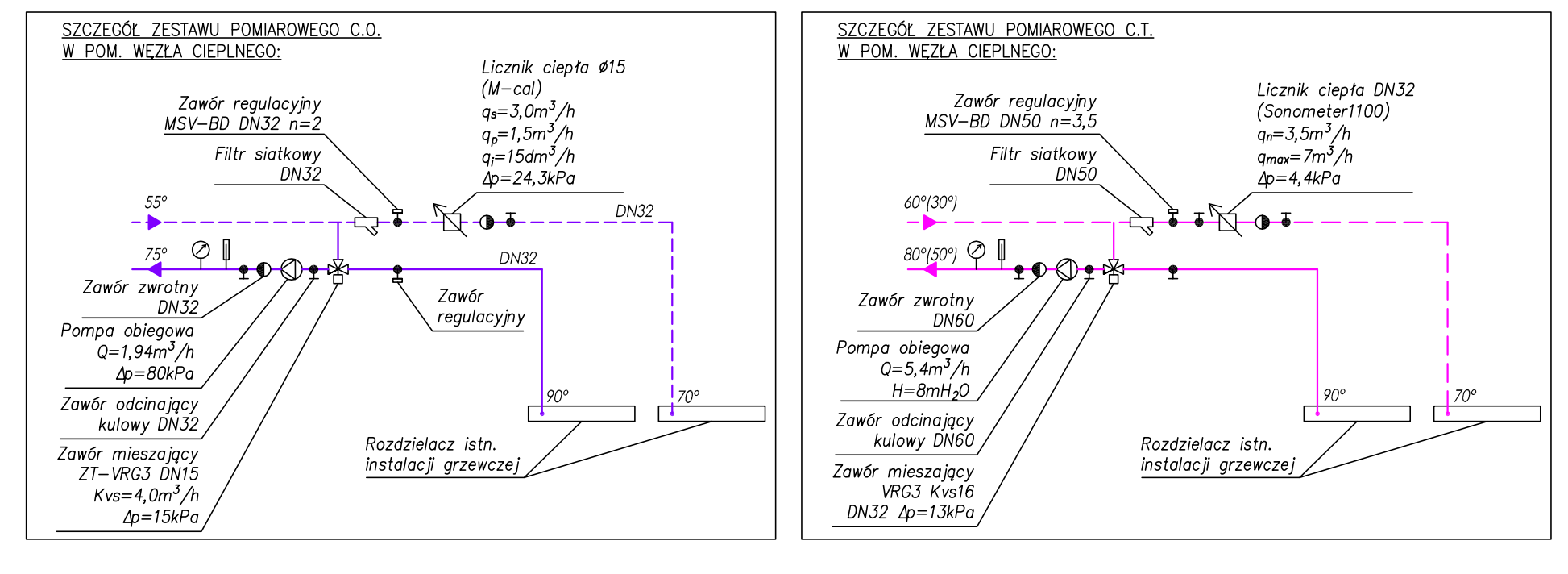
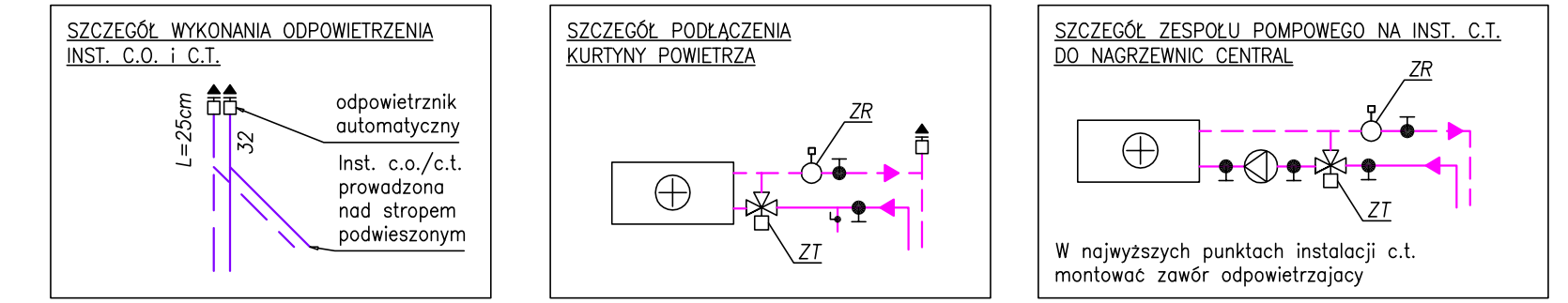


UMIARZ:
 - zapis średnic 42x1,5St - rury stalowe zaciśnione
 - zapis średnic 25 - rury PE-Xc/Al/PE-Xc
 - średnice rzeczywiste dia rur z tektury:
 40 = 50x4,0
 32 = 40x3,5
 25 = 32x3,2
 20 = 25x2,8
 15 = 20x2,3
 - instalacje c.o i c.t. zaprojektowano uwzględniając rozbieżności kolizji z pozostałymi instalacjami (w tym wentylacją)

LEGENDA:
 - instalacja c.o.
 - instalacja c.t.
 - instalacja ogrzewania podłogowego
 CO - pion c.o.
 C.T. - pion c.t.
 FH20/900/1600 - grzejnik płytowy, oznaczenie: typ/wysokość/długość
 *ZR - zawory regulacyjne na inst. c.o. i c.t.
 (inst. c.t. - jak opisano na rozrządzeniu, inst. c.o. - wszystkie zawory typ. MSV-BD/DN15 nastawy opisane na rozrządzeniu, montowane na porowoc, na zasilaniu montować zawór odciążający)
 N2 - nastawa zaworów grzejnikowych-zawory RA-N10 jeśli nie opisano inaczej przy grzejniku

Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rzutem i opisem instalacji c.o. i c.t.



**LABORATORIUM NAUKOWE
-OŚRODEK BADAWCZO ROZWOJOWY**

| | | | |
|--|---------------|------------------------------------|----------------|
| TERRA INGENIERIA | | ANEXS INGENIERIA | |
| NR DZIAŁK. 4/1 | AM 13 | OBIEKT 38 PODZIEMNE | POWIAT WROCŁAW |
| WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCŁAWIU UL. KAMIENSKIEGO 73a 51-124 WROCŁAW | | INWESTOR: SPECJALISTYCZNY WZROKOWY | |
| JEDYNAŚĆ PROJEKTOWA | | | |
| MEK INGENIERIA | | URZĄDZENIA PROJEKTOWE | |
| PROJEKTANT: MGR INŻ. TERESA SZMAGARA | DATA: 03.2014 | SKALA: S | PW |
| OPRACOWANIE: INŻ. SEBASTYAN STYCZAK | DATA: 03.2014 | SKALA: S | PW |
| PRZEKAZANO POMIĘDZYMI NA LABORATORIUM NAUKOWE DLA OŚRODKA BADAWCZO-ROZWOJOWEGO W WOJEWÓDZKIM SZPITALU SPECJALISTYCZNYM WE WROCŁAWIU PRZY UL. KAMIENSKIEGO 73a OZ. NR 4/1 AM 13 | | OBRĘB 38-PODZIEMNE | |
| RYSEK: 7/S | | NR RZESZU: 2014-24-14 | |
| AKSONOMETRIA INSTALACJI C.O. I C.T. | | 13/31 | |