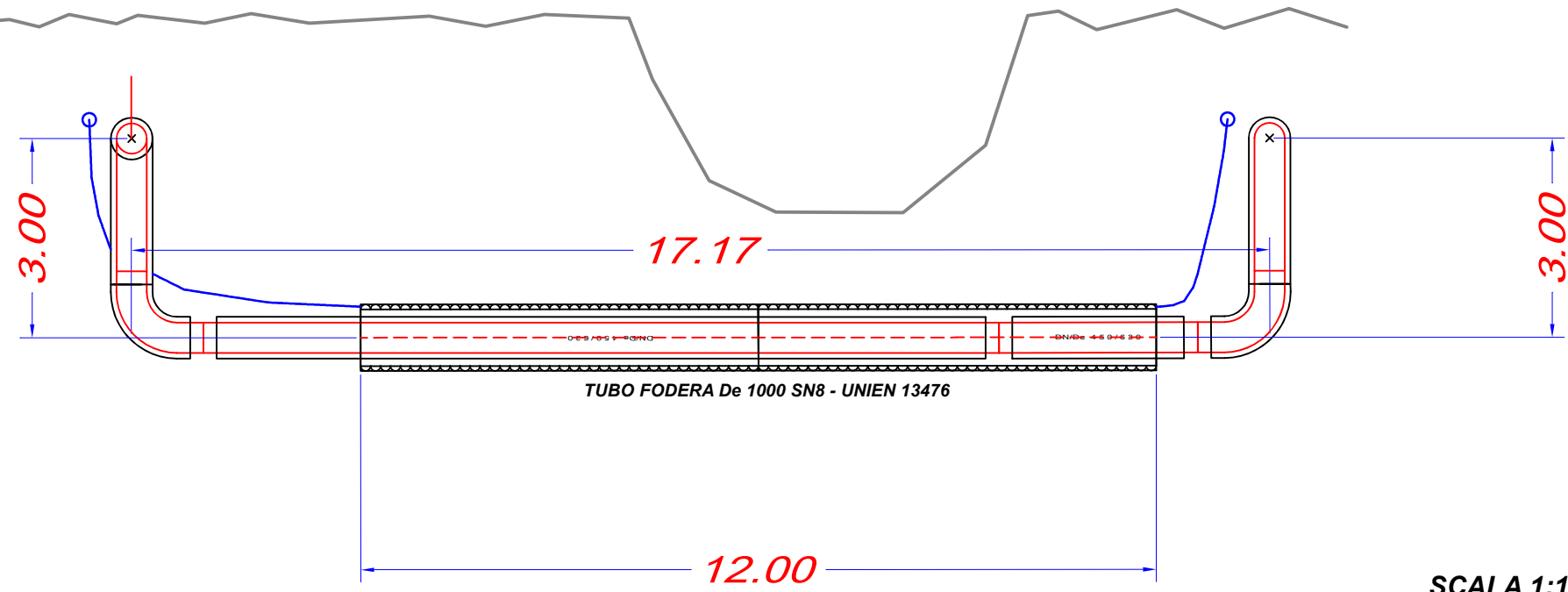


IMPIANTI  
CASAGLIA 1

AREA AGRICOLA

SEZIONE 1-1 - SOTTOPASSAGGIO FOSSO IRRIGUO



AREA IMPIANTI CASAGLIA 1

VIA PONTI SETTE

FOSSO IRRIGUO

CANALE SCOLO GALLO

AREA AGRICOLA

DATI GENERALI DI PROGETTO NUOVA LINEA  
GEOTERMIA CASAGLIA 2-3 - CASAGLIA 1

DIAMETRO NOMINALE		Tubazione Geotermia
MATERIALE ACCIAIO		API 5L - X52
SPESSORE	mm	14,27
CLASSE DI PROGETTO		C
Classe pressione	bar g	25
Temp. max	°C	105
Temp. min	°C	20
Temp. posa	°C	20
DT max	°C	85
N. cicli vita	n	100
Isolamento		POLIURETANO
Rivestimento		PEHD
Diam esterno nominale rivestimento	mm	630
Angolo attrito per inibrazione sabbia-tubo PEHD	°	32,5
Estradosso medio tubazioni	m	1,5

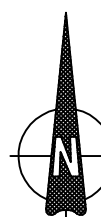
LEGENDA SOTTOSERVIZI

TUBAZIONE GEOTERMIA DN/De 450/630 IN PROGETTO  
CAVO FIBRA OTTICA IN PROGETTO  
DIAMETRO NOMINALE TUBAZIONE IN ACCIAIO/POLIETILENE RETI IN PROGETTO

PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO

INFRASTRUTTURE TIM AEREE

INFRASTRUTTURE TIM INTERRATE



2					
1					
0	Luglio 2023	A.Z. - L.A	M. Naldi	F. Graffiedi	Emissione
REV.	DATA (DATE)	REDATTO (DRWN.BY)	CONTROL (CHK'D)	APPROVATO (APPR'D)	DESCRIZIONE (DESCRIPTION)
FUNZIONE O SERVIZIO (DEPARTMENT) INGEGNERIA PROGETTAZIONE SISTEMI A RETE – PROGETTAZIONE LAVORI PROGRAMMATI DENOMINAZIONE IMPIANTO O LAVORO (PLANT OR PROJECT DESCRIPTION) POTENZIAMENTO FONTE GEOTERMICA DI FERRARA ED ESTESIONE RETE TELERISCALDAMENTO EFFICIENTE					
IDENTIFICATIVO IMPIANTO (PLANT IDENTIFIER)			WBS R.2190.14.14.00036.03	CODICE CUP (CUP CODE) F35H22000240004	
 <b>Progetto finanziato dal PNRR</b>			CODICE DOCUMENTO (CODE) DG00GP208_1.1	N° COMMESSA (JOB N°) 12300092910-12300092923	
			ID DOCUMENTO (DOC. ID) N11682DG00GP208_1.1	NOME FILE (FILE NAME) 000_N11682DG00GP208_1.1_Plan_Interferenza_TM	
			DENOMINAZIONE DOCUMENTO (DOCUMENT DESCRIPTION) Planimetria interferenze TIM e TUBAZIONE GEOTERMIA 1		
 <b>HERA S.p.A.</b> Holding Energie Risorse Ambiente Viale Carlo Besta Pichat 214 40121 Bologna Tel. 051 287.171 www.gruppohera.it			 <b>manens</b> <b>AZ STUDIO ING. A. ZORER</b>		



Progetto finanziato dal PNRR



HERA S.p.A.  
Holding Energia Risorse Ambiente  
Viale Carlo Farini/Ponte 2/4 40127 Bologna  
Tel. 051.287.111  
www.gruppohera.it



AZ STUDIO ING. A. ZORER