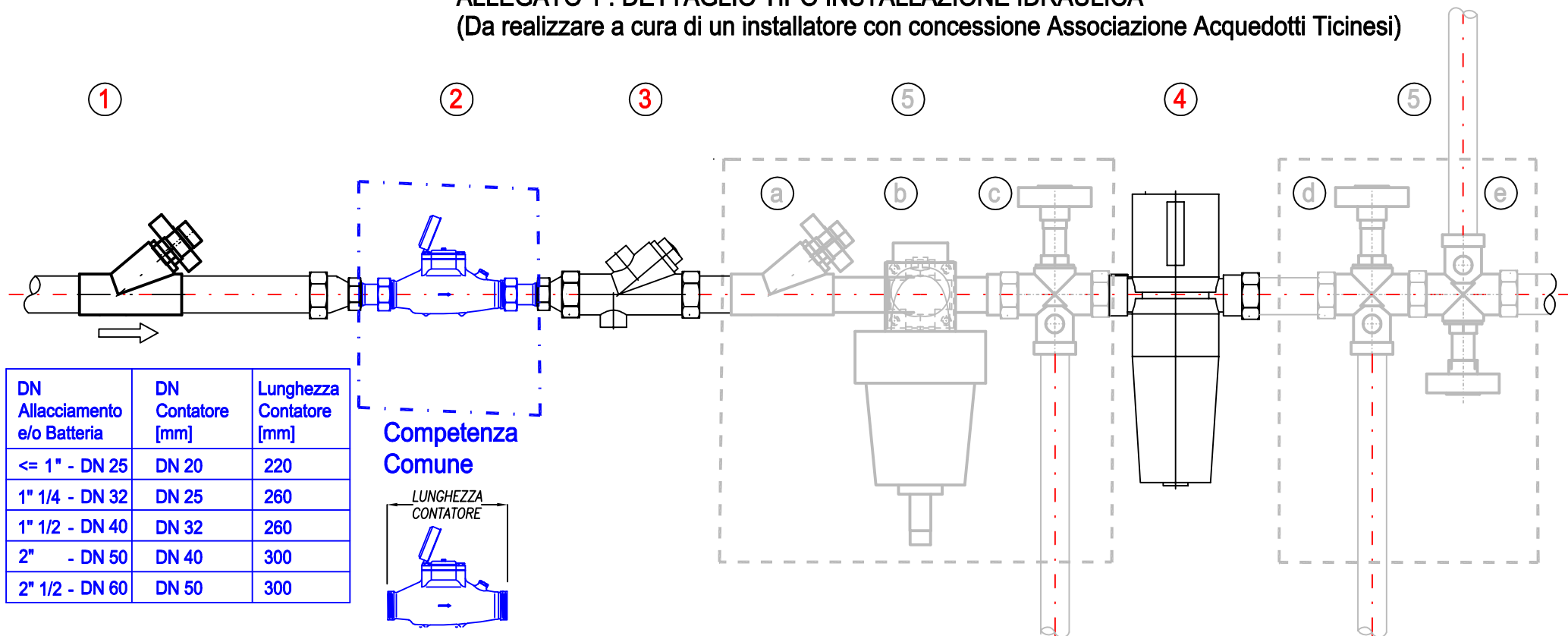


ALLEGATO 1 : DETTAGLIO TIPO INSTALLAZIONE IDRAULICA (Da realizzare a cura di un installatore con concessione Associazione Acquedotti Ticinesi)



1 Valvola di arresto d'entrata a sede inclinata

2 Contatore a ultrasuoni

**DISPOSITIVI MINIMI
OBBLIGATORI**

3 Valvola di ritenuta tipo EA controllabile

4 Riduttore di pressione

5 Altri dispositivi ("a" Seconda valvola di arresto a sede inclinata, "b" filtro, "c" diramazione ad esempio per irrigazione giardino, "d" scarico, "e" diramazioni) secondo necessità e prescrizioni AAP e Direttive SSIGA W3

- Il contatore deve essere previsto a monte di qualsiasi derivazione e/o punto di prelievo;
- Le parti di colore blu (contatore e raccordi) sono fornite dal Comune e di sua proprietà. Le modifiche necessarie per l'inserimento del contatore devono essere svolte da un'azienda in possesso della concessione rilasciata dall'Associazione Acquedotti Ticinesi;
- Il contatore è adatto sia alla posa orizzontale sia a quella verticale, temperatura acqua ammessa 1°C ÷ 50°C, Classe di protezione IP68;
- La presenza dei componenti 1,2,3,4 è obbligatoria per ciascuna utenza;
- Alcuni componenti possono essere uniti in uno o più dispositivi multifunzione; (ad esempio filtro "5b" e riduttore di pressione "4");
- LA DITTA INSTALLATRICE DEVE PREDISPORRE LO SPAZIO E IL DIAMETRO DI ALLACCIAMENTO COME INDICATO NEL RIQUADRO BLU.