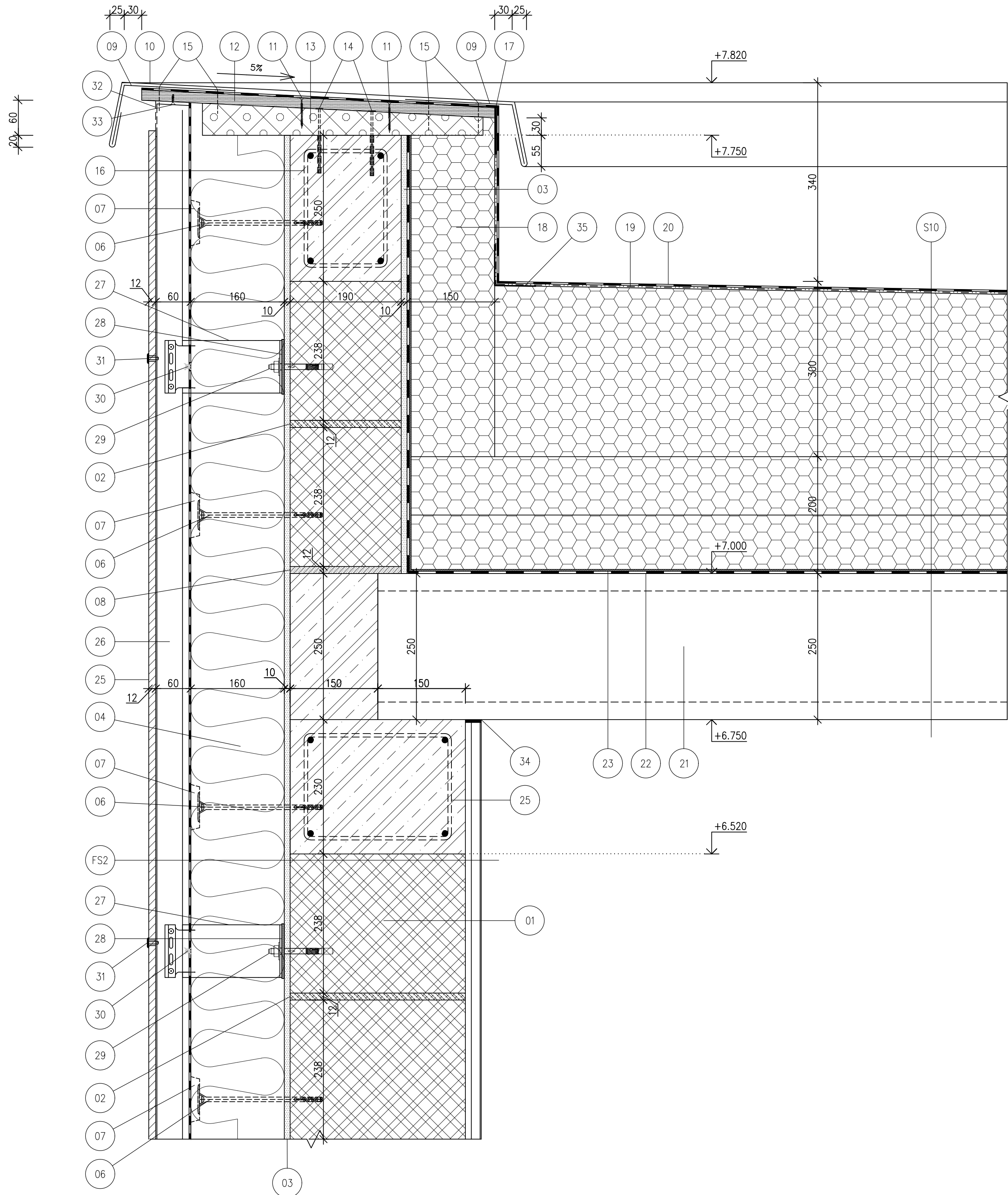


COV technické, OA, HŠ a SOŠ Turnov

DETAIL ATIKY, M 1:5 – DETAIL A



LEGENDA PRVKŮ

- 01 ZDIVO Z KERAMICKÝCH CIHEL TL. 300mm, PEVNOST V TLAKU MIN. 10MPa, ROZMĚR 300x247x238 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 800–870kg/m³, ZDĚNÝCH NA MVC 5,0 MPa
- 02 VÁPENOCEMENTOVÁ MALTA PEVNOSTNÍ TŘÍDY M5, TL. 12mm
- 03 CEMENTOVÁ OMÍTKA, TL. 10mm
- 04 TEPELNÁ IZOLACE OBVODOVÉHO ZDIVA – DESKY MINERÁLNÍ VATY, TL. 160mm
- 05 CEMENTOVÉ LOŽE POD STROPNÍ PANELE, TL. 20mm
- 06 ŠROUBOVACÍ HMOŽDINKA STRU 4 KS/m²
- 07 ZÁTKA Z MINERÁLNÍ VLNÝ PRO ZAKRYTÍ TALÍŘOVÝCH HMOŽDINEK, PRŮMĚR 70 mm
- 08 VÁPENOCEMENTOVÁ ZAKLÁDACÍ MALTA, TL. 12mm
- 09 PODKLADNÍ POZINKOVANÝ PLECH, TL. 0,8mm
- 10 OPLECHOVÁNÍ ATIKY OCELOVÝM BARVENÝM PLECHEM, LEŽATÝ DILATAČNÍ „C“ SPOJ, BARVA RAL 7016
- 11 VRUT DO DŘEVA 4,0x60 TX20 A 4,0x45 TX20
- 12 OSB DESKA III, TL. 18mm
- 13 STŘEŠNÍ LAŤ 60/40 mm š 500 mm, UPRAVENA DO SPÁDU 5%, OPATŘENA NÁTĚREM LIGNOFIX E–PROFI PROTI ŠKŮDCŮM A HOUBÁM
- 14 NYLONOVÁ NATLOUKACÍ HMOŽDINKA 8x100mm S VRUTEM
- 15 POZINKOVANÝ HŘEBÍK 25x2,5 mm S VELKOU HLAVOU
- 16 ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC, BETON C25/30 XC1, VYZTUŽENÍ 4øR10 A TŘMINKY R6 š 300mm, OCEL B500B, KRYTÍ VÝZTUŽE 30mm
- 17 POPLASTOVANÝ ROHOVÝ PLECH, L PROFIL 70/70 mm
- 18 TEPELNÁ IZOLACE EPS 100S, TL. 150mm
- 19 SEPARAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN 300g/m²
- 20 HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE, NA BÁZI PVC–P VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU MŘÍŽKOU, BARVA SVĚTLÉ ŠEDÁ RAL 7040, TL. min 1,5mm, ODOLNÁ VŮČI UV ZÁŘENÍ
- 21 ŽELEZOBETONOVÝ PŘEDPJATÝ STROPNÍ PANEL, TL. 250mm
