VIA SANTA MARIA

VIA S. EUSEBIO (S.P. 17)

CIMITERO

PISTA CICLOPEDONALE

INGRESSO G.MONDINI

NUOVA STRADA PUBBLICA

PARCHEGGI PUBBLICI

PARCHEGGI

VIA GALILEO GALILEI

PALAZZETTO DELLO SPORT

AULE PREFABBRICATE

AULE PREFABBRICATE

AULE PREFABBRICATE

AULE PREFABBRICATE

NUOVA STRADA PUBBLICA

PARCHEGGI

VIA DANTE ALIGHIERI

ZONA RESIDENZIALE

MARCIAPIEDE

CABINA METANO

20.00

TD1=697 mc (w=70 mq m=4,15 m)

TD2=250 mc (w=25 mq m=4,15 m)

TD3=974 mc (w=97 mq m=4,15 m)

TD4=1.316 mc (w=132 mq m=4,15 m)

VASCA RP1=50 mc

VASCA RP2=50 mc

VASCA RP3=50 mc

LEGENDA

Area intervento assoggetta alle disposizioni di cui al R.R.07.17
e successive modifiche del R.R. 08/19: 89.102 mq

FOGNATURA NERA

Fognatura nera in PVC SN8 DN200 – p=0,5%

N4 Pozzetto ispezione 100x100 cm; h variabile

FF Stazione sollevamento reflui neri Vut=1,32 mc; BxL=1,50x1,50 m Hut=0,53 m; Q=4,23 l/s; H=4,5 m

BSI Ispezione Braga Sifone accessibile H24 al Personale preposto

FOGNATURA BIANCA

Fognatura bianca in PVC SN8 DN200–250–315–400–50–630
Fognatura bianca in PEad SN8 DN800

10 pozzetto ispezione 100x100 cm; h variabile

21 pozzetto ispezione 150x150 cm; h variabile

24 pozzetto scolmatore 150x150 cm; h variabile

fognatura bianca secondaria in PVC SN8 DN160

caditoia stradale con chiusino in ghisa D400 e E600

canaletta grigliata di drenaggio per pista ciclopedonale

trincea drenante costituita da moduli drenanti prefabbricati rapporto vuoto pieno 95%; TD1=697 mc; TD2=250 mc; TD3=974 mc; TD4=1.316 mc

vasca per il recupero e riutilizzo acque piovane a fini irrigui; RP2=50 mc; RP3=(25+25)=50 mc

D2 disoleatore avente filtro a coalescenza
D1 =4 mc (Q_{tratt}=30 l/s)
D2 =3 mc (Q_{tratt}=20 l/s)
D3 =4 mc (Q_{tratt}=30 l/s)

NOTA PROGETTUALE
– lo zero di progetto viene assunto pari a ±0,00=181,00 m.s.l.m.
– la falda presenta una soggiacenza elevata con valori compresi tra 40
e 50 m dal piano campagna
– la permeabilità del terreno ha mediamente valori prossimi a Ω= 6,8x10^–4 m/s

COMUNE DI COLOGNE
Provincia di Brescia



P.I.I. IN VARIANTE AL PGT VIGENTE AI SENSI DELL'ART. 14 E 92 DELLA L.R. N. 12/2005 E S.M.I.
"RIQUALIFICAZIONE DEL COMPARTO URBANO POSTO TRA VIA S. EUSEBIO E VIA S. MARIA E VIA D. ALIGHIERI, MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI ATTIVITA' POLIFUNZIONALI UNITAMENTE AD OPERA PUBBLICA STRATEGICA"

committente

MONDINI S.r.l. — G. MONDINI S.p.A.

coordinamento progettazione
tecno habitat S.r.l.
Società di Ingegneria
Via Natale Battaglia 22, 20127 Milano
T +39.02.2614.6322 - fmt@tecnohabitat.com

progettazione architettonica
studio castiglioni & nardi
architetti associati
Via Generale Cantore 36, 21100 Varese
T +39.0332.232191 - info@studiocastiglioninardi.it

oggetto: F01 - PLANIMETRIA RETE DI SMALTIMENTO ACQUE	tav. 16
data: 10/12/2019	scala: 1:500
aggiornamenti	tecnico progettista: timbro e firma