPĚCÍ	2
O3	2100x1500	OKNO PLASTOVÉ, S ISOLAČNÍM DVOJSKLEM, DVOUKŘÍDLOVÉ SE SLOUPKEM, OTEVÍRÁVÉ A SKLÁPĚCÍ	8
O4	1500x1500	OKNO PLASTOVÉ, S ISOLAČNÍM DVOJSKLEM, JEDNOKŘÍDLOVÉ OTEVÍRÁVÉ A SKLÁPĚCÍ, DO KOMBINACE S BALKON. DVEŘMI	8

AD PROJEKČNÍ KANCELÁŘ, KOPROVÁNÍ, TDI tel./fax: 474 343 242, mobil: 723 821 780 e-mail: adstudio@kadan.cz	STUDIO KADAŇ s.r.o. Nerudova 357	INVESTOR MĚSTO OSTROV, JÁCHYMOVSKÁ 1, OSTROV	VÝPRACOVATEL Ing. A.DRAHOKOUPILOVÁ
	STUPĚŇ PD K ŽÁDOSTI O DOTACI A K OHLAŠENÍ STAV. OPRAV	KRAJ KARLOVARSKÝ	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
AKCE	ZATEPLENÍ OBJEKTU č.p. 1323 a 1324, ul. DRUŽEBNÍ, OSTROV		
VÝKRES	D 1.1. – ARCHITETKONICKO – STAVEBNÍ ČÁST		
ŘEZ A-A' – NOVÝ STAV		MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKR. N6