

COMUNE DI MONSUMMANO TERME

VARIANTE URBANISTICA AI SENSI DELL'ART. 34 L.R. 65/2014
PER LA REALIZZAZIONE DI DUE RSA, NEL COMUNE DI
MONSUMMANO TERME, IN VIA GIULIANA BENZONI

UBICAZIONE:
Via G. Benzoni - Monsummano Terme (PT)

RICHIEDENTE:
SERENI ORIZZONTI 1 S.p.a. P.IVA 02833470301
Via Vittorio Veneto, 45 - 33100 - Udine (UD)

COORDINAMENTO GENERALE PROGETTAZIONE URBANISTICA E ARCHITETTONICA:
ARCH. SIMONETTA DONI - simonetta.doni@archiworldpec.it
ARCH. FEDERICO NEROZZI - federiconerozzzi@archiworldpec.it
ARCH. STEFANO AGOSTINI - arch.stefanoagostini@pec.it
Via Maria Montessori, 12 - 51100 - Pistoia (PT)

DELEGATA AL DEPOSITO DEI DOCUMENTI:
ARCH. SIMONETTA DONI - simonetta.doni@archiworldpec.it

AREA PROGETTO:
LOTTO RSA

ELABORATO:
PLANIMETRIA RETE SMALTIMENTO
ACQUE REFLUE

DATA:
MAGGIO 2025

SCALA:
1:250

TAVOLA:
TAV A28

COLLABORATORI ESTERNI ALLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:
ARCH. NICO FEDI - info@atthab.com
ARCH. PAOLO OLIVERI - info@atthab.com
ARCH. PAULA GUARDUCCI - paulaguarducci.arch@gmail.com

DIMENSIONAMENTO ABITANTI EQUIVALENTI					
	N. ospiti	AE (1/2 ogni ospite)	N. addetti (il 75% degli ospiti)	AE (1/3 ogni addetto)	TOTALE AE
RSA 1	80	40	60	20	RSA 1 60
RSA 2	80	40	60	20	RSA 2 60

DIMENSIONAMENTO POZZETTO AD INTERRUZIONE IDRAULICA (sgrassatore) (PER OGNI SINGOLA RSA)	
0,05 mc/ ogni AE x 60 AE =3 mc	
DIMENSIONAMENTO FOSSE BIOLOGICHE BICAMERALI (PER OGNI SINGOLA RSA)	
0,225 mc/ ogni AE x 60 AE =13,5 mc	

PLANIMETRIA Scala 1:250

SCHEMA RETE SMALTIMENTO ACQUE REFLUE - TRATTO FINALE IN ALLACCIAMENTO CON RETE PUBBLICA

DETTAGLIO 1 - Allacciamento utenza fognaria - pozzetto d'ispezione

PL: ispezione di linea - pozzetto di interfaccia

CO: confluenza

CD: cambio di direzione

Pozzetto ispezionabile con all'interno un pezzo a "T" munito di bicchiere con tappo a tenuta per l'ispezione

Pozzetto ispezionabile con all'interno un pezzo a "Y" con derivazione a 45°, munito di bicchiere con tappo a tenuta per l'ispezione

Pozzetto ispezionabile con all'interno un pezzo a "T" munito di bicchiere con tappo a tenuta per l'ispezione. Funge da raccordo alle due curve a 45°, e va posto ad ogni significativo cambio di direzione della condotta

DETTAGLIO 2 - Allacciamento utenza fognaria - pozzetto sifonato

Pianta

Sezioni

proprietà privata

proprietà pubblica

LEGENDA	
1	Tubo in PVC tipo SN - mm 160
2	Sifone in PVC - mm 160
3	Pozzetto pesante prefabbricato in c/a
4	Curva in PVC - 45°
5	Braga in PVC o sello con diamaz. 160 mm

LEGENDA:

- Canalizzazione acque saponose
- Pozzetto di raccordo acque saponose
- Pozzetto sgrassatore
- Canalizzazione acque nere
- Pozzetto di raccordo acque nere
- Fossa settica bicamerale
- Pozzetto di salto su condotta fognaria mista
- Allacciamento alla pubblica fognatura