

COMUNE DI VERNIO

# PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA DEI MAGAZZINI COMUNALI PROGETTAZIONE DEFINITIVA



COMITANTE:  
**COOP. BIENZO OMBRONE SOC. COOP. VA**  
P.VA 00234010973  
**GERMANA COSTRUZIONI S.R.L.**  
C.F. 044653062

PROGETTO PRELIMINARE:  
**ARCH. FRANCO QUERCI**

PROGETTO DEFINITIVO:  
**ING. STEFANO CIUFFO**  
VIA RANCOSSO FERRUCIO N.23  
00144 ROMA  
TEL. 0674 244501 FAX 0674 465210  
E-mail - ciuffo@stefano.it  
P.C. - stefano.ciuffo@ingpec.eu

PROGETTO DEFINITIVO:  
**ARCH. TOMMASO POLVANI**  
VIA QUINA STRADA POGGIOLI N.95  
00144 ROMA  
TEL. 0674 244501 FAX 0674 232870  
E-mail - tommaso.polvanipolvaniofficiail.com  
P.C. - tommaso.polvanipolvaniofficiail.com

ELABORATO:  
**PLANIMETRIA SMALTIMENTO ACQUE REFLUE**  
DATA: **GENNAIO 2017**  
SCALA: **1:200**  
TAVOLA: **8**

Questo disegno e' protetto dalle vigenti leggi di autore e pertanto non puo' essere riprodotto, in tutto od in parte, ne' essere ceduto o terzi senza preventiva autorizzazione scritta.

## DIMENSIONAMENTO FOSSA BIOLOGICA

(Art. 45 del Regolamento Edilizio)

L'art.45,3 determina 1 abitante equivalente ogni 5 dipendenti in edifici destinati ad uffici, esercizi commerciali, ...  
Per cui si ipotizza in via cautelativa un numero di dipendenti pari a 40. Ne discende che corrispondono 8 abitanti equivalenti (n.40 dipendenti / 5).

L'art. 45,4 determina la dimensione della fossa biologica

tricamerale.

Prevede mc.0,50 ogni abitante equivalente.

Ne discende che la fossa biologica tricamerale dovrà avere una dimensione complessiva di mc.4,00 (mc.0,50 \* 8 ab.eq.).

Per motivi logistici e funzionali, si ritiene di realizzarne n.2 da mc.2,00/cad.

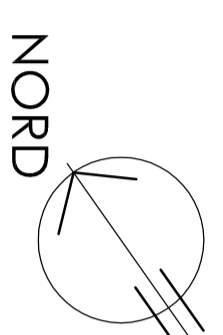
## POZZETTI SGRASSATORI

E' prevista, per motivi logistici e opportunità, la realizzazione di n.3 pozzetti sgrassatori della capacità di mc.1/cad. per il trattamento delle acque saponose.

