

COMUNE DI MONTORIO AL VOMANO  
Provincia di TERAMO



Oggetto  
**PNRR M4-C1-I1.1-D.M. n. 51 del 17/03/2025 – NUOVA COSTRUZIONE PER NUOVO AMPLIAMENTO FUNZIONALMENTE AUTONOMO E STRUTTURALMENTE INDIPENDENTE DELL'ASILO NIDO COMUNALE "NONNA PAPERÀ".**

Data  
**Settembre 2025**

Committente  
**Comune di Montorio al Vomano**

Oggetto Tavola  
**Schema Impianto idrico e di scarico**

R.U.P. - Responsabile Unico del Procedimento  
**Ing. Federica Di Carlo**  
Comune di Montorio al Vomano  
Via Politeo de Angelis, 24, 66046 Montorio Al Vomano TE

Revisione n. --- del ---

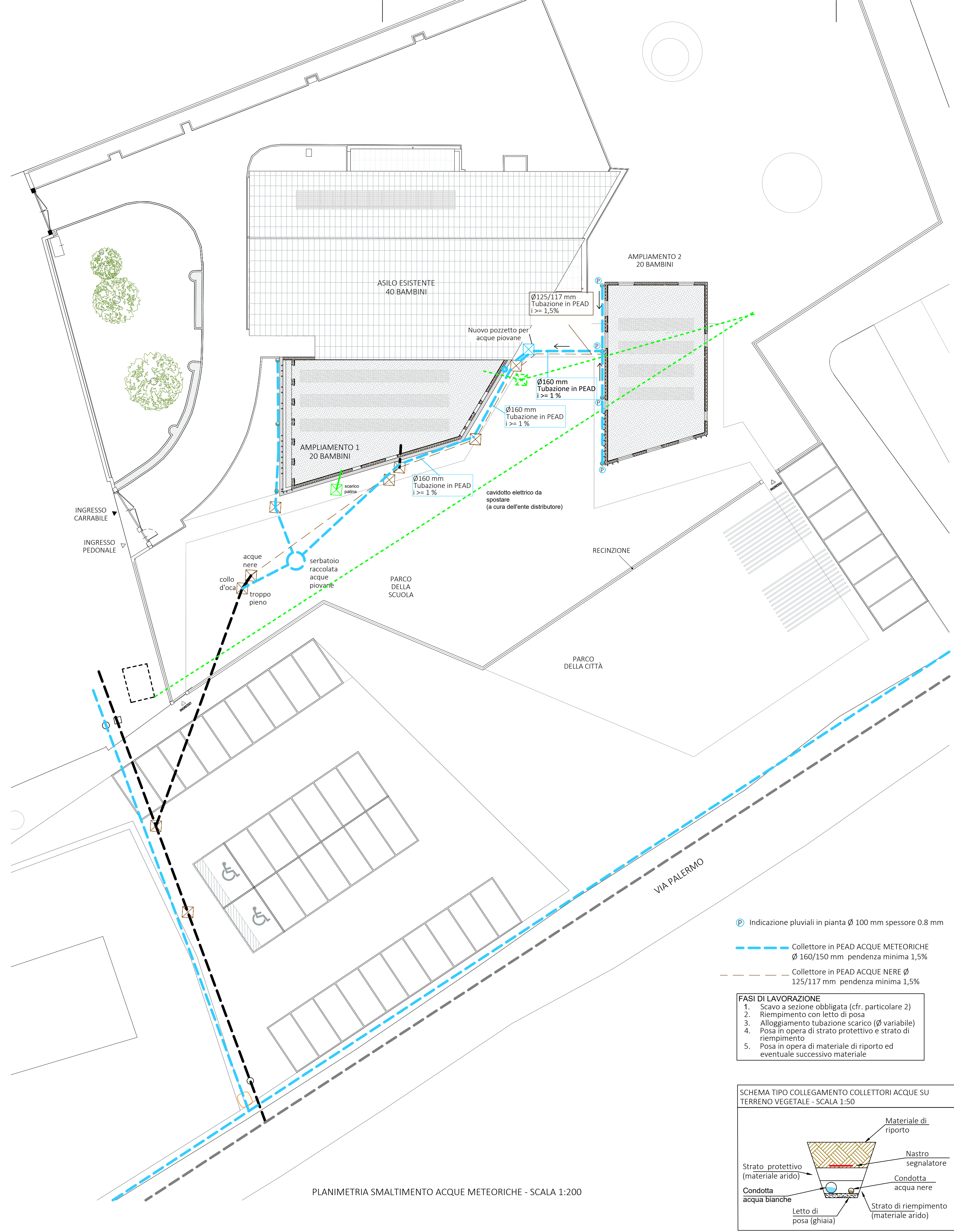
☐ Progetto di fattibilità tec. ed economica ☒ Progetto esecutivo ☐ Perizia di variante ☐ As-built

