# COMUNE DI VERUCCHIO

## VARIANTE AL PUA APNI 1 - 1° Stralcio con contestuale attuazione dell'Ambito di Riqualificazione AR 2

**PLANIMETRIA DI PROGETTO con verifica superfici permeabili art.23 c.4 PSC e calcolo coeff. deflusso**

Tav. 2

scala: 1:500

data: Dicembre 2021


Progettisti:

Arch. Menghi Valerio
Arch. Piolanti Silverio
Geom. Boschetti Stefano

P.za Borsalino,3 47826 - Villa Verucchio
Tel./Fax 0541.678233 info@menghipiolanti.it


La proprietà:
Celli Innocenzo
Celli Maria Grazia
Celli Rosanna
Protti Andrea
Protti Alessandro
Azienda Agricola "Colle verde" s.a.s.

PLANIMETRIA CON INDICAZIONE SUPERFICI PERMEABILI

PLANIMETRIA CON CALCOLO IMPERMEABILITA' con coeff. deflusso

= Limite P.U.A. APNI 1 A (sup. 15 500.00 mq)

Sp= 66% x (St-Se nuova strada urbana )= 66% x (15 500-1201)= 66% x 14 299= 9 437.34 mq

| | TOT MQ | % drenaggio | MQ Drenanti |
|---|---|---|---|
| ASFALTO drenaggio 0% | tot mq 160 | 0% | mq 0.00 |
| AREE IMPERMEABILI drenaggio 0% | tot mq 155 | 0% | mq 0.00 |
| CLS drenante drenaggio 90% | tot mq 983 | 90% | mq 983 |
| ERBORELLA drenaggio 100% | tot mq 756 | 100% | mq 756 |
| VERDE A PRATO drenaggio 100% | tot mq 4015 | 100% | mq 4015 |
| Parziale St - Se strada - Fondiarie | tot mq 6 069 | | mq 5 754 |
| SUPERFICI FONDIARIE drenaggio 50% | mq 7010<br>mq 1 220 cds | 50 % | mq 3 505<br>mq 610 cds |
| CALCOLO AREA DRENANTE | tot mq 14 299 | tot mq drenanti | 9 869 |

| | | |
|---|---|---|
| Sup. Permeable | tot mq area | 14 299 |
| | tot mq drenanti | 9 869 |
| | Ip | 69% |

CALCOLO IMPERMEABILITA' con coefficienti di deflusso (c)

Limite APNI 1

Area di intervento 15 500 mq

| | mq | c | c * mq |
|---|---|---|---|
| CLS DRENANTE (drenaggio 90%) | tot mq 983 | 0.30 | mq 294.90 |
| ERBORELLA | tot mq 756 | 0.50 | mq 378.00 |
| VERDE Pubblico e Verde Area ERS A PRATO | tot mq 4 015 | 0.10 | mq 401.5 |
| VERDE PRIVATO | tot mq 4 115 | 0.15 | mq 617.25 |
| COPERTURE, PERCORSI INT... | tot mq 4 270 | 0.70 | mq 2 989.00 |
| ASFALTO | tot mq 1 361 | 0.85 | mq 1 156.85 |
| | tot mq 15 500 | | mq 5 837.50 |