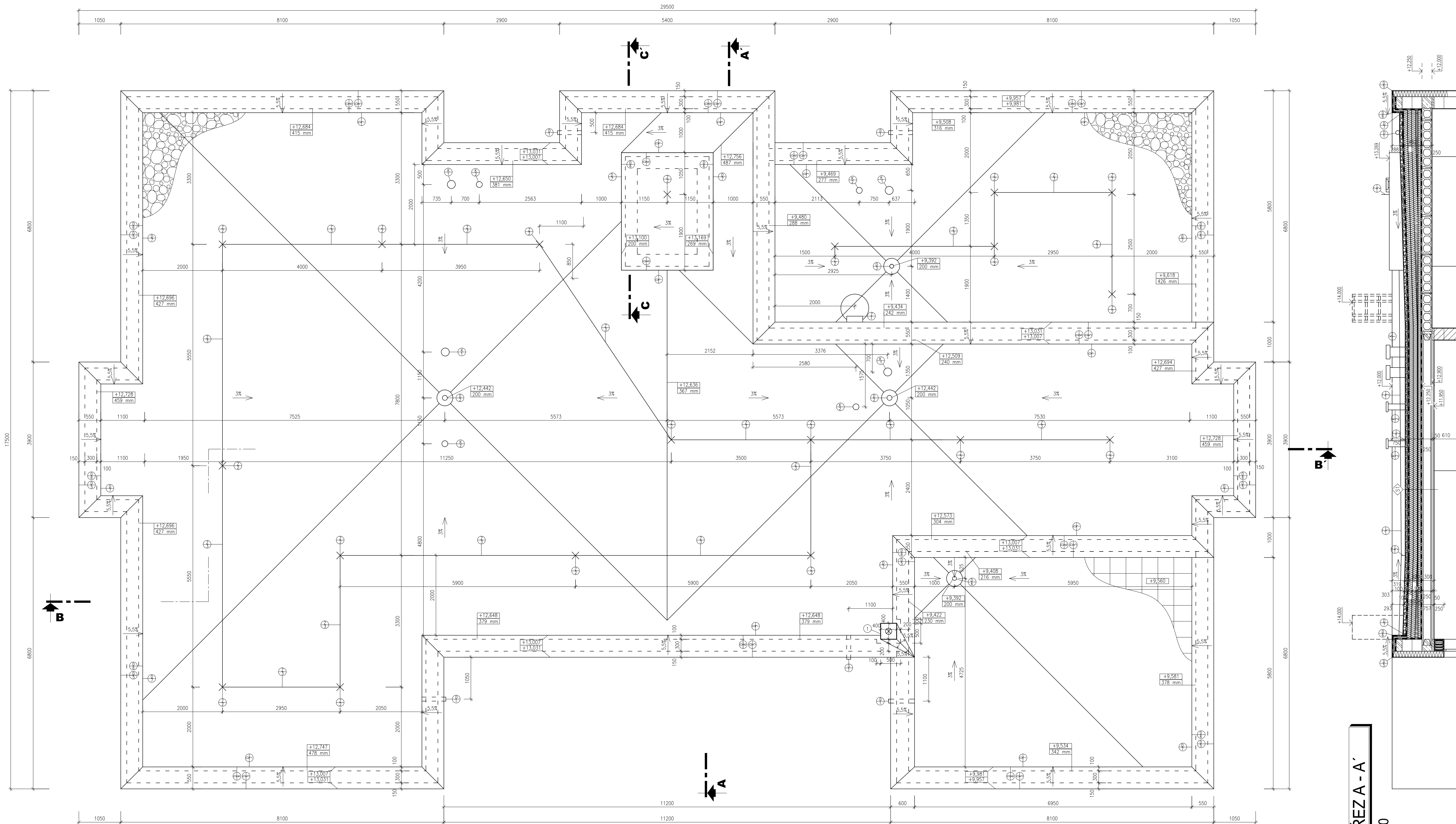
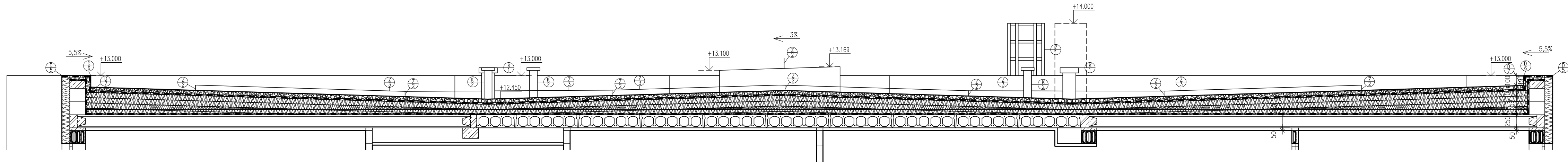