**Ing. LEONARDO RIGAZZI**  
Via del teatro 8 | 64032  
Asi (TE) - Italia  
+39 328 103488  
leonardo.rigazzi@gmail.com  
P. IVA 02007670678

**Ing. DEL NUNZIO PIERPAOLO**  
Via Ippolito Nievo 18/B | 64021  
Giulianova (TE) - Italia  
+39 349 442064  
delnunziopierpaolo@gmail.com  
P. IVA 0169130676

Questo elaborato è di proprietà di Leonardo Rigazzi e Del Nunzio Pierpaolo. Tutti i diritti sono riservati. Il contenuto non è riproducibile o utilizzabile da persone non autorizzate da Leonardo Rigazzi e Del Nunzio Pierpaolo.

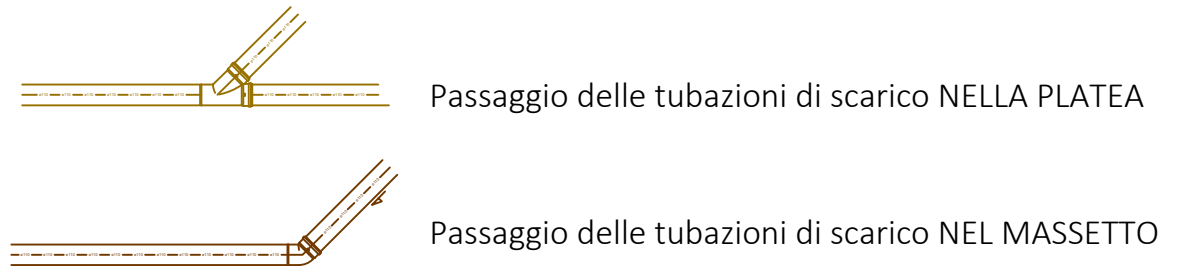
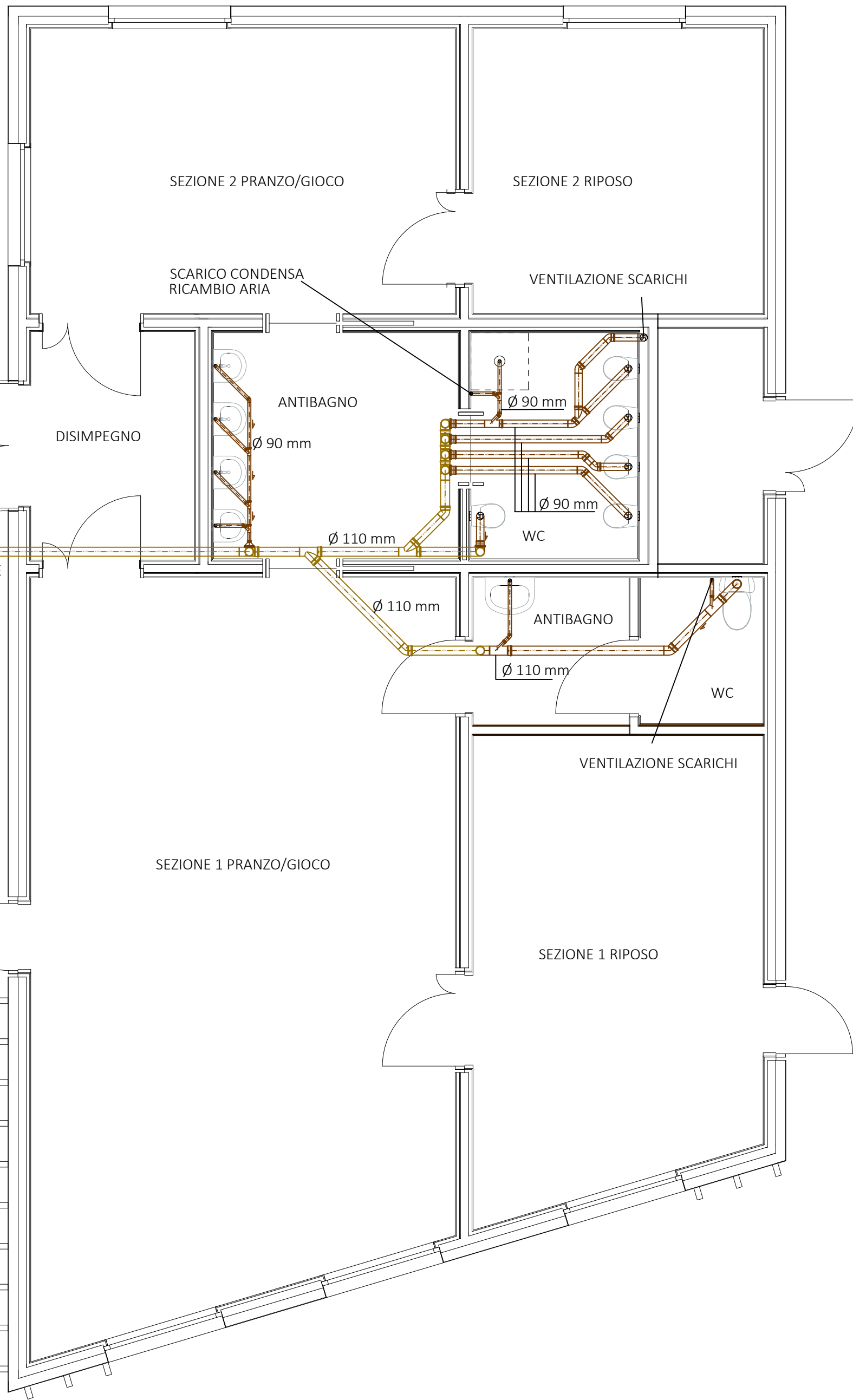
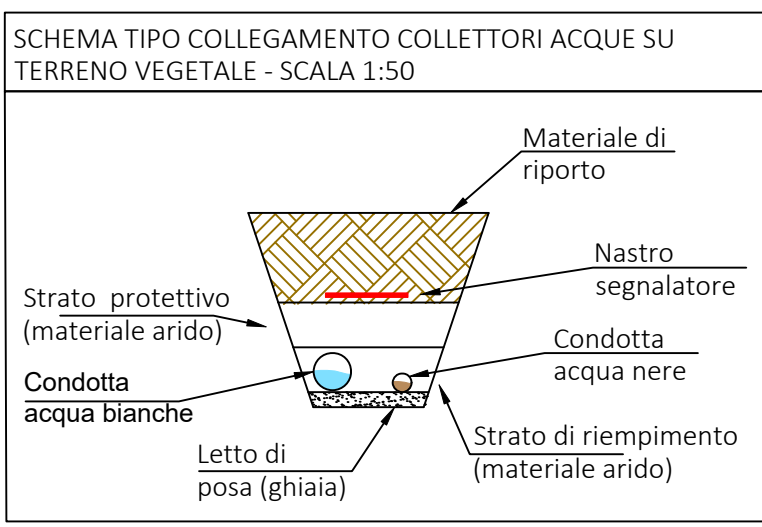
**NOTE GENERALI**  
Tutte le dimensioni riportate sui disegni devono essere verificate in loco. Eventuali errori riscontrati sulle tavole sono da riportare immediatamente al progettista e alla direzione lavori. La presente tavola è da leggersi in correlazione con i disegni impiantistico-strutturali. Le dimensioni indicate nei disegni sono le uniche da ritenersi esatte. Ogni altra dimensione rilevata da misurazione grafica dai disegni non va considerata attendibile. La riproduzione del presente disegno è vietata. I termini di legge senza la espressa preventiva autorizzazione dei progettisti indicati. Tutte le lavorazioni e i materiali in progetto rientrano nelle direttive della normativa nazionale e regionale in materia di abbattimento delle barriere architettoniche.



