

OPERE IN PROGETTO

Condotta idroelettrica

Sostituzione condotte per aumento capacità di trasporto

Camera di manovra

Pozzetto di sfiato

Pozzetto di scarico

Blocco di ancoraggio altimetrico

Blocco di ancoraggio piano-altimetrico

Blocco di ancoraggio planimetrico

SOTTOSERVIZI ESISTENTI

Acquedotto

Rete elettrica 15 kV - ENEL

Fognatura

Sorgente

Serbatoio

Depuratore

LEGENDA

PUNTO BATTUTO CON QUOTA

SOMMITA' SCARPATA

BASE SCARPATA

SCARPATE

SOMMITA' MURO

BASE MURO

STRADA

RETE METALLICA

SEGNALETICA ORIZZONTALE

CADUTOVA

CASSETTA DISTRIBUZIONE ENEL

CHIUSINO FOGNATURA

CHIUSINO ACQUEDOTTO

CHIUSINO ENEL

CHIUSINO GENERICO TONDO

CHIUSINO TELECOM

CHIUSINO GENERICO QUADRATO

PAILO ENEL

DATA DI RILIEVO: Aprile 2023.

SISTEMA DI RIFERIMENTO:
ETRF2000-UTM32 - valori determinati tramite trasformazione con grigliato ITALGEO2005 dell'I.G.M., modello g12, numero 134

AGGIORNAMENTO PLANIMETRICO:
valori determinati dall'aggiornamento alla rete GNSS della Regione Piemonte;

AGGIORNAMENTO ALTIMETRICO:
quota determinata dalla modellazione attraverso il grigliato ITALGEO2005 dell'I.G.M., modello g12, numero 134

STRUMENTAZIONE UTILIZZATA:
GPS LEICA GS19; Laser Scanner Leica RTC360

Autorità d'ambito
Torinese

Autorità d'ambito Torinese A.T.O.3

smat
gruppo

PROG. AT03 N° 15014

PFFE

Comuni delle Valli di Lanzo

BALME - ALA DI STURA
SOSTITUZIONE CONDOTTA IDRICA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ED ECONOMICA
PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE DI RILIEVO
COMUNE DI ALA DI STURA
TAVOLA 4
Scala 1:500

COMMITTENZA

smat
gruppo

Società Metropolitana Acque Torino S.p.A.
Sede legale: Corso XI Febbraio, 14 - 10152 Torino
Tel. +39 011 4645.111 - Fax +39 011 4365.575
E-mail: info@smatorino.it Sito Web: www.smatorino.it

IL DIRETTORE GENERALE
Ing. Marco ACR
IL LEGALE RAPPRESENTANTE
Dr. Armando QUAZZO

PROGETTAZIONE

Risorse Idriche S.p.A. - Società del gruppo SMAT
Sede legale: C.so XI Febbraio, 14 - 10152 Torino
Tel. +39 011 4645.1271/1273 - Fax +39 011 4645.1282
E-mail: info@risorseidriche.it Sito Web: www.risorseidriche.it

ID. R.I. 0521
PROGETTISTA Ing. Daniele Perino

CONSULENZA PROFESSIONALE

HYDRODATA

Ing. Luca Fresia

3					
2					
1	Revisione	Novembre 2025	HYD / RI	PERINO	BOTTO
0	Emissione	Febbraio 2025	HYD / RI	PERINO	BOTTO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
Archivio File:	15014-PFT-D-IDR 004-REV1.pdf	Documento Nr.:	15014-PFT-D-IDR 004-REV1		

PROGMO0151

senza autorizzazione il presente documento non può essere riprodotto o copiato