

Committente	ENI Power Mantova		
	Stabilimento di Mantova		
	Via Giuseppe Taliercio, 14 - 46100 Mantova		
Contratto n.	2500028850		
OACQ n.	4310493068		
Resp. Committente	Daniele Nolli		
Resp. Cantiere	Lorenzo Peritore		
Zona d'intervento	B6		
Descrizione intervento	Fognatura Acida	Pozzetti/Vasche	Tubazioni
		P22	P20 - P21
		P21	P21 - P22
		P23	P23 - P21

PROVA DI TENUTA UNI EN 1610/99			
CARATTERISTICHE GEOMETRICHE			
ID Pozzetto/Caditoia/Vasca	<b>P22</b>	Tipologia	Pozzetto
Materiale di rivestimento	CLS	Risanato (SI/NO)	NO
Lunghezza (m)	1,500	Perimetro (m)	6,000
Larghezza (m)	1,500	Area fondo (mq)	2,250
Altezza (m)	0,500	Superficie bagnata: Sb (mq)	5,250
Volume (mc)	1,125		
ID Pozzetto/Caditoia/Vasca	<b>P21</b>	Tipologia	Pozzetto
Materiale di rivestimento	CLS	Risanato (SI/NO)	NO
Lunghezza (m)	1,500	Perimetro (m)	6,000
Larghezza (m)	1,500	Area fondo (mq)	2,250
Altezza (m)	0,500	Superficie bagnata: Sb (mq)	5,250
Volume (mc)	1,125		
ID Pozzetto/Caditoia/Vasca	<b>P23</b>	Tipologia	Pozzetto
Materiale di rivestimento	CLS	Risanato (SI/NO)	NO
Lunghezza (m)	0,800	Perimetro (m)	2,600
Larghezza (m)	0,500	Area fondo (mq)	0,400
Altezza (m)	1,200	Superficie bagnata: Sb (mq)	3,520
Volume (mc)	0,480		
ID Tubazione	<b>P20 - P21</b>	Tipologia	Tubazione
Materiale	MOPLEN	Risanato (SI/NO)	NO
Lunghezza (m)	7,400	Circonferenza (m)	0,628
Diametro (m)	0,200	Area (mq)	0,031
Volume (mc)	0,232	Superficie bagnata: Sb (mq)	4,647
ID Tubazione	<b>P21 - P22</b>	Tipologia	Tubazione
Materiale	GRES	Risanato (SI/NO)	NO
Lunghezza (m)	1,000	Circonferenza (m)	0,628
Diametro (m)	0,200	Area (mq)	0,031
Volume (mc)	0,031	Superficie bagnata: Sb (mq)	0,628

ID Tubazione	<b>P23 - P21</b>	Tipologia	Tubazione
Materiale	GRES	Risanato (SI/NO)	NO
Lunghezza (m)	14,700	Circonferenza (m)	0,628
Diametro (m)	0,200	Area (mq)	0,031
Volume (mc)	0,462	Superficie bagnata: Sb (mq)	9,232

DATI DI PREPARAZIONE DELLA PROVA DI TENUTA			
Pulizia Preventiva (SI/NO)	NO	Normativa adottata	UNI EN 1610/99
Metodo di Prove	Metodo W	Requisito Minimo di Tenuta (l/mq)	≤ 0,20
Riempimento Iniziale (mc)	3,455	Tempo di Assestamento	1h

PROVA DI TENUTA ALL'ACQUA – METODO W			
Livello iniziale asta graduata (m)	Tempo trascorso (h/m)	Livello finale asta graduata (m)	Differenza Δ (m)
0,120	0/30'	0,120	0,000
Volume Perso=lp (litri)			
0,00			

CONFRONTO DATI PROVA CON REQUISITI MINIMI DI TENUTA UNI EN 1610/99	
Rapporto lp/Sb (l/mq)	Esito della prova
0,000	I pozzetti e le tubazioni sono a tenuta

Firma operatore Impresa Esecutrice



**EKSÒ s.r.l.**  
C.da Tabuna - Zona Ind.le  
97100 RAGUSA  
P. IVA: 01078940889

N.B. Firma e timbro digitali