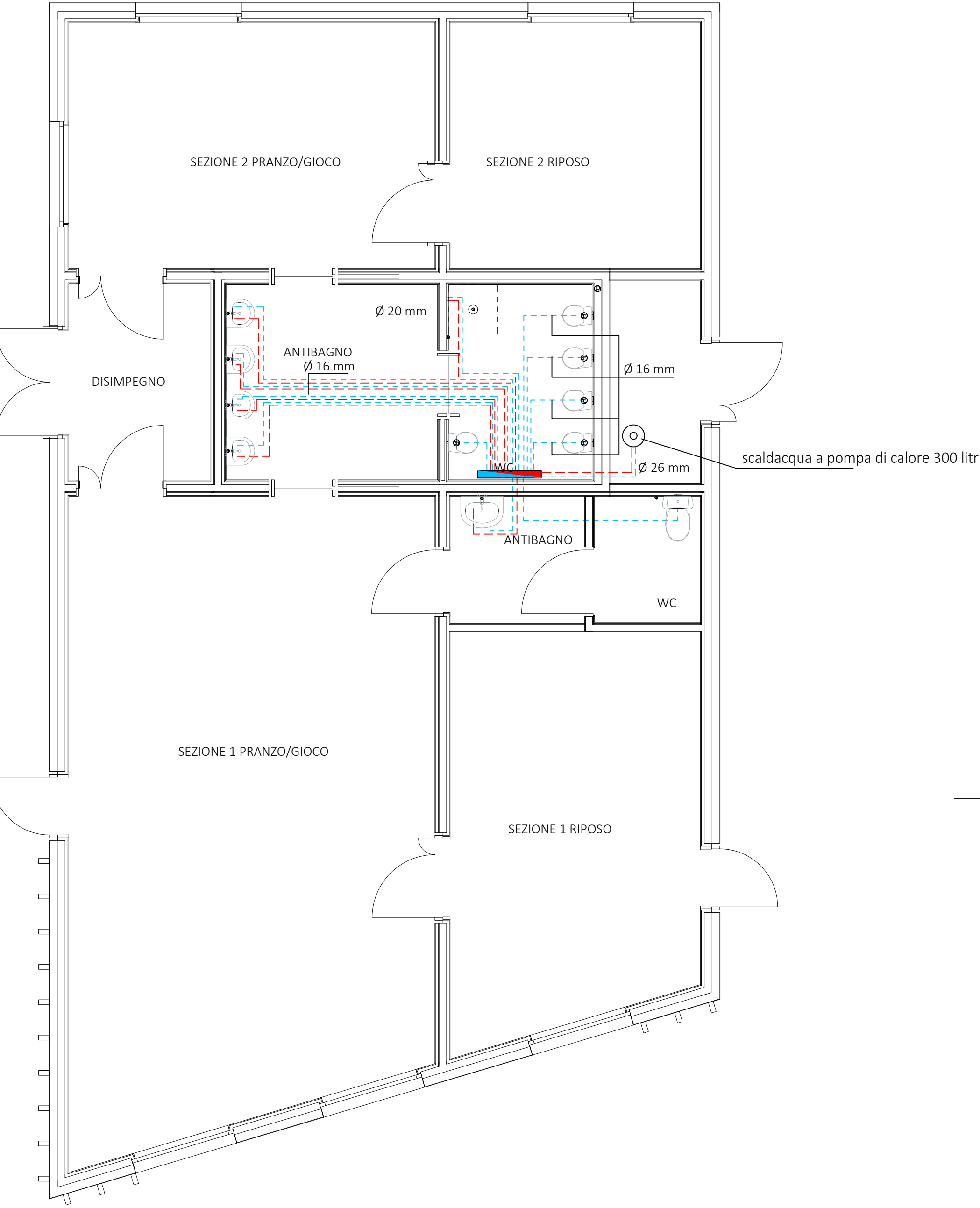
Indicazione pluviometrica in pianta Ø 100 mm spessore 0.8 mm

Collettore in PEAD ACQUE METEORICHE Ø 160/150 mm pendenza minima 1,5%  
Collettore in PEAD ACQUE NERE Ø 125/117 mm pendenza minima 1,5%

**FASI DI LAVORAZIONE**  
1. Scavo a sezione obbligata (cfr. particolare 2)  
2. Riempimento con letto di posa  
3. Alloggiamento tubazione scarico (Ø variabile)  
4. Posa in opera di strato protettivo e strato di riempimento  
5. Posa in opera di materiale di riporto ed eventuale successivo materiale



PLANIMETRIA IMPIANTO IDRICO DI SCARICO - SCALA 1:50



Linea ACS passante nel massetto  
Linea AFS passante nel massetto  
Collettore idrico 12 attacchi

**MODELLO SCALDAACQUA CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:**  
- Capacità: 300 litri  
- Potenza resa: 2.30 kW  
- Potenza assorbita: 0.53 kW  
- COP: 4.34  
- Dimensioni (mm): (Ø x H): 700 x 1930

**NOTE:**  
Le tubazioni idriche di adduzione passeranno nel massetto del solaio di terra e saranno in multistrato con isolamento secondo i dettami del D.P.R. 412/93.

PLANIMETRIA IMPIANTO IDRICO DI ADDUZIONE - SCALA 1:50