

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
0	05/2023	EMISSIONE PER PERMESSI	MARINO	LUCI	BARCI
		Progettista <span style="float: right;">Rif. BE: 4194/01</span> 	COMMESSA 5733/1	UNITA' 001	
<b>RIFACIMENTO GASDOTTO DI RETE REGIONALE                      LARINO - SORA - COLLEFERRO                      TRATTO LARINO - MONTAGANO - LOTTO 2                      DN 350 (14") DP 75 bar</b>			DISEGNO <b>IM-D-1601</b>		
			REVISIONE <b>0</b>		
			FG. <b>1</b>	DI <b>6</b>	
PUNTO DI INTERCETTAZIONE DI DERIVAZIONE IMPORTANTE (PIDI) DN 350(14") x DN 100(4") - N. NODO 640			SCALA	<b>1:50</b>	

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

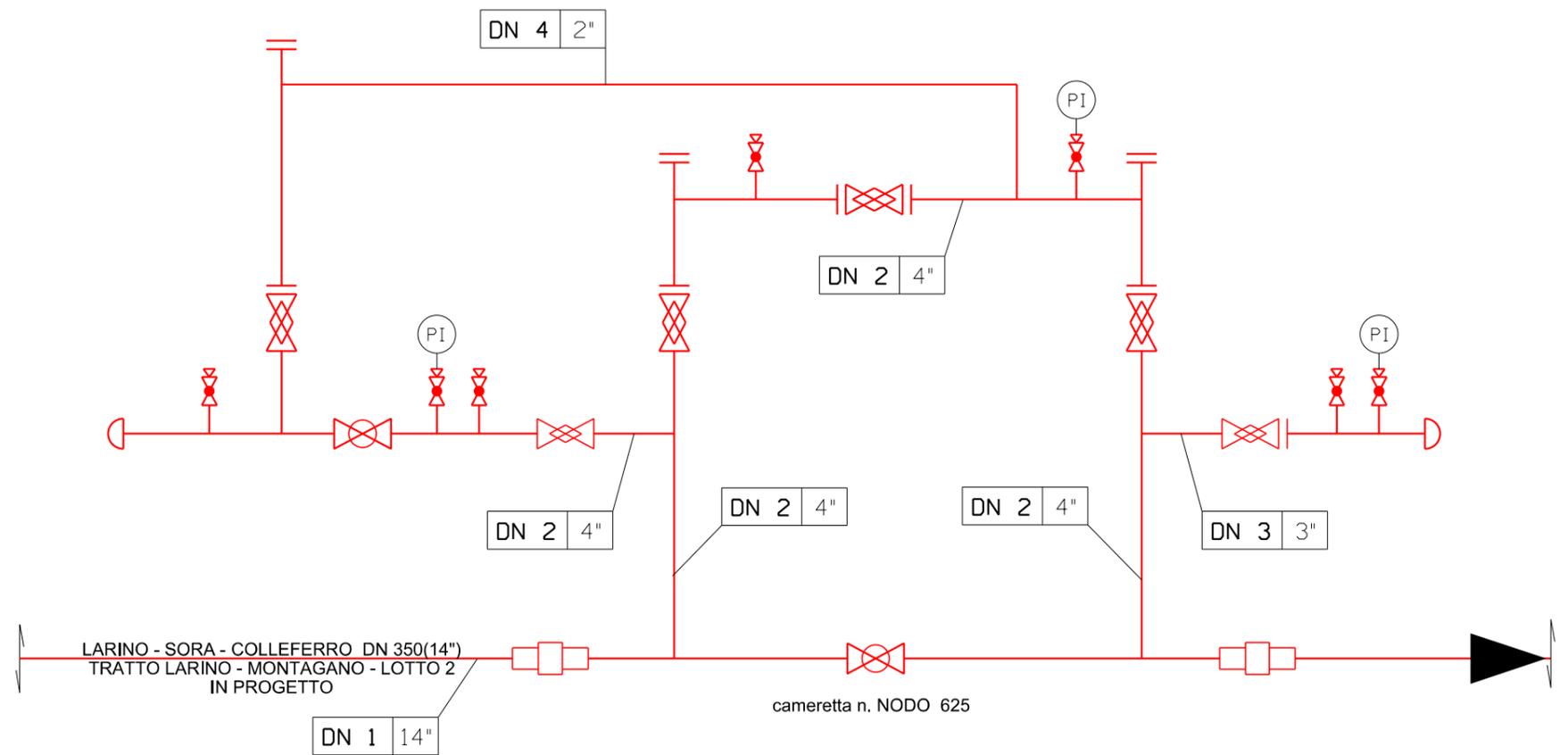
### LEGENDA

VS = Valvola a saracinesca  
