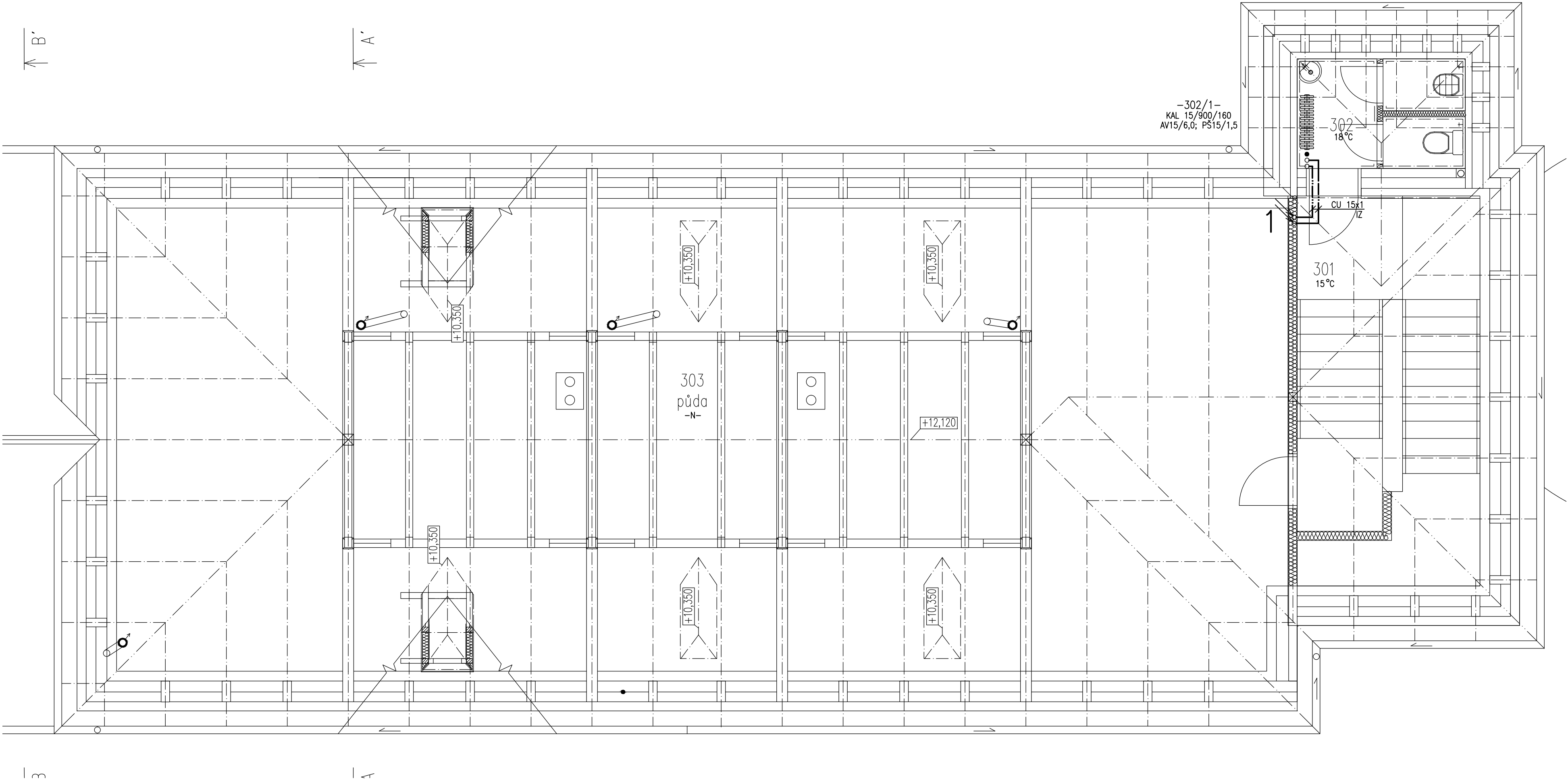


IZOLACE MĚDĚNÉHO POTRUBÍ

v konstrukcích	
15x1,0	ARMACELL TUBOLIT DG tl.13mm
18x1,0	ARMACELL TUBOLIT DG tl.20mm
22x1,0	ARMACELL TUBOLIT DG tl.20mm
28x1,0	ARMACELL TUBOLIT DG tl.20mm
35x1,5	ARMACELL TUBOLIT DG tl.35mm



