LEGENDA

AMBITO INTERVENTO

+24,20 QUOTE DI PROGETTO in m s.m.m.

+23.93 QUOTE ATTUALI in m s.m.m.

LEGENDA RETI IDRAULICHE ESISTENTI

CONDOTTA METEORICA ESISTENTE

CONDOTTA IRRIGUA ESISTENTE A GRAVITA'

CONDOTTA IRRIGUA ESISTENTE IN PRESSIONE

SCOLO A CIELO APERTO
(Tracciato indicativo)

SCOLO A CIELO APERTO DA TOMBINARE
(Tracciato indicativo)

FOGNATURA MISTA IN GESTIONE A VIACQUA SPA

LEGENDA RETE METEORICA DI PROGETTO

CONDOTTE DI FOGNATURA ACQUE METEORICHE
Condotte principali in c.a.v. con giunto a bicchiere Øi 40 - 60 - 100 cm

POZZETTI DI ISPEZIONE IN C.A.V.
Dimensioni interne 120x120 cm H Variabile per condotte Øi 100 cm
Dimensioni interne 100x100 cm H Variabile per condotte Øi 60 cm
Dimensioni interne 100x100 cm H Variabile per condotte Øi 40 cm

CADITOIA STRADALE IN GHISA CON POZZETTO SIFONATO
Pozzetto in cls prefabbricato 40x40 cm con griglia in ghisa 40x40 cm
Tubazione in PVC EN 1401 SN8 SDR 34 Øe 110-160 mm
(La posizione delle caditoie è da intendersi indicativa)

TOMBINAMENTO SCOLO
Condotte in c.a.v. con giunto a bicchiere Øi 40 cm

POZZETTI DI ISPEZIONE IN C.A.V.
Dimensioni interne 80x80 cm H Variabile per condotte con Øi 40 cm

LEGENDA INTERVENTI DI MITIGAZIONE IDRAULICA

MANUFATTI DI LAMINAZIONE L1, L2
Pozzetto in cls prefabbricato 150x150 cm
Luce di fondo con scarico laminato Ø 10 cm

