

PROVINCIA DI TERAMO
 COMUNI DI:
 ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA -
 ARSITA - CASTELLI
 Anno 2020



Comune di Arsitina



**OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO C.U.O.R.E.
 (Cultura-Urbanistica-Ospitalità-Ricerca-Esplorazione)
 Intervento - COMUNE DI CASTELLI**

CONCESSIONE DI CONTRIBUTI PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SALVAGUARDIA, VALORIZZAZIONE, FRUIZIONE, CONOSCENZA E PROMOZIONE DEI VALORI E DELLE RISORSE AMBIENTALI, NATURALISTICHE, PAESAGGISTICHE DEMO- ETNO-ANTROPOLOGICHE, ARCHEOLOGICHE, STORICHE E CULTURALI DEL TERRITORIO.

D.0.3

RELAZIONE TECNICA

VERSIONE

REV 01

SCALA

REDATTO

APPROVATO

AUTORIZZATO

AGR. DOTT. PORFIRIO
 SILVANO
 Agrotecnici Laureati di
 Teramo. N. 287

AGR. DOTT. FERNANDEZ
 FILIPPO
 Agrotecnici Laureati di
 Teramo. N. 288



G.E.T. SRL
 SEDE LEGALE VIA SCAPRIANO SNC
 SEDE OPERATIVA VIA CONA 3
 64100 TERAMO
 P.IVA 01806460679
 TEL. 0861.1860493
 get.srl@arubapec.it

RELAZIONE TECNICA

SENTIERISTICA ATTREZZATA COMUNE DI CASTELLI

AREA DI INTERVENTO

Il progetto interessa il **Distretto della Valle Siciliana** e nello specifico i comuni di Isola del Gran Sasso, Castelli e Arsita appartenenti all'**Area del Gran Sasso Teramano** del Parco.

L'intervento riguarda un tratto del sentiero CAI N. 242, in particolare il tratto di sentiero che da contrada la Rava sale parallelamente al fosso omonimo in direzione sud fino al punto di osservazione delle cascate del fosso stesso, attraversa il fosso e, seguendo il tracciato già esistente sul versante opposto, riscende a valle fino all'area Camping in contrada Rava.

Altri interventi sono previsti su un tratto dell'ippovia del Parco che, partendo dallo stesso punto del precedente, si dirige verso ovest e si collega con la località Lago di Pagliara nel territorio del Comune di Isola Del Gran Sasso D'Italia.

VINCOLI – AUTORIZZAZIONI – TEMPI DI REALIZZAZIONE

Gli interventi saranno realizzati tutti su aree già disponibili ai soggetti beneficiari trattandosi per lo più di lavori di riqualificazione o manutenzione straordinaria di opere già esistenti.