LEGENDA POTRUBÍ

- — — — — přívodní potrubí, okruh otopná tělesa 2.NP (75°C)—vedeno v podlaže
- — — — — zpětné potrubí, okruh otopná tělesa 2.NP (60°C)—vedeno v podlaže

LEGENDA TĚLES

KAL 12/500/110 ...člámkové otopné těleso Kalor, počet. čl. 12, v. 500mm, š. 110mm

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

- AV15/3,5: AXIÁLNÍ TERMOSTATICKÝ VENTIL V—EXACT II — PŘEDNASTAVENÍ 3,5 — TERMOHLAVICE
- PŠ15/0,5: PŘÍMÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ REGULUX — PŘEDNASTAVENÍ 0,5

Poznámky:

- B) Rozvody k otopným tělesům
- rozvody k otopným tělesům budou provedeny z měděného potrubí polotvrdého (15x1; 18x1; 22x1; 28x1)
 - potrubní rozvody budou vedeny převážně v podlahové konstrukci pokud není uvedeno jinak, část rozvodů pod stropem
- C) Ostatní rozvody
- potrubní rozvody v jednotlivých okruzích vytápění budou provedeny z měděného potrubí polotvrdého (15x1; 18x1; 22x1; 28x1)
 - a potrubí měděného tvrdého (35x1,5) a z potrubí ocelového bezešvého svařovaného
 - potrubí bude vedené v podlaže, stoupačí potrubí v drážce ve zdi, část rozvodů pod stropem
 - potrubní rozvody v prostoru technické místnosti budou vedeny volně po svislé stavební konstrukci, v podhledu a bude dbáno na vykřivení s ostatními profesemi (jako jsou VZT, ZTI)
- D) Tepelná izolace rozvodů
- všechny páteřní rozvody provedené z měděného a ocelového potrubí a přípojky otopných těles budou opatřeny tepelnou izolací
 - potrubní rozvody v prostoru technické místnosti budou opatřeny izolací z minerální vlny s povrchovou úpravou kaširkovaný plech
 - potrubní rozvody zabudované v konstrukcích a podhledech opatřeny izolací z pe např. Tubolit
 - potrubí bude opatřeno tepelnou izolací dle vyhlášky 193/2007 sb.
- E) Všeobecně
- nutno dodržet montážní předpisy výrobců jednotlivých zařízení a výrobků

Legenda místností

Objekt SO 01

číslo místnosti	účel místnosti	plocha m ²	povrch podlahy
301	mezipodesta	5,10	keramická dlažba
302	WC	4,80	keramická dlažba
303	půda	145,60	dřevěná prkna

HIP:	Ing. arch. P.Řehořka	Vypracoval:	Ing. M.Poláček	TZB Ing. Jaroslav Prokeš Jírovcova 15, 623 00 Brno tel./fax: +420 737 348742 email: info@projekctzb.eu http://www.projekctzb.eu
Zodp.projektant:	Ing. J.Prokeš	Kreslil:	Ing. M.Poláček	
Investor : Pionýr, z.s., Senovážné nám. 977/24, 11647 Praha 1 zastoup. Mgr. Martin Bělohávek				Formát : 8xA4
Místo stavby: Žumberk č.p.9, PSČ 374 01 Trhové Sviny, okres České Budějovice				Stupeň : RDS
Název stavby : Adaptace a modernizace objektu bývalé školy Žumberk č.p.9				Ev.číslo zak : 2016066
Stavební objekt: SO 01 a SO 02 rekreační objekt				Datum : 12/2016
Část : ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB				Měřítko : 1:50
Název výkresu : 3.NP — Dispozice vytápění				Číslo paré: UT—05