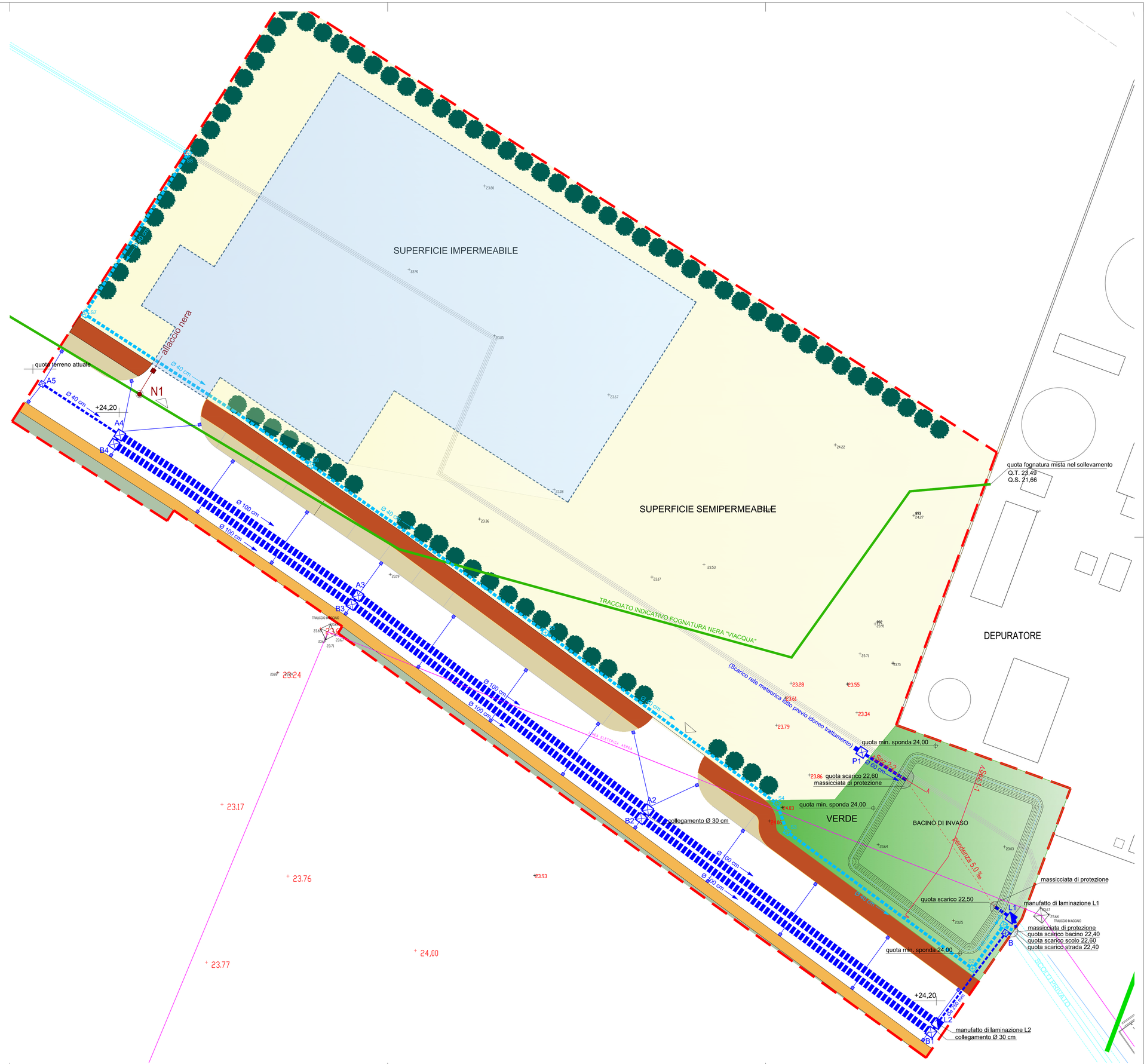
BACINO DI LAMINAZIONE A CIELO APERTO INERBITO
Superficie fondo bacino = 360 mq
Superficie bagnata max = 442 mq
Superficie media = 401 mq
Profondità media bacino = 1,40 m
Tirante idrico assunto nel calcolo = 1,00 m
Volume di invaso (con H=1,0 m) = 401 mc

VOLUME ACCUMULATO NELLA RETE
N.2 tratti del Ø 100 cm da 140 ml. ciascuno
Volume rete = 220 mc

LEGENDA FOGNATURA NERA

POZZETTI DI ISPEZIONE REALIZZATO IN OPERA
Dimensioni interne 100X100 cm con chiusino in
ghisa sferoidale classe D400 UNI 124

ALLACCIAMENTO ACQUE NERE
Pozzetto in cemento vibrato ad alta resistenza costituito da:
Elemento di base delle dimensioni interne 60x60 cm
Tubazione in PVC rigido con giunto a bicchiere tipo SN 8 , diametro 160 mm



COMMITTENTE
MATTIELLO BRUNO
SCAVI S.N.C.

PROPRIETA'
SIL S.R.L.

TITOLO
COMUNE DI LONGARE
PROVINCIA DI VICENZA
SPORTELLO UNICO PER LE
ATTIVITA' PRODUTTIVE -
ART.4 L.R. n.55/2012

PROGETTAZIONE IDRAULICA
Studio Tecnico Associato
Crosara Ballerini Ingegneri

ELABORATO
STATO DI PROGETTO
Planimetria rete
meteorica e mitigazione
idraulica, fognatura nera

3.4.1

DATA
Giugno 2022
N PRATICA
-
FILE
-

AGGIORNAMENTO
/
RESPONSABILE DEL PROGETTO

SCALA 1:250

A U X O
studioassociato
C.so Fogazzaro, 18
36100 VICENZA - IT
T +39.0444.544958
F +39.0444.236531
M studio@auxoassociati.it
W www.auxoassociati.it
P.IVA 03 488 700 240

CROSARA BALLERINI
INGEGNERI
Viale G.Sella, 85
36100 Vicenza
Tel 0444 541888
Fax 0444 1833898