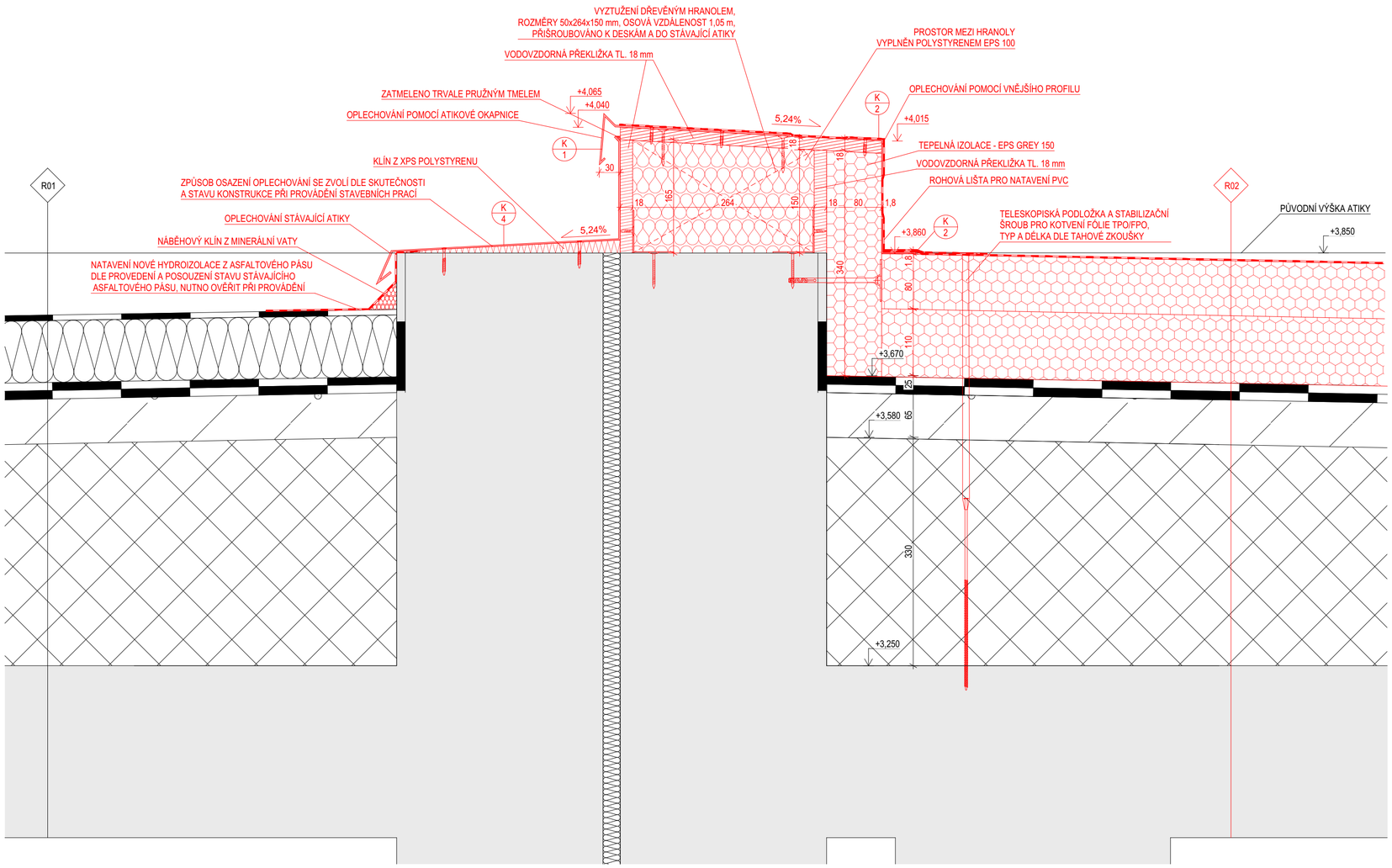

SKLADBY KONSTRUKCÍ

R01 STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS	5 mm
STŘEŠNÍ IZOLACE Z EPS	45 mm
STŘEŠNÍ IZOLACE Z EPS	45 mm
PAROTĚSNÁ VRSTVA - 2x ASFALTOVÝ OXIDOVANÝ PÁS	25 mm
ŠKVÁROBETON	65 mm
PÓROBETON - SPÁDOVÁ VRSTVA	230 - 320 mm
STROPNÍ KONSTRUKCE	250 mm
CELKEM	cca 670 - 760 mm

R02 NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PRUŽNÉHO POLYOLEFINU TPO/FPO	1,8 mm
NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE Z EPS POLYSTYRENU (EPS GREY 150, λ_D = 0,031 W/m.K)	80 mm
NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE Z EPS POLYSTYRENU (EPS GREY 150, λ_D = 0,031 W/m.K)	100 mm
PAROTĚSNÁ VRSTVA - 2x ASFALTOVÝ OXIDOVANÝ PÁS	25 mm
ŠKVÁROBETON	65 mm
PÓROBETON - SPÁDOVÁ VRSTVA	230 - 320 mm
STROPNÍ KONSTRUKCE	250 mm
CELKEM	cca 670 - 760 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ A ZNAČEK

