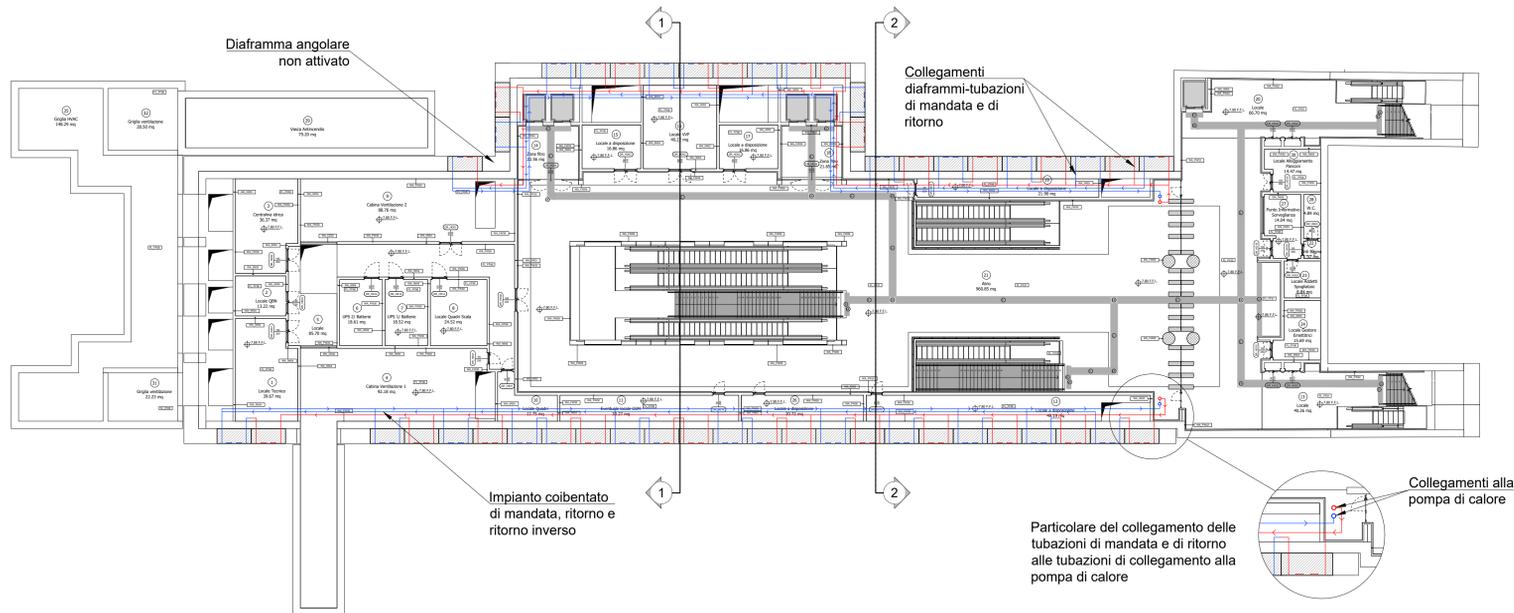
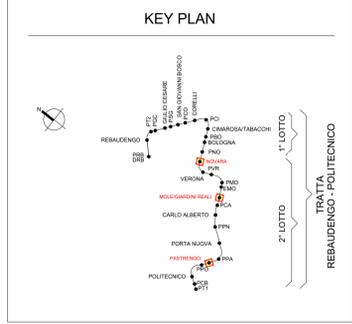
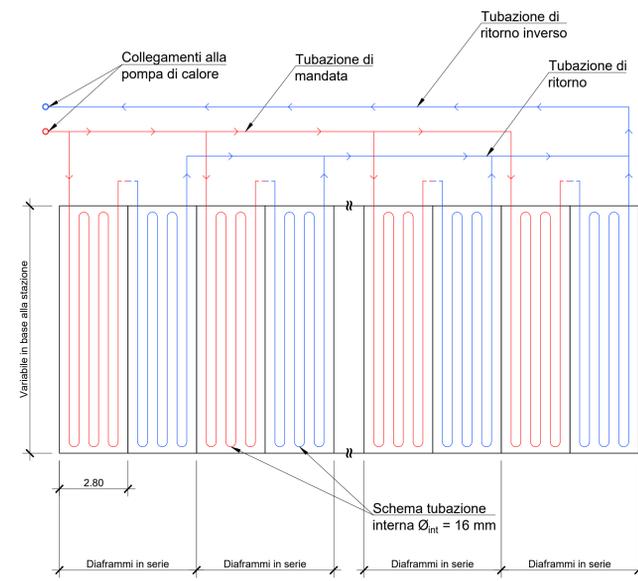


