COMUNE DI BUTTAPIETRA — PROVINCIA DI VERONA

VARIANTE AL PIANO ATTUATIVO ZONA D2I INDUSTRIALE ARTIGIANALE DI ESPANSIONE DENOMINATO "P.D.L. BIASI"

Buttapietra (VR), località Settimo di Gallese.

TAV. S3: RETE DI RACCOLTA ACQUE NERE

Studio tecnico Ing. Alberto Maria Darteni - Via Pinete Dante 36/a - 37138 Verona - Tel. 045/914490
Fax 045/914489 - e-mail: posta@studiodarteni.com - web site: www.studiodarteni.com

LA PROPRIETA'/SOGGETTO ATTUATORE

IL PROGETTISTA

IL DIRETTORE LAVORI

L'IMPRESA

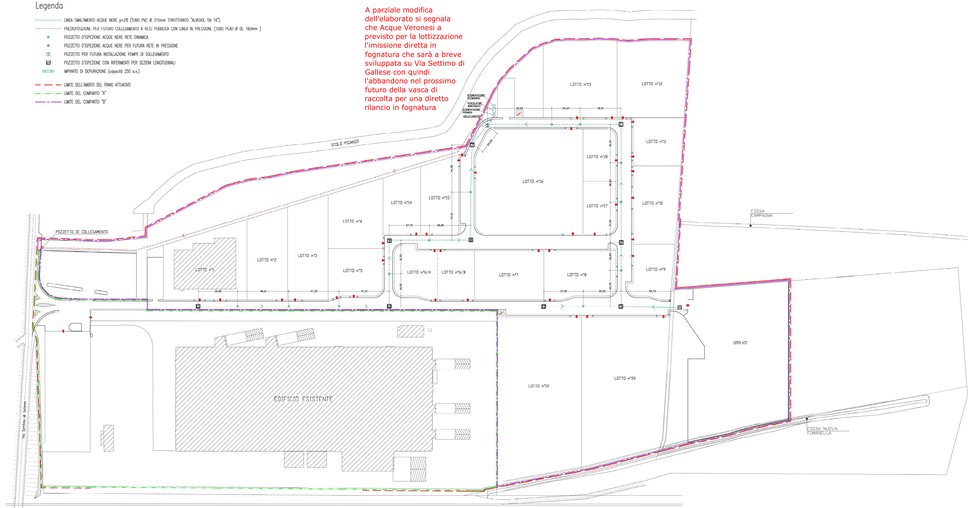
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	01/03/2020	Prima emissione	Ing. Luca Zampieri	Ing. Alberto Maria Darteni	Ing. Alberto Maria Darteni

Data: 01/03/2020 — Agg.: — Scala:1:2000

Legenda

- LINEA SMALTIMENTO ACQUE NERE p=0% (TUBO PVC Ø 315mm STRUTTURATO "ACKEVEL SN 16")
- PREDISPOSIZIONE PER FUTURO COLLEGAMENTO A VELO; PEDAGGIA CON LINEA IN PRESSIONE. (TUBO PEAD Ø 32, 160mm.)
- POZZETTO D'ISPEZIONE ACQUE NERE RETE DRAINAGE
- POZZETTO D'ISPEZIONE ACQUE NERE PER FUTURA RETE IN PRESSIONE
- POZZETTO PER FUTURA INSTALLAZIONE PEMPE DI SOLLEVAMENTO
- POZZETTO D'ISPEZIONE CON RIFERIMENTI PER SEZIONI LONGITUDINALI
- IMPIANTO DI DEPURAZIONE (capacità 200 a.e.)
- LIMITE DELL'AMBITO DEL PIANO ATTUATIVO
- LIMITE DEL COMPARTO "A"
- LIMITE DEL COMPARTO "B"

A parziale modifica dell'elaborato si segnala che Acque Veronesi a previsto per la lottizzazione l'immissione diretta in fognatura che sarà a breve sviluppata su Via Settimo di Gallese con quindi l'abbandono nel prossimo futuro della vasca di raccolta per una diretto rilancio in fognatura



SEZIONI LONGITUDINALI

Tratta da S a 4

Distanze parziali		68.60	26.65	38.10	39.05	36.90	37.70	26.25	37.75	50.70	45.05	33.80
Riferimento	S				1			2		3	4	
Distanze progressive	0.00		160.60		187.25			225.30		262.30	312.80	346.60
Quote strada	100.00		100.00		99.79			99.49		99.20	98.90	98.70
Quote Scorrimento acque nere	99.00		98.80		98.59			98.29		98.00	97.70	97.50

Tipo tubazione: PVC strutturato Ø315 mm tipo "Ackevel SN 16"

scala 1:2000

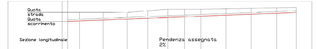
Tratta da 3 a 12

Distanze parziali		37.60	35.65	
Riferimento	3	12		3
Distanze progressive	0.00	312.80		312.65
Quote strada	99.20	98.90		98.80
Quote Scorrimento acque nere	98.00	97.70		97.60

Tipo tubazione

scala 1:2000

Tratta da S a 11



Distanze parziali		22.25	44.35	45.25	38.80	37.70	35.55	36.55	47.10	47.25	48.10	36.00
Riferimento	S	7		8		9		10				11
Distanze progressive	0.00	22.25		111.75		188.25		256.05				329.70
Quote strada	98.88	98.92		99.07		99.44		99.79				100.00
Quote Scorrimento acque nere	97.88	97.92		98.07		98.44		98.79				98.90

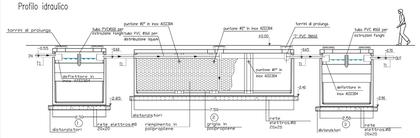
Tipo tubazione

scala 1:2000

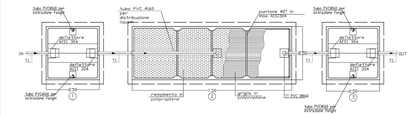
IMPIANTO DI DEPURAZIONE A PERCOLAZIONE

SCALA 1:50

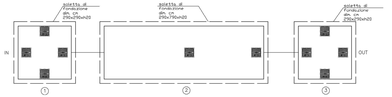
Profilo idraulico



Pianta



Pianta Copertura



Legenda

1. VASCA DI SEDIMENTAZIONE
2. IMPIANTO BIOLOGICO A PERCOLATORE ANAEROBICO
3. VASCA DI SEDIMENTAZIONE

TI: TUBAZIONE Ø160 PVC UNI302

NOTE:

- La copertura delle vasche 1,2,3 è stata calcolata per un carico max compressione di 20 q/mq.
- L'armatura relativa alla soletta di fondazione è indicativa;
- Distanza tra manufatti min. 0,50-max. 1m.