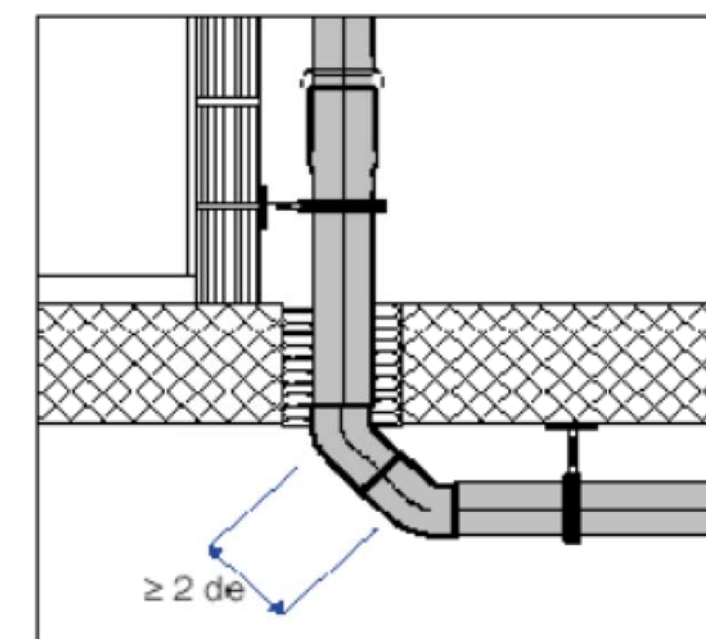


L'utilizzo di due curve di 45°, con interposto un tratto intermedio di lunghezza  $L > 2d_e$  riduce la rumorosità di circa il 35%, diminuendo anche la pressione.

Occorre disaccoppiare i sanitari da terra con nastri gommati. Parimenti va disaccoppiata dalla parete la cassetta del WC con giunti antivibranti. E' opportuno evitare curve a gomito inferiori al 2%. L'ancoraggio dei tubi di scarico a parete andrà eseguito con collari antirumore, dotati di fasce gommate. Per il fattore  $L_{eq}$  tutti i macchinari impiantistici vanno corredate di giunti antivibranti in corrispondenza dei punti di appoggio o ancoraggio agli elementi costruttivi del fabbricato.

☐ Tubazione ventilazione scarico esistente



**Fig. 2** – Esempio di collegamento della colonna di scarico al collettore sub orizzontale che convoglia le acque di scarico nella fogna principale. Il collegamento avviene tramite curva a 45°.

Architectural floor plan of the first floor (Primo Piano) of a building. The plan shows various rooms and a central service area. The rooms are labeled as follows:

- Atrio** (117,49 mq)
- Ricevimento**
- Divano**
- Cucina**
- Bagno**
- Terrazza**
- Lavandaria**
- Servizi** (Servizi (Generici), Spogliatoio, Servizi del personale)

The plan includes a central staircase and a service area. The dimensions of the rooms are provided. A note on the right indicates "Ricollegarsi agli scarichi esistenti" (Connect to existing drains). The plan is labeled with dimensions and room names in Italian.

PIANTA LAY OUT IMPIANTO SCARICHI REFLUI - Scala 1:100



COMUNE DI SANTA MARIA A MONTE  
Provincia di Pisa  
SETTORE N.3: Lavori Pubblici  
Servizio - Progettazione



## Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia

CUP: J58H24000540006 - Finanziato dall'Unione Europea | Next Generation EU



**Pianta layout impianto scarico acque reflue**

## IM. 07

Largo Don Pino Puglisi, 6 - 56028 San Miniato (PI)  
Tel. 0571-418861  
[info@studiotecnicoacasalini.it](mailto:info@studiotecnicoacasalini.it)