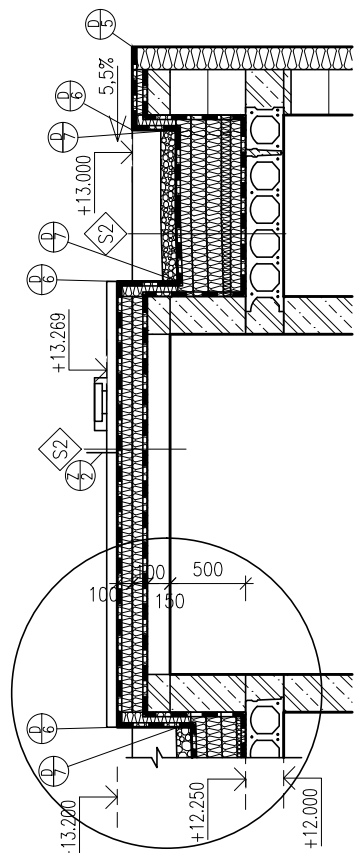
M 1:50



M 1:50



M 1:50



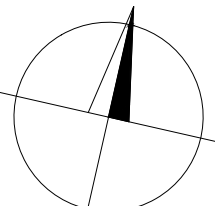
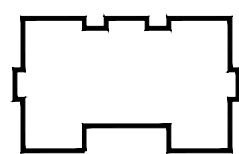
DNŽENIE STRÉNY VŮT V OLYK TOPVOT $Q = r \times h \times d = 0,03 \times 228,18 \times 1 = 6,85 \text{ t/s}$ $Q = r \times h \times d = 0,03 \times 199,72 \times 1 = 3,29 \text{ t/s}$ $Q = r \times h \times d = 0,03 \times 180,11 = 1,80 \text{ t/s}$ $Q = r \times h \times d = 0,03 \times 165,48 = 1,36 \text{ t/s}$		-SVSLŽA DN 125 O PRŮTOKU 9,0 t/s -SVSLŽA DN 125 O PRŮTOKU 9,0 t/s -SVSLŽA DN 100 O PRŮTOKU 5,7 t/s -VODOVÁRNĀ DN 100 O PRŮTOKU 5,7 t/s	VYHOVUJE SVSLŽA DN 125 VYHOVUJE SVSLŽA DN 125 VYHOVUJE SVSLŽA DN 100 VYHOVUJE VODOVÁRNĀ DN 100
DNŽENIE POUSIENHO PRÁPEVU TOPVOT $Q = r \times h \times d = 0,04 \times 228,18 \times 1 = 9,13 \text{ t/s}$ $Q = r \times h \times d = 0,04 \times 199,72 \times 1 = 4,39 \text{ t/s}$ $Q = r \times h \times d = 0,07 \times 180,11 = 4,20 \text{ t/s}$ $Q = r \times h \times d = 0,07 \times 165,48 = 3,18 \text{ t/s}$		-DN 100 O PRŮTOKU 5,5 t/s -DN 100 O PRŮTOKU 5,5 t/s -DN 100 O PRŮTOKU 5,5 t/s -DN 100 O PRŮTOKU 5,5 t/s	VYHOVUJE DN 125 - 2 KS VYHOVUJE DN 125 - 2 KS VYHOVUJE DN 100 - 1 KS VYHOVUJE DN 100 - 1 KS

