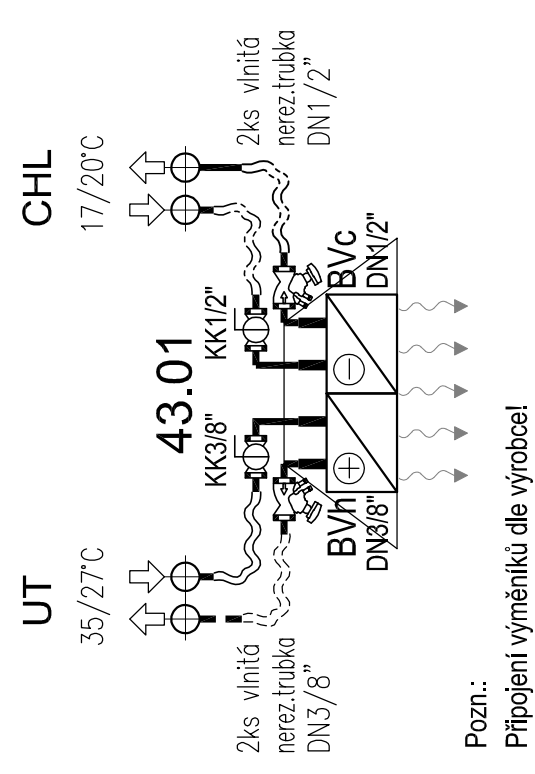


# SCHÉMA PŘIPOJENÍ IND.JEDNOTKY



Tloušťka tepelné izolace potrubí UT dle dimenze:

