



STUDIO TECNICO RIMONDI

Architettura - Urbanistica
BOLOGNA - Via Fioravanti 57
tel. 051.355772
mail: str@studiorimondi.it
www.studiotecnicorimondi.com

COMUNE	CALDERARA DI RENO	
OGGETTO	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO COMPARTO RESIDENZIALE (Ambito ARS CA III) NEL CAPOLUOGO, RICOMPRESO TRA LA VIA BAZZANE E VIA ROMA ACCORDO OPERATIVO AI SENSI DELL'ART.4 E ART.38 DELLA L.R. 21/12/2017	
PROPRIETA'	COMPAGINE SRL - VILLE AURORA SRL	
COMMITTENTE	COMPAGINE SRL - VILLE AURORA SRL	
PROGETTISTA	RIMONDI ARCH. MARCO RIMONDI ARCH. GIACOMO	
DIR. LAVORI	RIMONDI GEOM. GIAN PAOLO	
OGGETTO	PROGETTO PLANIMETRIA SCHEMA RETI ACQUE BIANCHE ED ACQUE NERE DATA 30/11/2021	TAVOLA AR.ACO.06 SCALA 1:500
PROTOCOLLO	A TERMINI DI LEGGE SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO	

LEGENDA:

- - - - - AMBITO ARS OGGETTO DI ACCORDO OPERATIVO
- RETE ACQUE MISTE A GRAVITA'
- RETE BIANCA A GRAVITA'
- - - - - RETE MISTA IN COSTRUZIONE
- RETE SCARICATORE A GRAVITA'
- RETE NERA ESISTENTE
- - - - - RETE NERA ESISTENTE IN PRESSIONE
- RETE ACQUE REFLUE DI PROGETTO
- RETE ACQUE METEORICHE DI PROGETTO
- POZZETTO DI PROGETTO 50 X 50 cm CON CADITOIA A GRIGLIA IN GHISA
- POZZETTO DI PROGETTO 150 X 150 cm ACQUE METEORICHE
- POZZETTO DI PROGETTO min. 70 X 70 cm ACQUE METEORICHE
- POZZETTO DI PROGETTO min. 70 X 70 cm ACQUE REFLUE
- SIFONE DI PROGETTO + VALVOLA TIPO CLAPET - ACQUE METEORICHE
- SIFONE DI PROGETTO + VALVOLA TIPO CLAPET - ACQUE REFLUE
- \varnothing xxx xxx% p:xx% → DIAMETRO - MATERIALE - PENDENZA - VERSO DELLE TEUBAZIONI
- SCATOLARE IN CLS DI LARGHEZZA 1.0 m. ALTEZZA 0.6 m (MISURE INTERNE)
- CISTERNA DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE ALL'INTERNO DEI LOTTI

Il sistema di laminazione delle aree private prevede un volume minimo complessivo di 1135 m³ ottenuto tramite vasche prefabbricate.
 Il sistema di laminazione delle aree pubbliche prevede un volume minimo complessivo di 329 m³ ottenuto tramite scatolari.

NB
 Tutte le quote di scorrimento delle tubazioni e le possibili interferenze con altri sottoservizi dovranno essere verificate nelle fasi successive della progettazione.

Le tubazioni con ricoprimento inferiore ad 1 metro dovranno prevedere la realizzazione di un bauletto in cls.

All'interno di ogni lotto privato saranno posizionati idonei invasi per la laminazione. Lo svuotamento di tali invasi avverrà tramite impianti di sollevamento la cui portata massima sarà compatibile con il rispetto dell'invarianza idraulica.

I condotti fognari dovranno essere mantenuti ad una distanza di almeno 1,5 m dalla tubazione idrica potabile e a profondità di almeno 0,6 m rispetto alla medesima. Nel caso di impossibilità, e comunque in presenza di incroci, dovranno essere adottati i necessari accorgimenti al fine di evitare rischi di contaminazione.