- 22 PAROTĚSNÁ ZÁBRANA – MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ NATAVITELNÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINIKOVÉ FÓLIE A SKELNÉ ROHOŽE, TL. 3,5 mm
- 23 SEPARAČNÍ PE FÓLIE
- 24 ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC, BETON C25/30 XC1, VYZTUŽEN 8øR10 A TŘMINKY R6 š 300mm, OCEL B500B, KRYTÍ VÝZTUŽE 30mm
- 25 CEMENTOVĚLÁKNITÁ DESKA S HLADKÝM POVRCHEM OPATŘENÁ ZÁKLADNÍM PODNÁTĚREM A FINÁLNÍM LAZUROVACÍM LAKEM RAL 7015, TL 12mm
- 26 HLAVNÍ PODPŮRNÝ PROFIL 120x60x2,2mm
- 27 STĚNOVÝ ŮHELNIK, DÉLKA 165mm
- 28 TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKA
- 29 SYSTÉMOVÝ KOTEVNÍ PRVEK, DÉLKA A TYP DLE KONKRÉTNÍHO VÝROBCE
- 30 KOTEVNÍ NÝT 4,8x12mm
- 31 KOTEVNÍ NÝT 4,8x18mm PRO KOTVENÍ FASÁDNÍCH DESEK
- 32 PROTIHMYZOVÁ SÍTKA
- 33 KOTVENÍ PROTIHMYZOVÉ SÍTKY, VRUT DO DŘEVA
- 34 TRVALE PRUŽNÝ TMEL
- 35 POPLASTOVANÝ ROHOVÝ PLECH, L PROFIL 70/70 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ZDIVO Z KERAMICKÝCH CIHEL TL. 300mm, PEVNOST V TLAKU MIN. 10MPa, ROZMĚR 300x247x238 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 800–870kg/m³, ZDĚNÝCH NA MVC 5,0 MPa
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH CIHEL TL. 190mm, PEVNOST V TLAKU MIN. 10MPa, ROZMĚR 190x372x238 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 980kg/m³, ZDĚNÝCH NA MVC 5,0 MPa
- ŽELEZOBETON
ZTUŽUJÍCÍ A POZEDNÍ VĚNCE – BETON C25/30 XC1, OCEL B500B
- VÁPENOCEMENTOVÁ MALTA PEVNOSTNÍ TŘÍDY M5,0
- VÁPENOCEMENTOVÁ ZAKLÁDACÍ MALTA, TL 12mm
- CEMENTOVÁ OMÍTKA, TL 10mm
- OSB DESKA III
- CEMENTOVĚLÁKNITÁ DESKA S HLADKÝM POVRCHEM OPATŘENÁ ZÁKLADNÍM PODNÁTĚREM A FINÁLNÍM LAZUROVACÍM LAKEM RAL 7015, TL 12mm
- TEPELNÁ IZOLACE – DESKY Z MINERÁLNÍ VATY, TL. 160mm, MIN. λ_d=0,035W/mK
- TEPELNÁ IZOLACE STŘECHY 2x100mm + SPÁDOVÉ KLINY – EPS 100S, MIN. λ_d=0,035W/mK