 VB = Valvola a sfera  
 VR = Rubinetto a maschio  
 VSP = Valvola a spillo  
 VM = Valvola motorizzata  
 VTM = Valvola motor. telec.

-  Valvola telecomandata
-  Valvola motorizzata
-  Valvola a rubinetto maschio
-  Valvola a rubinetto maschio telecomandata
-  Valvola a sfera telecomandata
-  Valvola a sfera
-  Giunto Isolante

	DIMENSIONI	
	mm	inch
DN 1	350	14
DN 2	150	6
DN 3	100	4
DN 4	80	3
DN 5	50	2

CONDIZIONI DI ESERCIZIO	
Pressione massima di esercizio	60 bar
Δt	45° C



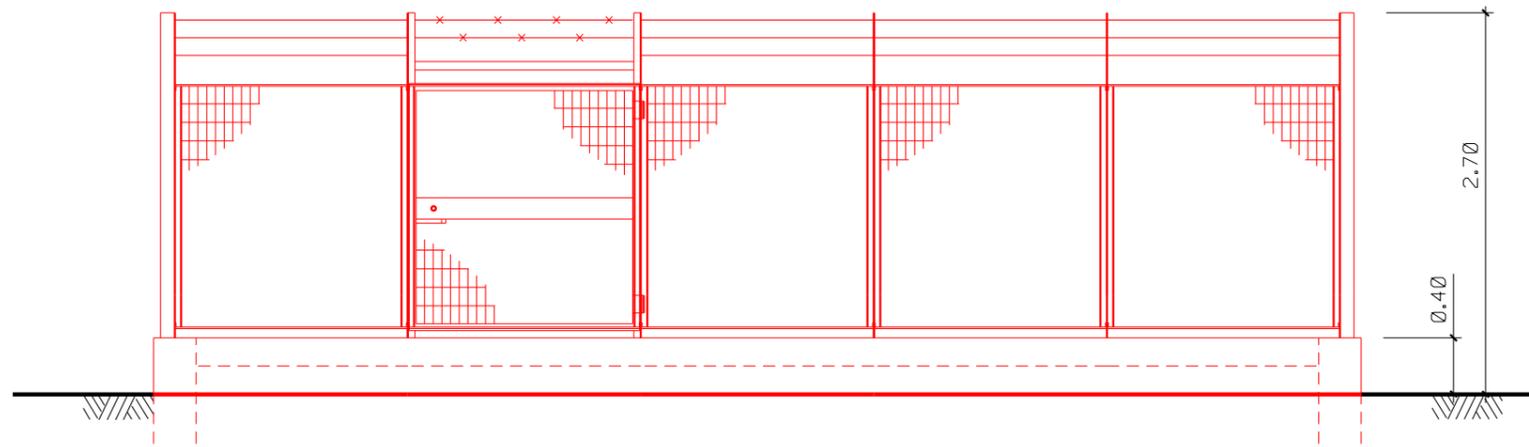
  
 Società Gasdotti Italia S.P.A.  
 Progettista  


PUNTO DI INTERCETTAZIONE DI DERIVAZIONE  
 IMPORTANTE (PIDI)  
 DN 350(14") x DN 100(4") - N. NODO 640  
 PROGETTO MECCANICO E  
 PLANIMETRIA AREE PERICOLOSE