**STAZIONE MOLE-GIARDINI REALI
PIANTA PIANO ATRIO
Scala 1:200**

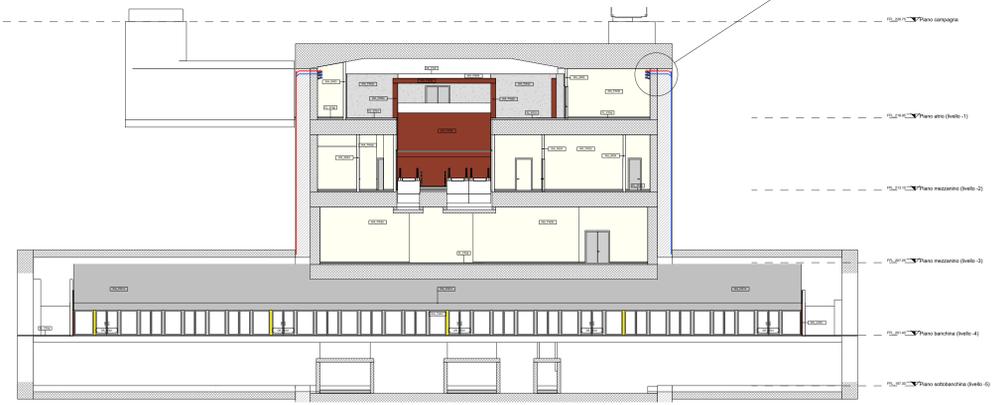


**SCHEMA DI FUNZIONAMENTO
DELL'IMPIANTO**

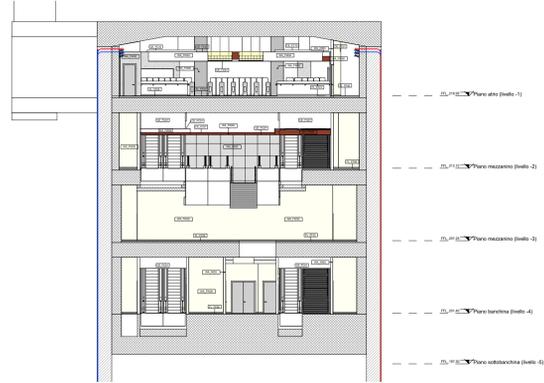


- Note:**
- 1) Il numero dei diaframmi in serie adottato è generalmente pari a 2, tranne in alcuni casi in virtù di specifiche esigenze geometriche.
 - 2) L'armatura indicata nel "prospetto, vista laterale e sezione di un diaframma energetico" è rappresentativa e non influenza la disposizione delle tubazioni all'interno del diaframma stesso.
 - 3) Per dettagli realizzativi vedere tavole "FASI COSTRUTTIVE".

