

FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI
 FONDAZIONE GIUSEPPE BERARDI ETS
 47822, Santarcangelo di Romagna
 Via Martella, 301
 CF 91174180405

PROCEDIMENTO UNICO
 (L.R. 24/2017, art.53, c..1, lett.a)

**PROGETTO DEFINITIVO
 PER LA REALIZZAZIONE
 DI UN PARCO SPORTIVO POLIVALENTE**

SITO IN LOCALITA' SANT'ERMETE DI SANTARCANGELO DI ROMAGNA (RN)
 (VIA CASALE DI SANT'ERMETE)

SEZIONE:
C- ARCHITETTURA

TITOLO:
PLANIMETRIA PERMEABILITA' DEI SUOLI

TAVOLA:
C 04

PROGETTISTI:
 Arch. VALENTINA FOFFI
 Arch. LUCA BERTAGNI

COLLABORATORI/CONSULENTI:
 Geom. Giorgia Polidori
 Geol. Fabio Varnoni - Geol. Carlo Copioli
 Geol. Daniela Tonini
 Ing. Corrado Verri
 Ing. Sante Sammarini
 Per.Ind. Luca Maldivi
 Per.Ind. Luciano Zavaglia

SCALA: 1:1.000 DATA: APRILE 2023



TABELLE DELLE SUPERFICI CON GRADI DI PERMEABILITA' DEI SUOLI

DESTINAZIONE	TIPOLOGIA	INDICE DI PERMEABILITA' %	SUP. mq	INCIDENZA SUL LOTTO %
AREE VERDI	TERRENO NATURALE	100	167.438	75.2
PERCORSI CICLOPEDONALI	PIETRISCO FINE BATTUTO	100	12.100	5.4
PIAZZALI IN BRECCIA	BRECCIA BATTUTA	100	6.167	2.8
STALLI POSTI AUTO	MASSELLI DRENANTI IN CLS	50	3.858	1.7
MARCIAPIEDI ED AREE PAVIMENTATE	PAVIMENTAZIONE SU MASSETTO	0	1.326	0.6

DESTINAZIONE	TIPOLOGIA	INDICE DI PERMEABILITA' %	SUP. mq	INCIDENZA SUL LOTTO %
VIABILITA' CARRABILE, CORSIE PARCHEGGI	CONGLOMERATO BITUMINOSO	0	10.815	4.8
PISTA CICLODROMO	CONGLOMERATO BITUMINOSO	0	12.490	5.6
VOLUMI EDILIZI	AREA COPERTA DAI FABBRICATI	0	2.855	1.2
PORTICO COPERTO	AREA COPERTA DA PORTICO	0	748	0.3
CAMPO POLIFUNZIONALE, PADDLE E VASCHE SKATE BOARD	CEMENTO BATTUTO O MATERIALE SINTETICO	0	4.909	2.2

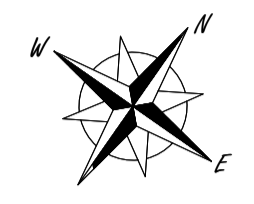


TABELLA RIEPILOGATIVA PERMEABILITA' DEI SUOLI

— LIMITE AREA INTERVENTO - SUPERFICIE COMPLESSIVA DEL LOTTO 222.700 mq

LA SUPERFICIE NON PERMEABILE COMPLESSIVA DI PROGETTO E' DI:
 (1.236+10.815+12.490+2.855+748+4.909)+(3.858/2)= 34.982 mq
 PARI AL 15.70% DELLA SUPERFICIE TOTALE DEL LOTTO DI INTERVENTO.

L'INDICE DI PERMEABILITA' FONDIARIA DEI SUOLI E' QUINDI PARI A 84,30 %.

PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO COMPLETO PERMEABILITÀ SUOLI SCALA 1:1000