STŘENÍ PLYNŮ NA TERASE C. M. 422 – 100 mm byvenba TVZU BAL MECHANICKOU ZAPACHOVÁ UZÁVKOU, NA TERASE BUDY VE SKLADĚ STŘENÍ KONSTRUKCI VYŠE SPADOVÁNA 1,5 A DLE 1,025 m SVEDENA DO PŘÍLEHÁJÍCÍ STĚNY V CHODBĚ VE 3P
OSTATNÍ VÝBUDU BUDOVY KONEC STĚSE DOLO
PŘÍZNÍLOU ČIŠTĚNÍ (DOŽÁDKOU NA TERACHI I MECHANICE KONEC STŘECHY NA SCHOŠTOVĚ A VÝTAHOVĚ SAČITĚ) MUSÍ BYT PŘE REALIZOVÁNOU STATIKOU NA STĚBĚ BUDY INSTALOVÁN BLESKOVOD
VESKERE DOPRAVA KANALIZACE, ODVĚTRÁVACÍHO ROKU, ZABUDOV, KOTVENÍ BUDY A DALŠI BUDOVY V HYDROIZOLÁCE ŘEŠENÍ FOTI DOPLNĚK FÁTRATOL
PŘI POHLEDNĚ TĚPELNĚ ODOLNOSTI BUDOVY JEDNOTNĚ VSTUPY LEŽEY RUS PRÁDU
V MÍSTĚ KOMINA BUDY ATKA VYŠE Z BLOKU LEŽEY UNZI 200 – VIZ VÝKRES, KOTVENÍ BUDY A ATKA BUDY TĚPELNÁ IZOLACE ŘEŠENÍ FOTI DOPLNĚK

- ① KOMOVÝ SYSTÉM HELIUM 400/400 S VÝŠKOU D = 160 mm
- ② POJISTNÉ PŘEDKLOUPKOVÉ TOPISTÉ NA 125 S INTEGROVANOU PÍP MANŽETOU (TWP 125 PÍP), UMÍSTĚNÉ SPODNÍ HRANOU 50 mm HODI DO HYDROIZOLACE
- ③ PLOŠNÉ STŘEDY PŘÍZÍ PRŮMĚR 2 VĚTRNÍ STRANĚ A MĚŘÍ PRŮTI VĚTRU OBLÁZKŮ
- ④ STŘEŠNÍ VÍKOV SVISLA DN 125 – KOMPLETNÍ SYSTÉM TOPISTÉ
- ⑤ STŘEŠNÍ VÍKOV SVISLA DN 100 – KOMPLETNÍ SYSTÉM TOPISTÉ
- ⑥ STŘEŠNÍ VPUSK VODOVODNA DN 100 SE ZAPACHOVÝMI UZÁVĚRKOU – KOMPLETNÍ SYSTÉM TOPISTÉ
- ⑦ ZÁVĚTRNÍKA UŠŤA – SYSTÉMOVÝ PŘÍKOV BARFAFOL, 40 x 250 mm
- ⑧ KROUVÁ UŠŤA – SYSTÉMOVÝ PŘÍKOV BARFAFOL, 40 x 60 mm, RŠ 8, 100 mm
- ⑨ KROUVÁ UŠŤA – SYSTÉMOVÝ PŘÍKOV BARFAFOL, 40 x 60 mm, RŠ 8, 100 mm
- ⑩ ŽEBŘÍK SLOUŽÍCÍ JAKO VÝLEZ NA STŘECHU S OCHRANOU KOŠEM
- ⑪ KOTVENÍ BODŮ TOPISTÉ TS-600-H1010
- ⑫ VODNÍ ÚLOK OCELOVÉ 14MM, TEXTILNÍ DŮŠE
- ⑬ OPLÉCHOVÁNÍ ODVĚTRNÍKOVÉ POTRUBÍ VYVEDENO 550 NA STŘECHU
- ⑭ OPLÉCHOVÁNÍ ODVĚTRNÍK KANALIZACE VYVEDENO 550 NA STŘECHU
- ⑮ TS 222 VÝŠKOVÁ MOTA HORNOBU POKROU HYDROIZOLACE
- ⑯ MOCNOST VESTVÍ TERÉNNÍ ISOIZOLACE

c)				
b)				
a)				
ozn. změny	předmět změny	změnu provedl	podpis	datum

SCHÉMA OBJEKTU:



0,000 = 555,50 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE		DIPLOMOVÁ PRÁCE		VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMLNÍH STAVITELSTVÍ
VÝPRAVOVÁ		Bc. Tomáš Frazán		
VEDUČÍ PRÁCE		Ing. Miroslav Lovický Ph.D.		
STAVEBNÍ		Město Polička Palackého nám. 160, 572 01 Polička		
MÍSTO STAVBY		Polička, ul. Čapkova, k. ú. Polička, p. č. 946/1		
NÁZEV STAVBY		BYTOVÝ DŮM		
STAVEBNÍ OBJEKT		SO 01 BYTOVÝ DŮM		
ČÁST		D.1.2 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		
OBSAH:		VÝKRES PLOCHÉ STŘECHY		
FORMAT		10 A4		
DATUM		01/2016		
STUPEŇ PD		DPS		
MĚŘÍTKO		Č. VÝKRESU		
1:50		D.1.2.06		