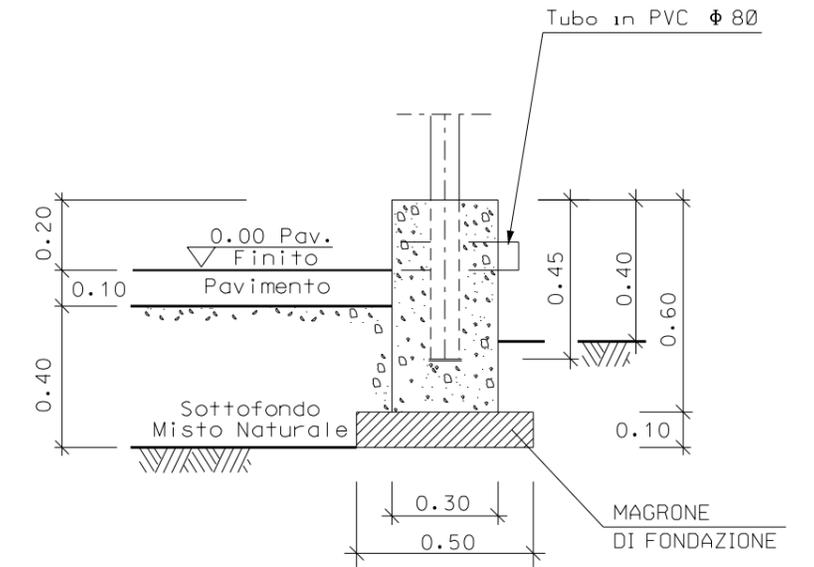
**-SCHEMA DI FLUSSO-**

COMMESSA	5733/1
UNITA'	001
DIS.	IM-D-1601
Fig. 2 di 6	

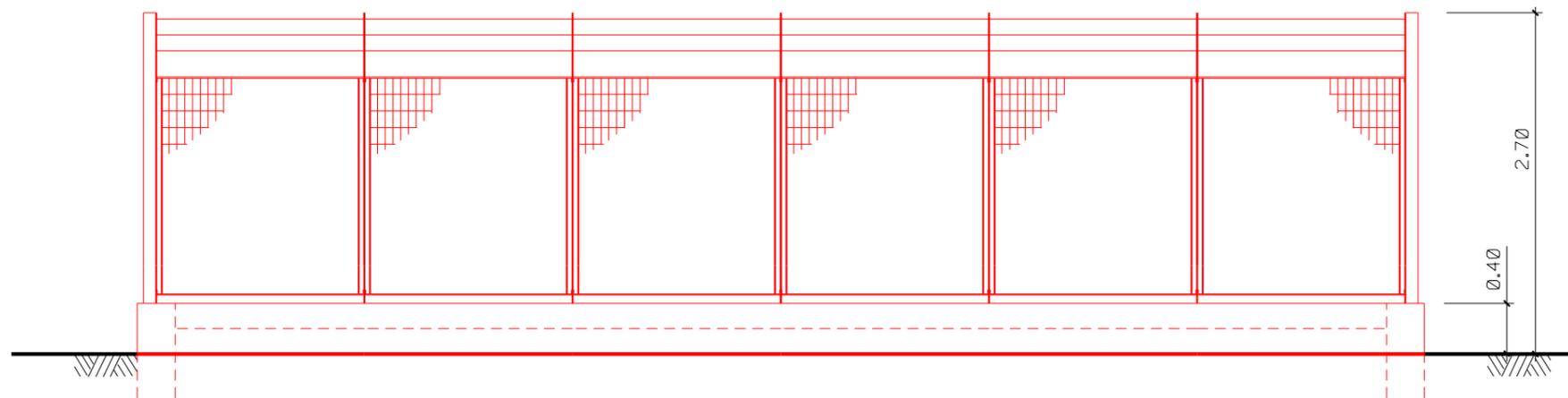




PROSPETTO -A-  
- Scala 1:50 -



SEZIONE X - X



PROSPETTO -B-  
- Scala 1:50 -

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

  
 Società Gasdotti Italia S.P.A.  
 Progettista  


PUNTO DI INTERCETTAZIONE DI DERIVAZIONE  
 IMPORTANTE (PIDI)  
 DN 350(14") x DN 100(4") - N. NODO 640  
 PROGETTO MECCANICO E  
 PLANIMETRIA AREE PERICOLOSE

