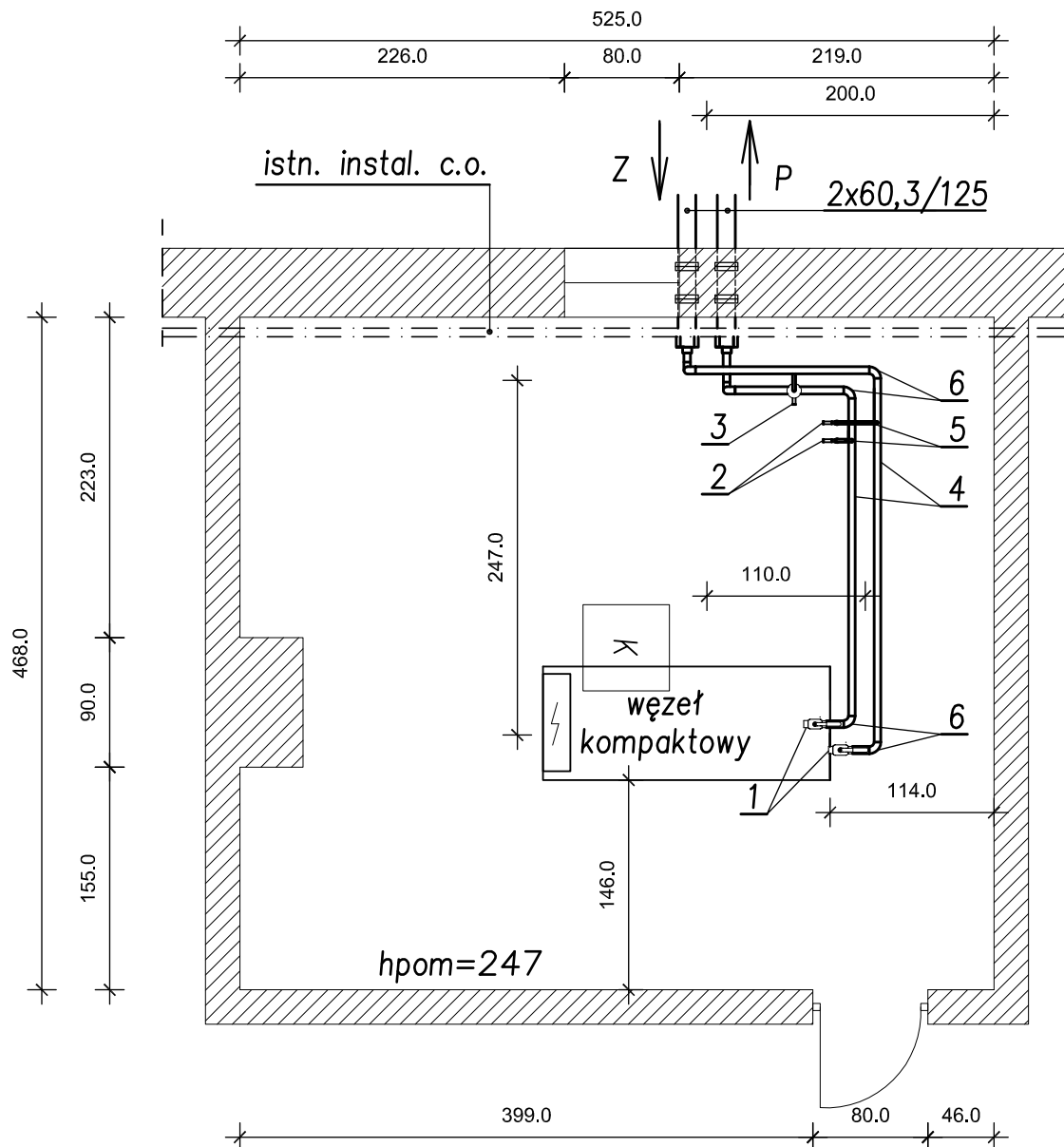




### Zestawienie materiałów przyłącza węzła ciepłego

1. Zawór odcinający do spawania DN 50 – ISTNIEJĄCY
2. Zawór odcinający do spawania DN 15 – odpowietrzenie – 2 szt
3. Zawór odcinający kołnierzyowy DN 15 – spinka cyrk. – 1 szt
4. Rura stalowa ze szwem 60,3x2,9 mm – 9,0 m
5. Rura stalowa ze szwem 21,3x2,0 mm – 6,0 m
6. Kolano hamburskie 60,3x2,9 mm – 8 szt
7. Izolacja rurociągów 60,3x2,9 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV – 9,0 m
8. Izolacja kolan 60,3x2,9 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV – 8 szt

|                   |                                                                                                                    |                  |                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|
| INWESTOR:         | Zakład Energetyki Ciepłej w Łowiczu Sp. z o.o. 99-400 Łowicz, ul. Kaliska 22                                       |                  |                |
| TEMAT INWESTYCJI: | Przebudowa sieci i przyłączy ciepłowniczych z rur preiz. do budynków mieszkalnych na os. M. Konopnickiej w Łowiczu |                  | SKALA: 1:50    |
| TREŚĆ RYSUNKU:    | POMIESZCZENIE WĘZŁA CIEPŁOWNICZEGO W BUD. PRZY UL. M. KONOPNICKIEJ 10 - WD10                                       |                  | NR RYSUNKU: 19 |
|                   | IMIĘ I NAZWISKO:                                                                                                   | NR UPRAWNIEŃ:    | DATA:          |
| PROJEKTOWAŁ:      | A. Goleniewski                                                                                                     | LOD/2339/PWBS/14 | 12.2025        |
| SPRAWDZIŁ:        | P. Bobrowski                                                                                                       | MAZ/0201/POOS/07 | 12.2025        |
| OPRACOWAŁ:        | M. Pawicki                                                                                                         | -----            | 12.2025        |