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ MATERIÁLŮ
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ MATERIÁLŮ
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PÓROBETON
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE ŠKVÁROBETON
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE TEPELNÁ IZOLACE
- STÁVAJÍCÍ PAROTĚSNÁ VRSTVA
- NOVĚ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ MATERIÁLŮ
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE - FASÁDNÍ POLYSTYREN PRO KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ FASÁD - EPS 70 F, TL. 220 mm, λ_D = 0,039 W/m.K
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE - SOKLOVÉ IZOLAČNÍ DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, TL. 100 mm, λ_D = 0,033 W/m.K
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - IZOLAČNÍ DESKY Z EPS POLYSTYRENU - EPS GREY 150, λ_D = 0,031 W/m.K
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE ATIKY - IZOLAČNÍ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU - EPS 100, λ_D = 0,037 W/m.K
- NOVÁ VODOVZDORNÁ PŘEKLIŽKA TL. 18 mm
- NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PRUŽNÉHO POLYOLEFINU TPO/FPO, TL. 1.8 mm
- 2% MINIMÁLNÍ SKLON PLOCHÉ STŘECHY
- 5,24% MINIMÁLNÍ SKLON ATIKY
- K X KLEMPÍŘSKÉ PRVKY - VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

POZNÁMKY

- TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE SLOUŽÍ PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY, NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PD JE I TECHNICKÁ ZPRÁVA
- V PRŮBĚHU STAVEBNÍCH PRACÍ ZAJISTÍ GENERÁLNÍ DODAVATEL STAVENIŠTĚ PROTI VSTUPU NEPOVOLANÝCH OSOB
- V MÍSTĚ STAVBY NESMÍ DOJÍT K POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ
- VEŠKERÁ STAVEBNÍ ČINNOST BUDE PROVÁDĚNA DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ A POSTUPŮ JEDNOTLIVÝCH VÝROBCŮ
- POKUD BUDOU PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ OBJEVENY VÝRAZNÉ ROZDÍLY OPROTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, BUDE PŘIZVÁN PROJEKTANT ZA ÚČELEM ZPRACOVÁNÍ PŘÍPADNÉ ZMĚNY
- VEŠKERÉ KÓTY JE NUTNO PŘED ZAPOČETÍM REALIZACE OVĚŘIT NA STAVBĚ
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH, BOURACÍCH A DEMONTÁŽNÍCH PRACÍ NEPOŠKODIT NOVÉ NEBO PONECHANÉ KONSTRUKCE
- ZHOTOVITEL JAKO ODBORNÁ FIRMA (VČETNĚ SUBDODAVATELŮ) MUSÍ PROSTUDOVAT PROJEKTOVOU DOKUMENTACI A DOPŘEDU, PŘED VLASTNÍ REALIZACÍ UPOZORNIT PROJEKTANTA NA ZJIŠTĚNÉ ROZPORY, PŘÍPADĚ HO SEZNÁMIT S JEHO NÁVRHY NA ÚPRAVU TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ. POKUD TAK NEUČINÍ, PŘEBÍRÁ ZODPOVĚDNOST I ZA PŘÍPADNÉ CHYBY, ZHOTOVITEL PŘEVZETÍM PD DEKLARUJE, ŽE NEMÁ VÝHRADY VŮČI NAVRŽENÝM STAVEBNÍM A KONSTRUKČNÍM POSTUPŮM A JE SCHOPEN V JEJICH INTENCÍCH STAVBU ZREALIZOVAT
- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ HORNÍ HRANY ATIKY SE OPROTI PŮVODNÍ VÝŠCE ZVÝŠÍ O CCA 200 mm
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ HROMOSVODU BUDE DEMONTOVÁNO, PO PROVEDENÍ A OSAZENÍ NOVÝCH KONSTRUKCÍ SE VEDENÍ OSADÍ ZPĚT DO PLASTOVÝCH PODPĚR PRO PLOCHÉ STŘECHY, KTERÉ SE UMÍSTÍ NA ATIKU
- V MÍSTĚ KOMÍNU OSADÍT ROZHÁŇKY Z EPS POLYSTYRENU PRO ODTOK VODY
- V ŘEŠENÉ ČÁSTI STŘECHY BUDE NOVÉ OPLECHOVÁNÍ ATIKY OPLECHOVÁNÍ SE UKONČÍ NA NEJBLIŽŠÍM KLEMPÍŘSKÉM SPOJI NEOPRAVOVANÉ ATIKY
- PROVEDENÍ DETAILU VYCHÁZÍ ZE STÁVAJÍCÍCH ROZMĚRŮ A STAVU KONSTRUKCE
- VŠECHNY DETAILY JSOU SMĚRNÉ A BUDOU VYHOTOVENY DLE ZVYKLOSTÍ ODBORNÉ PROVÁDĚCÍ FIRMY

0,000 = stávající úroveň podlahy 1.NP = 225,80 m n. m. B.p.v., souřadnicový systém JTSK

generální projektant	PROJEKCE 21 PROJEKCE 21 Brno s.r.o. Veslařská 595/81 637 00 Brno-Jundrov tel: +420 603 792 699 email: info@projekce.cz www.projekce21.cz	projektant dílčí části	autorizace a číslo paré
zodp. projektant	doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.		
HIP	Ing. Radim Kučera	vypracoval	Ing. Jana Dvořáková
architekt		kontroloval	Ing. Radim Kučera
stavebník	Statutární město Brno, městská část Brno-Jundrov, Veslařská 56, 637 00 Brno		
místo stavby	Rozmarýnová 3, 637 00 Brno-Jundrov, parc.č. 1688/76, k.ú. Jundrov [610542]		
název stavby	**ZATEPLENÍ BYTOVÉ JEDNOTKY ROZMARÝNOVÁ 3, BRNO-JUNDROV**	formát	6xA4
		datum	05/2020
		stupeň	DPS
stavební objekt	SO 01 Bytová jednotka	zakázkové číslo	2020017
dílčí část	D.1.1 Architektonicko stavební řešení	měřítko	1:5
název dokumentu	**DETAIL Č.4 - DILATOVANÁ ATIKA**	číslo přílohy	D.1.1.12
		revize	00