

OPERE IN PROGETTO

Condotta idroelettrica

Sostituzione condotte per aumento capacità di trasporto

Camera di manovra

Pozzetto di sfato

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

Serbaio

Depuratore

LEGENDA

PUNTO BATTUTO CON QUOTA

SOMMITÀ SCARPATA

BASE SCARPATA

SCARPATE

SOMMITÀ 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

PALO ENEL

DATA DI RILIEVO: Aprile 2023.

SISTEMA DI RIFERIMENTO:  
ETRF2000-UTM32 - valori determinati tramite trasformazione con grigliato ITALGE02005 dell'I.G.M., modello\_gi2, numero 134

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

AGGIORNCO ALTIMETRICO:  
quoto determinata dalla modellazione attraverso il grigliato ITALGE02005 dell'I.G.M., modello\_gi2, numero 134

STRUMENTAZIONE UTILIZZATA:  
GPS LEICA GS19; Laser Scanner Leica RTC360

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 8  
Scala 1:500

COMMITTENZA

smat  
gruppo

Società Metropolitana Acque Torino S.p.A.  
Sede legale: Corso XI Febbraio, 14 - 10152 Torino  
Tel. +39 011 4845.111 - Fax +39 011 4365.575  
E-mail: info@smatorino.it Sito Web: www.smatorino.it

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

PROGETTAZIONE

Risorse Idriche

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 008-REV1.pdf		Documento ID: 15014-PFT-D-IDR 008-REV1			

PROG000151

selec autorizzazioe il presente documento non può essere riprodotto o ceduto