- PROSPETTI E SEZIONE -

COMMESSA 5733/1

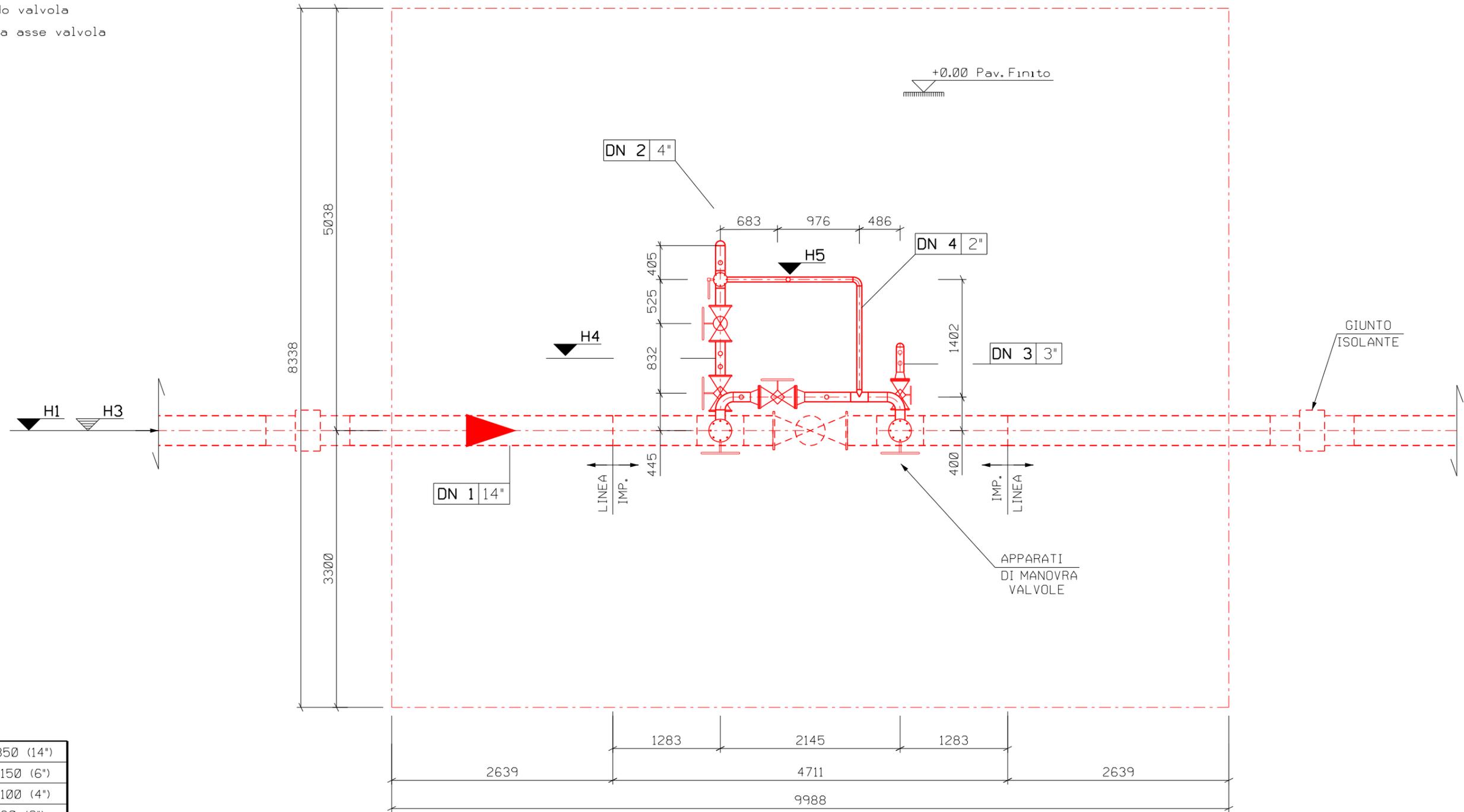
UNITA' 001

DIS. IM-D-1601

Fg. 4 di 6

LEGENDA

-  Ø tubazione
-  Fondo tubazione
-  Copertura tubazione
-  Elevazione generica
-  Fondo valvola
-  Quota asse valvola