LEGENDA SKLADEB

- FS2 CEMENTOVĚLÁKNITÉ DESKY S HLADKÝM POVRCHEM OPATŘENÁ ZÁKLADNÍM PODNÁTĚREM A FINÁLNÍM LAZUROVACÍM LAKEM RAL 7015, TL 12mm
AL ROŠT, UPEVNĚNÍ FASÁDNÍCH DESEK POMOCÍ NÝTŮ
PROVĚTRÁVANÁ MEZERA
DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ MEMBRÁNA
DESKY MINERÁLNÍ IZOLACE, TL. 160mm, MIN. λ_d=0,035W/mK
CEMENTOVÁ OMÍTKA, TL. 10mm
ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC, TL. 300mm
CEMENTOVÝ PROSTŘÍK
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA
PENETRAČE
INTERIÉROVÁ VÝMALBA
- S10 HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE, NA BÁZI PVC–P VYZTUŽENÁ POLYESTEROVOU MŘÍŽKOU, BARVA SVĚTLÉ ŠEDÁ RAL 7040, TL. min 1,5mm, ODOLNÁ VŮČI UV ZÁŘENÍ
SEPARAČNÍ NETKANÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN 300g/m²
SPÁDOVÁ VRSTVA EPS 150S – VE SPÁDU 2% (TL.20mm U VPUSTI)
TEPELNÁ IZOLACE EPS 100S, TL.200 mm (2x100mm), MIN. λ_d=0,035W/mK
SEPARAČNÍ PE FÓLIE
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA – MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ NATAVITELNÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINIKOVÉ FÓLIE A SKELNÉ ROHOŽE, TL. 3,5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR POD HYDROIZOLACI Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTŮ
ŽELEZOBETONOVÉ PŘEDPJATÉ STROPNÍ PANELE, TL. 250mm
PODHLIED KOVOVÝ KAZETOVÝ + SDK LÍMEC
NOSNÁ KCE. – SYSTÉMOVÁ SKRYTÁ NOSNÁ HLINIKOVÁ KCE. PRO VYJÍMATELNÉ DESKY

±0,000 = 270,20 m = ČISTÁ PODLAHA I.NP = STÁVAJÍCÍ ČISTÁ PODLAHA OBJEKTU

VEDOUcí PROJEKTU: Ing. Martin Bekas <i>M. Bekas</i>	KONTROLOVAL: Ing. Václav Salaba	VYPRACOVAL: Bc. Štěpán Matěcha	<div><div>Priority</div><div>TopDesign</div><div>PROJEKTOVÁNÍ I STAVBY</div></div> <div>TopDesign Projekty, s.r.o. Tel.: 482 313 212, GSM: 773 952 095 projekty@top-design.cz www.top-design.cz</div>
OBEC: Turnov [577628]	KAT. ÚZEMÍ: Turnov [771601]	FORMÁT: 10xA4	
INVESTOR: Liberecký kraj U Jezu 642/2a, Liberec II 461 80	MĚŘÍTKO: 1 : 5	DATUM: 7/2016	
AKCE: COV technické, OA, HŠ a SOŠ Turnov	ÚČEL: DPS	Č. ZAKÁZKY: 2016019	
	Č. VÝKRESU: PARÉ Č.:		
DETAIL ATIKY, M 1:5 – DETAIL A			D.1.1.27