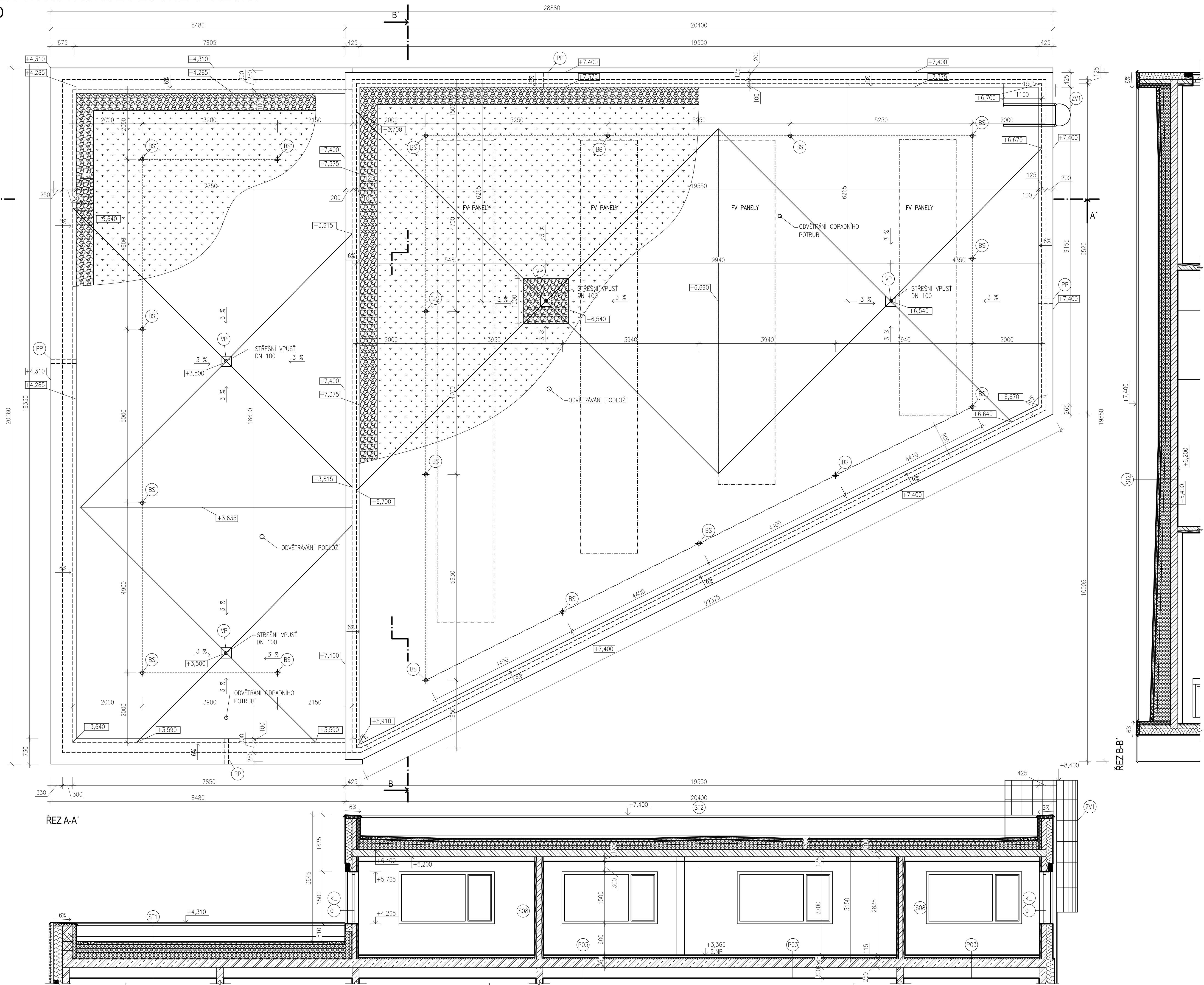

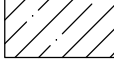



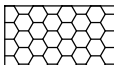
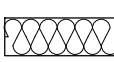
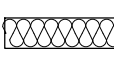
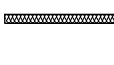