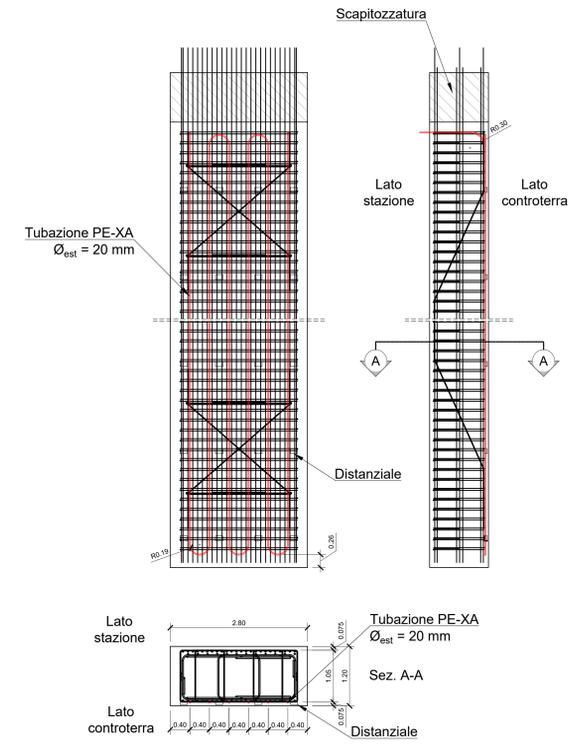
**STAZIONE MOLE-GIARDINI REALI
SEZIONE TRASVERSALE 1-1
Scala 1:200**



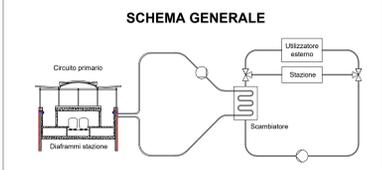
**STAZIONE MOLE-GIARDINI REALI
SEZIONE TRASVERSALE 2-2
Scala 1:200**



**PROSPETTO, VISTA LATERALE E SEZIONE
DI UN DIAFRAMMA ENERGETICO
Scala 1:50**



- LEGENDA**
- Tubazioni di scambio di mandata
 - Tubazioni di scambio di ritorno
 - Trattati attivabili per tutta la profondità del diaframma
 - Trattati attivabili solo nella parte sovrastante la galleria

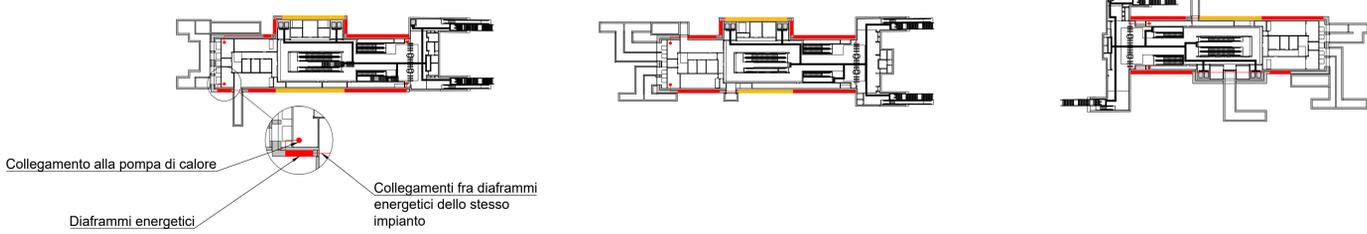


DISPOSIZIONE DEI DIAFRAMMI ATTIVABILI NELLE STAZIONI COERENTI CON IL TIPOLOGICO

STAZIONE MOLE-GIARDINI REALI

STAZIONE PASTRENGO

STAZIONE NOVARA



**MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE**

**Mims
COMUNE DI TORINO
CITTÀ DI TORINO**

**METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Generale: Politecnico - Rebaudengo**

PROGETTO DEFINITIVO		INFRA.TO	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile progettazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA	INFRASTRAPORTI.ITO S.r.l.	
Ing. R. Civone Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385	Ing. F. Azzurro Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 12283	GEOTERMIA Tipologico impianto geotermico stazioni SMO, SPA e SNO	
ELABORATO		REV. 01	SCALA 1
M.TL21A0DTR.COMT_005		DATA	25/09/2023
AGGIORNAMENTI			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE/CONTROLLO/PROVA/VERIFICA
0	EMISSIONE	27/09/22	GSO FAZ FAZ RCY
1	EMISSIONE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	25/09/23	GSO FAZ FAZ RCY
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
STAZIONE APPALTANTE			
LOTTO 0	CARTELLA 17 9	MTL21A0DTR.COMT	GTRCOMT005
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio			RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziere

000 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
 A B C D E F G H I L
 000 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
 A B C D E F G H I L