DN 1	350 (14")
DN 2	150 (6")
DN 3	100 (4")
DN 4	80 (3")
DN 5	50 (2")

Dimensioni in mm	H1	-1878 *
	H2	+1100
	H3	-1700
	H4	+634
	H5	+1650

Note:

- 1) Tutte le quote sono espresse in millimetri e riferite alla quota piano pavimento finito.
- 2) L'impianto deve essere realizzato su un piano orizzontale.
- 3) La quota piano pavimento finito e' maggiore di 200 mm rispetto al piano pista.
- 4) \* da verificare in fase di realizzazione.

- Scala 1:50 -

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



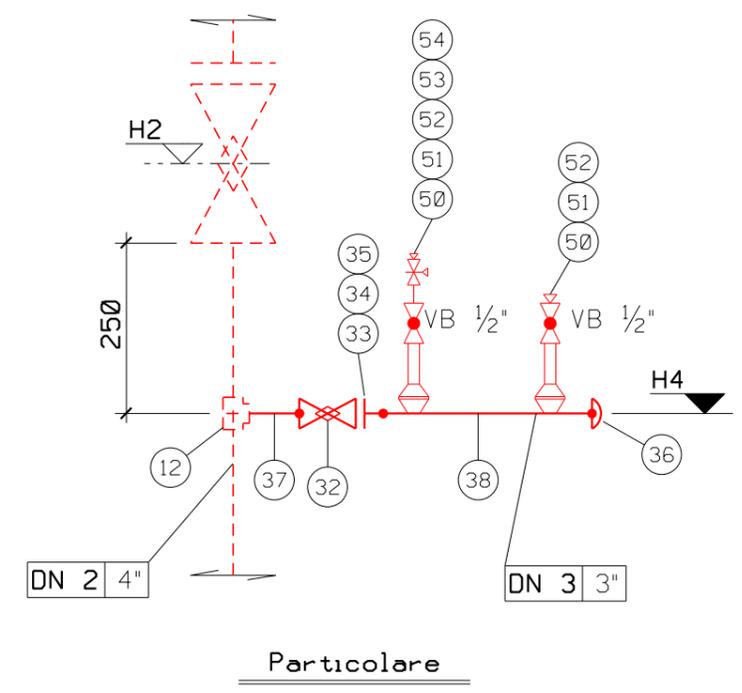
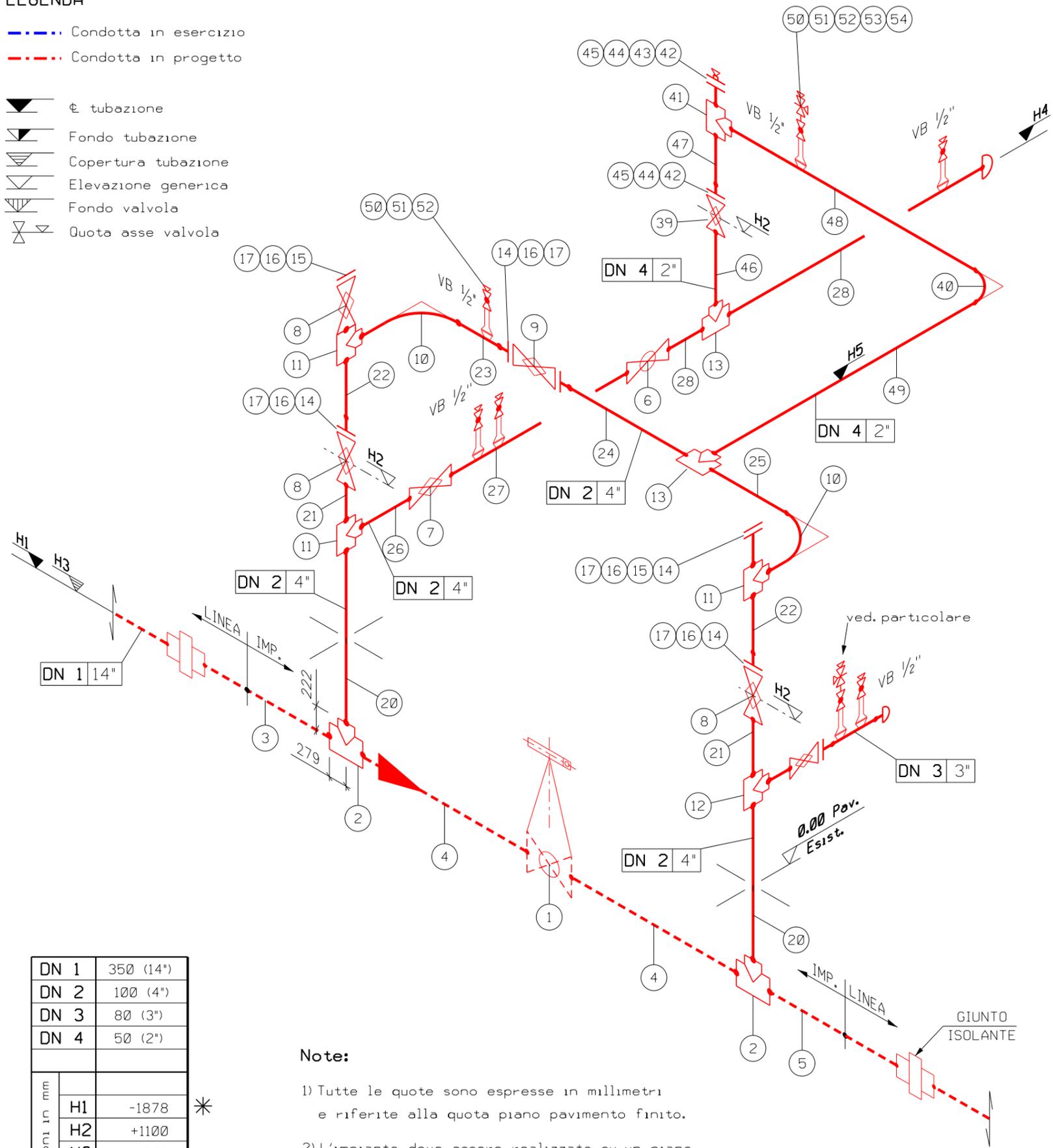
Societa' Gasdotti Italia S.P.A.  
Progettista  
Barci Engineering