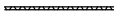


VÝKRES KONSTRUKCE PLOCHÉ STŘECHY
M 1:50



LEGENDA MATERIÁLŮ

- | | |
|---|---|
|  | ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE BETON C25/30 XC1, OCEL B 500 B, VYUŽITÝ DLE STATICKÉHO NÁVRHU |
|  | BETON PROSTÝ, C16/20 S RECYKLOVANÝM KAMENIVEM REBETONG |
|  | CLT PANEL NOVATOP SOLID TL. 124 mm, KOTVENÝ ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI POMOCÍ OCELOVÝCH ŮHELNIKŮ |
|  | CLT STROPNÍ PANEL ELEMENT TL. 200 mm |
|  | ZDVO PRO VYZDĚNÍ ATIKY TL. 300 mm Z KERAMICKÝCH TVAROVK POROTHERM 30 PROFIL |
|  | EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS, TEPELNÁ VODIVOST $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$, PEVNOST V TLAKU PŘÍ 10% ZATÍŽENÍ 300 kPa, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODOPORU 30-70 |
|  | TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY TL. 250 mm, TEPELNÁ VODIVOST $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$ |
|  | TEPELNÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ TL. 200 mm, TEPELNÁ VODIVOST $\lambda = 0,040 \text{ W/(m.K)}$ |
|  | TEPELNÁ IZOLACE DŘEVOVLÁKNITÁ TL. 50 mm, TEPELNÁ VODIVOST $\lambda = 0,038 \text{ W/(m.K)}$ |
|  | PROFIZOLIZACE, VIZ SPECIFIKACE JEDNOTLIVÝCH SKLADEB |
|  | PROFILOVANÁ FÓLIE S NOPY, VÝŠKA NOPY 20 mm |

LEGENDA ZNAČEK

- | |
|--|
| <div> <div>SX</div> <div>SKLADBY KONSTRUKCÍ, SPECIFIKACE VIZ PŘÍLOHA VÝPIS SKLADBY</div> </div> |
| <div> <div>KX</div> <div>KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKÝ, SPECIFIKACE VIZ PŘÍLOHA VÝPIS VÝROBKŮ</div> </div> |
| <div> <div>VP</div> <div>VPUSL PRO ODVOD DEŠTĚVÉ VODY, DN 100mm, TOPWET S INTEGROVANOU MANŽETOU</div> </div> |
| <div> <div>BS</div> <div>ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM PRO PLOCHÉ STŘECHY</div> </div> |
| <div> <div>PP</div> <div>POJISTNÝ PŘEPAD, DN 125 mm</div> </div> |

LEGENDA GRAFICKÉHO ZNAČENÍ

- ⊕— SCHÉMATICKÉ ZNAČENÍ BEZPEČNOSTNÍHO LANA

POZNÁMKY

- KÓTOVÁNO V KOORDINÁČNICH ROZMĚRECH
- V KONSTRUKCÍCH SE BUDOU NACHÁZET PROSTUPY DLE PROJEKTU TZB (NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PD)
- NA STŘEŠE NAVRŽENO 44 FOTOVOLTAICKÝCH PANELŮ
- DIMENZE VTOKŮ A POJISTNÝCH PŘEPADŮ VIZ SLOŽKA Č. 1 – PŘÍPRAVNÉ A STUDIJNÍ PRÁCE

0.000 = 366,300 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK	
DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE
VYPRACOVALA	Bc. RADKA ROUSKOVÁ
KONTROLOVAL	Ing. ROMAN BRŽŮN, Ph.D.
STAVEBNÍK	Marián Pekorek, Palackého 1234, Pardubice 530 02
MÍSTO STAVBY	Laňškroun, kat. území Laňškroun, parc. č. 163
NÁZEV STAVBY	ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA
ČÁST	STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
OBSAH: VÝKRES KONSTRUKCE PLOCHÝ STŘECHY	

	
<div></div>	
FORMÁT	10 A4
DATUM	01/2023
STUPEŇ PD	DSP
MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.2.05