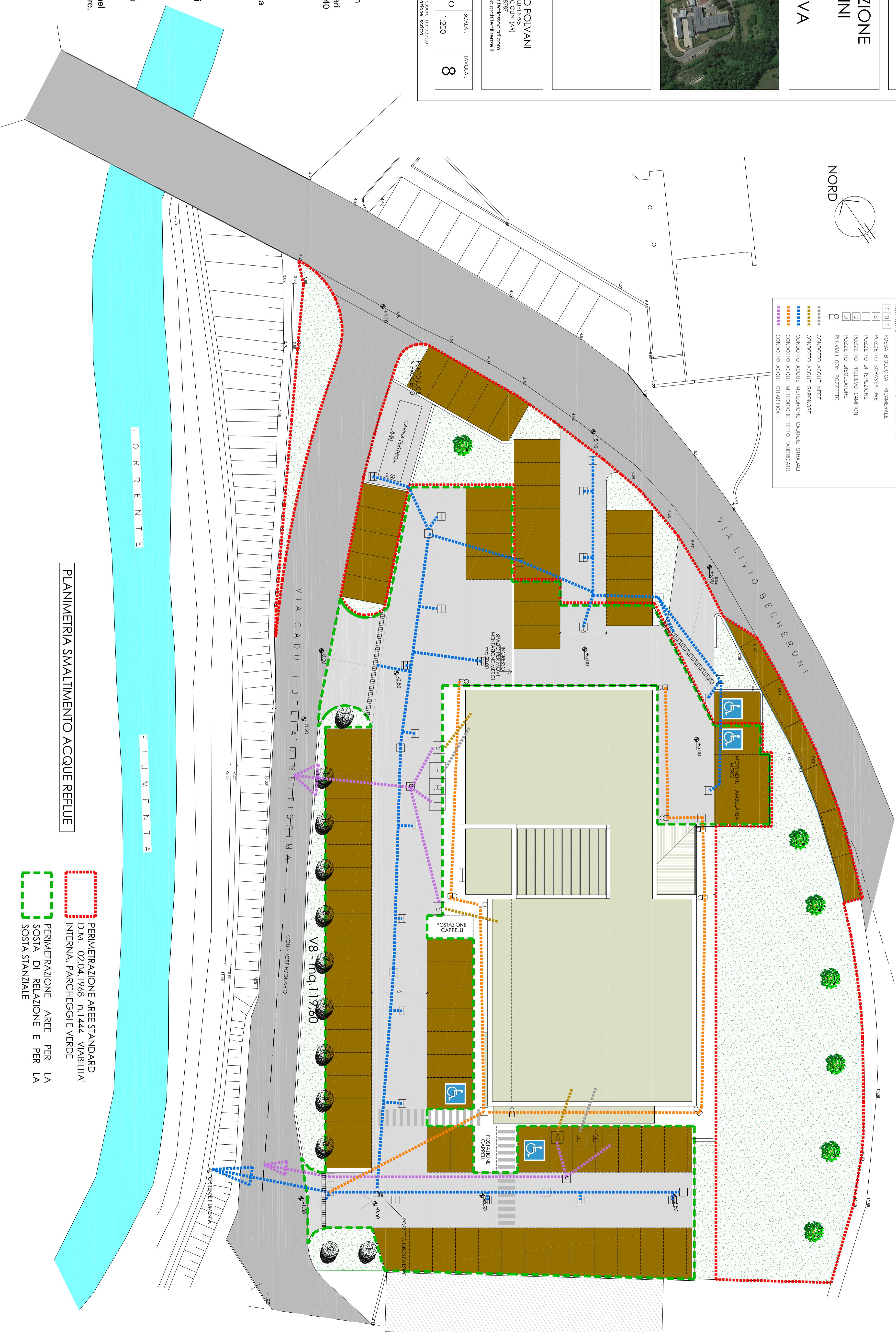
## ACQUE METEORICHE

E' previsto il convogliamento delle acque meteoriche dei tetti e delle aree esterne verso la fognatura pubblica, come prescritto dall'art.41 del Regolamento Edilizio, per quanto riguarda le acque raccolte alla quota +5,25.

Per le acque raccolte a quota 0,00, è previsto lo smaltimento nel torrente Fiumenta previa collocazione di un pozzetto disoleatore.



LEGENDA	
	CADUTA STRADALE
	GRIGLIA RACCOLTA ACQUE METEORICHE
	FOSSA BIOLOGICA TRICAMERALE
	POZZETTO SGRASSAZIONE
	POZZETTO DI ISPEZIONE
	POZZETTO PRELEVO CAMPIONI
	POZZETTO DISOLEATORE
	FLUVIALI CON POZZETTO
	CONDOTTO ACQUE NERE
	CONDOTTO ACQUE SAPONOSE
	CONDOTTO ACQUE METEORICHE CANONE STRADALE
	CONDOTTO ACQUE METEORICHE TETTO FABBRICATO
	CONDOTTO ACQUE CHIAMIRICHE



PLANIMETRIA SMALTIMENTO ACQUE REFLUE

PERIMETRAZIONE AREE STANDARD  
D.M. 02.04.1968 n.1444 VIA BILTA'  
INTERNA, PARCHEGGI E VERDE

PERIMETRAZIONE AREE PER LA  
SOSTA DI RELAZIONE E PER LA  
SOSTA STANZIALE