PUNTO DI INTERCETTAZIONE DI DERIVAZIONE  
 IMPORTANTE (PIDI)  
 DN 350(14") x DN 100(4") - N. NODO 625  
 PROGETTO MECCANICO E  
 PLANIMETRIA AREE PERICOLOSE  
 - PLANIMETRIA MONTAGGIO TUBAZIONI -

COMMESSA	5607
UNITA'	001
DIS.	IM-D-1601
Fig. 5 di 6	

**LEGENDA**

- - - Condotta in esercizio
- - - Condotta in progetto
-   $\varnothing$  tubazione
-  Fondo tubazione
-  Copertura tubazione
-  Elevazione generica
-  Fondo valvola
-  Quota asse valvola



DN 1	350 (14")
DN 2	100 (4")
DN 3	80 (3")
DN 4	50 (2")

Dimensioni in mm	H1	-1878 *
	H2	+1100
	H3	-1700
	H4	+634
	H5	+1847

**Note:**

- 1) Tutte le quote sono espresse in millimetri e riferite alla quota piano pavimento finito.
- 2) L'impianto deve essere realizzato su un piano orizzontale.
- 3) La quota piano pavimento finito e' maggiore di 200 mm rispetto al piano pista.
- 4) \* da verificare in fase di realizzazione.

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



Progettista  
**Barci Engineering**

**PUNTO DI INTERCETTAZIONE DI DERIVAZIONE IMPORTANTE (PIDI)**  
 DN 350(14") x DN 100(4") - N. NODO 625  
 PROGETTO MECCANICO E  
 PLANIMETRIA AREE PERICOLOSE

**- ASSONOMETRICO -**

COMMESSA	5607
UNITA'	001
DIS.	IM-D-1601
Fig. 6 di 6	