



LEGENDA :

- venkovní výpočtová teplota je -13°C
- krajina s intenzívními větry
- **PK** - plynový závěsný kondenzační kotel Baxi Luna DUO-TEC MP 1.50, max. 45 kW
- **A** - hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT 1B, DN 50, 4 m3/h
- **R/S** - kombinovaný rozdělovač/sběrač RS MINI 2.0, modul 80
- **E** - tlaková expanzní nádoba o objemu 24 l, přetlak 150 kPa
- tepelný spád topného média je 70/55°C pro otopná tělesa a teplovodní ohřivač VZT
- stávající radiátory vč. rozvodu bez úprav
- nové místnosti budou vytápěny ocelovými deskovými tělesy v provedení Ventil Kompakt
- deskové radiátory typ VK budou na rozvod připojeny rohovou radiátorovou armaturou Vekolux, EKx1/2", napojení ze stěny
- radiátorové armatury budou osazeny termostatickými hlavicemi, závit M 30x1,5 mm
- potrubí vedené k otopným tělesům bude vedeno po stěnách strojovny, jeviště a v podlaze přístavby izolovat v celé délce tepelně izolačními trubicemi Mirelon Pro, tl. stěny 20 mm
- potrubní rozvod k otopným tělesům bude provedeno z vícevrstevných trubek spojovaných lisovacími mosaznými tvarovkami

±0,000 = PODLAHA 1.N.P.

| | | |
|-----------------|---|--|
| ODP. PROJEKTANT | ING. RADEK ČAPSKÝ | Ing. Radek Čapský autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení Na Okrouhliku 1246, 530 02 Pardubice |
| VYPRACOVAL | ING. RADEK ČAPSKÝ | |
| INVESTOR | MĚSTO PŘELOUČ, ČS. ARMÁDY č.p. 1665, PŘELOUČ | |
| MÍSTO | PARDUBICKÁ č.p.687, 535 01 PŘELOUČ | |
| AKCE | KINO PŘELOUČ PŘÍSTAVBA SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ | |
| PŘÍLOHA | ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - SVISLÉ SCHEMA | |
| ZAK. ČÍSLO | 17 / 17 | |
| DATUM | 04 / 2017 | |
| STUPEŇ | PROJEKT | |
| FORMÁT | 2 A4 | |
| MĚŘITKO | 1 : 50 | |
| ČÍSLO PŘÍLOHY | D1-UT 03 | |