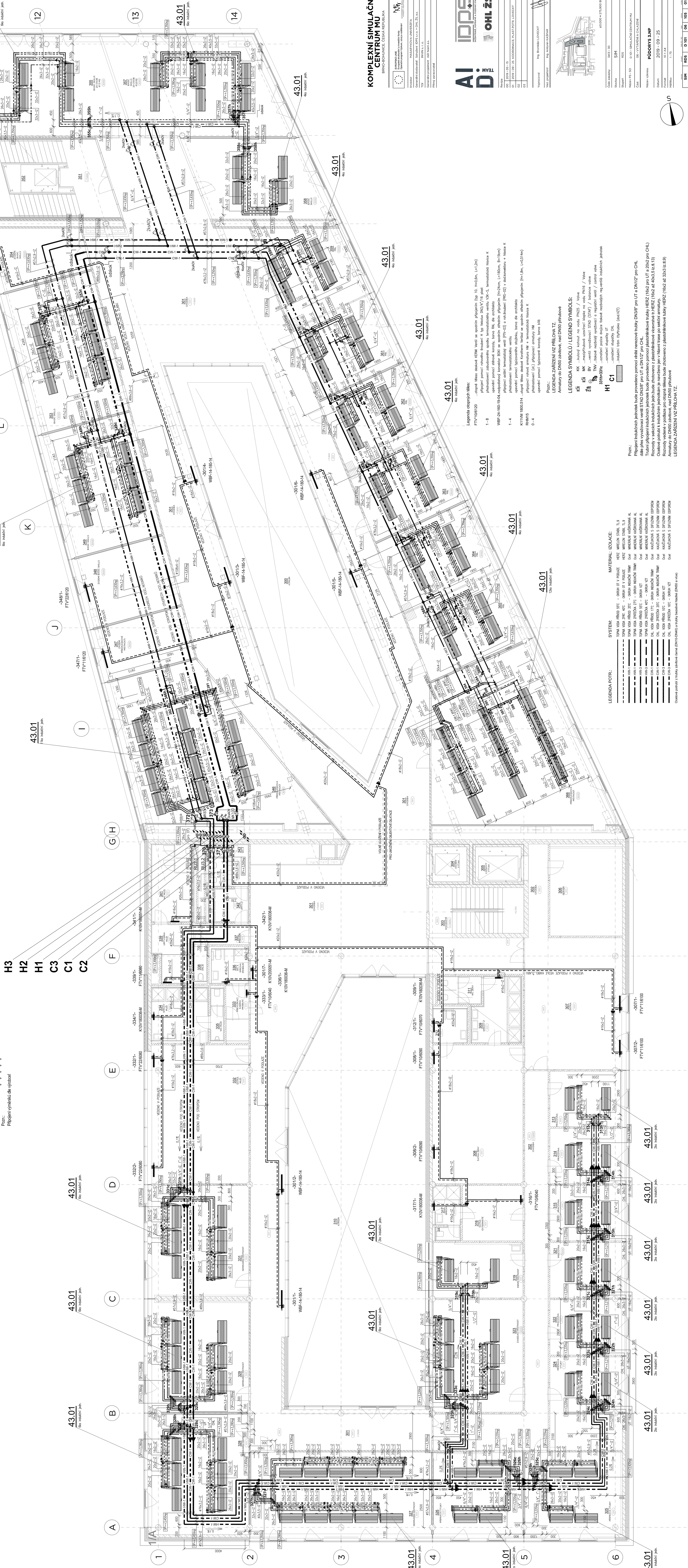
| Výsledky teplotní izolace potrubí CHT, die dimenzce:   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Výsledky tloušťky tepelné izolace die vlny 13/2007 Sb. |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Tloušťka tepelné izolace potrubí CHT die dimenzce:     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dimenze potrubí [DN]                                   | 15  | 20  | 25  | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 | 125 | 150 |
| Tloušťka izolace [mm]                                  | 15  | 20  | 25  | 32  | 40  | 50  | 60  | 60  | 70  |     |     |
| Tloušťka tepelné izolace potrubí CHT die dimenzce:     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dimenze potrubí [DN]                                   | 15  | 20  | 25  | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 | 125 | 150 |
| Tloušťka izolace [mm]                                  | 15  | 19  | 19  | 19  | 19  | 19  | 19  | 19  | 19  | 19  | 19  |
| Zdrženost upevnění (roztah užitožn zátěž / potpěr)     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dimenze potrubí [DN]                                   | 15  | 20  | 25  | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 | 125 | 150 |
| Zdrženost zátěž [kg]                                   | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,0 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 |
| Zdrženost zátěž [kg]                                   | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,0 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 |

**Tloušťka tepelné izolace potrubí CHL dle dimenze:**  
Výročet tloušťky tepelné izolace dle vstl 193/2007 Sb.

|                       | 13 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 25 |
|-----------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Dimenzie potrubí [DN] | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 |
| Théšťka izolácie [mm] | 13 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |

/zdálkou upevnění (rozteč uložení závěsů / podpěr)

| Charakteristika polímu (číslo) | 10  | 20  | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,0 | 3,2 | 60  | 100 | 120 | 150 |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Vztláčenost závitů v m         | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,0 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 |



Pozn.: Připravených indukčních jednotek bude provedeno pomocí vlnitá nerazové trubky DN38" pro UT a DN127" pro CHL. dle přes vyznačené vnitřní STAD DN38" pro UT a DN127" pro CHL.

Těsnění připravených indukčních jednotek bude provedeno pomocí plastisolních trubky HEERZ 16x2 pro UT a 20x2 pro CHL. Rozcozy v sekcích indukčních jednotek bude zhotoveno z plastisolních vlnitostí tr. HEERZ 16x2 až 40x3,32 tr.13)

Osvětlové potrubí k indukčním jednotkám je navrženo jen v hlavní trase pro sekcí armatury.

Průtoky vedené v podlaží pro otopná tělesa budou zhotoveno z plastisolních trubky HEERZ 16x2 až 32x3 až tr.4)

Do celkové potrubí z trubičky zánitové černé (DN10-DN40) a trubky bezbožné hladké (DN50 a více)