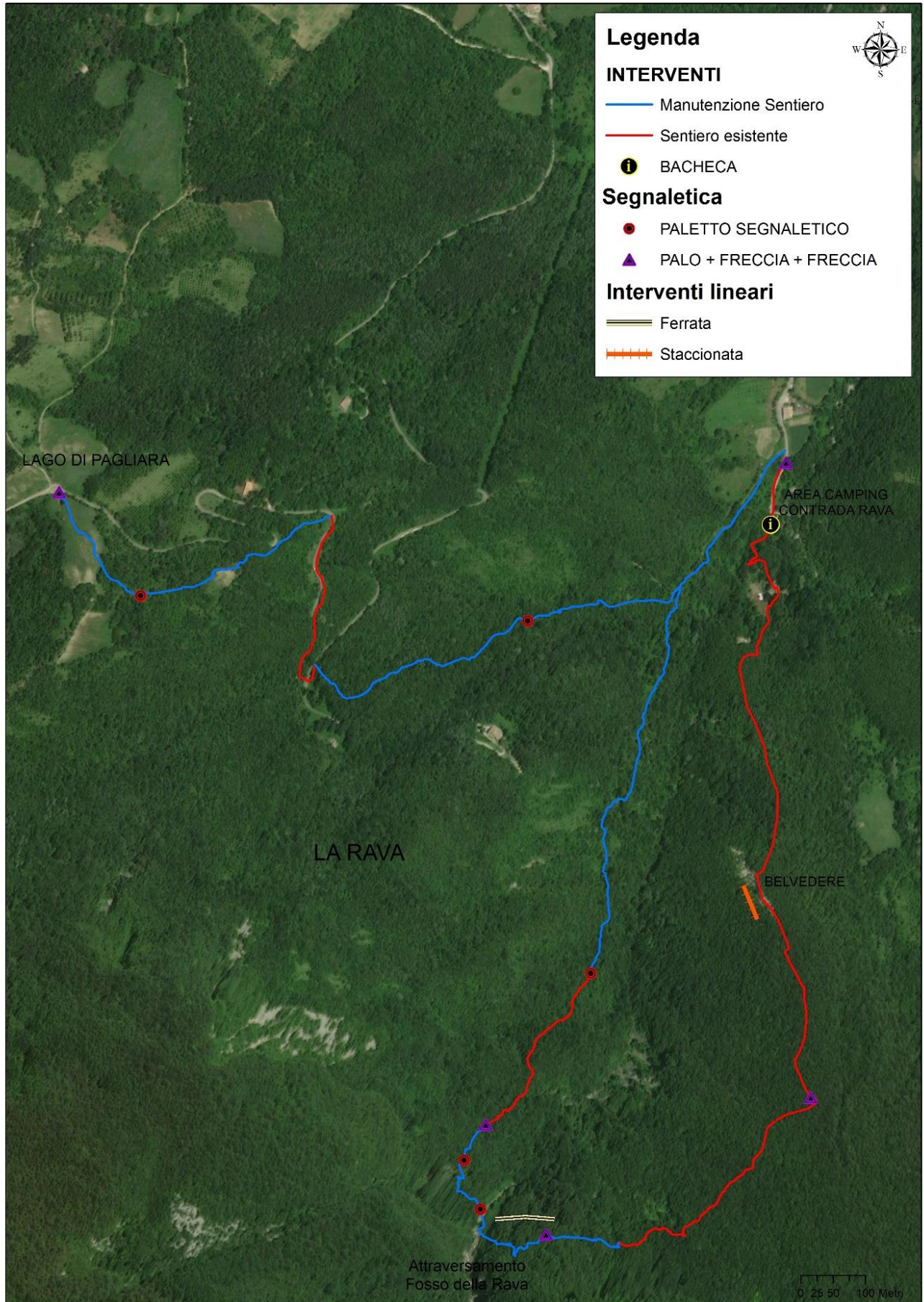
I vincoli presenti sono:

- Vincolo Paesaggistico: le tipologie d'intervento sono escluse dall'Autorizzazione Paesaggistica ai sensi del D.P.R. 13 febbraio 2017, n. 31, art.2 comma 1 -Allegato "A";
- Vincolo idrogeologico e forestale, L.R. 4 gennaio 2014 n.3, RD n. 3267/1923
- Valutazione di incidenza ambientale, D.P.R. 8 settembre 1997, n. 357;
- Nulla osta del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, L. 6 dicembre del 91 n. 394.

I tempi di realizzazione dei lavori sono stimati in 2 mesi (60 giorni) a partire dall'acquisizione di tutte le autorizzazioni e i pareri.

Nella pagina seguente si riporta l'immagine ortofotografica dell'area con riportati gli interventi.

GLI INTERVENTI RIPORTATI SULL'IMMAGINE ORTOFOTOGRAFICA DELL'AREA



L'intervento nel comune di Castelli riguarda due sentieri:

1. **(sentiero CAI N. 242)** - L'intervento riguarda un tratto del sentiero CAI N. 242, in particolare gli interventi riguardano il tratto che da contrada la Rava sale parallelamente al fosso omonimo in direzione sud fino al punto di osservazione delle cascate, attraversa il fosso seguendo il tracciato già esistente sul versante opposto, riscende a valle fino all'area Camping in contrada Rava.

- **Il percorso totale del tracciato è di 4,3 km**
- **Il dislivello complessivo è di 550 metri**
- **L'altezza media sul livello del mare è di metri 580**

2. **(tratto dell'ippovia del Parco)** - Gli interventi sono previsti anche su un altro ramo di sentiero che invece si collega con la località Lago di Pagliara nel territorio del Comune di Isola Del Gran Sasso D'Italia. Questo tratto percorre quella che è anche l'ippovia del Parco.

- **Il percorso totale del tracciato è di 1,85 km**
- **il dislivello positivo è di 260 metri**
- **l'altitudine sul livello del mare è di metri 580 circa**

OBIETTIVI

Il progetto proposto, consentirebbe di valorizzare la rete sentieristica del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, salvaguardando le aree ad elevata sensibilità naturale, gli interventi prevedono:

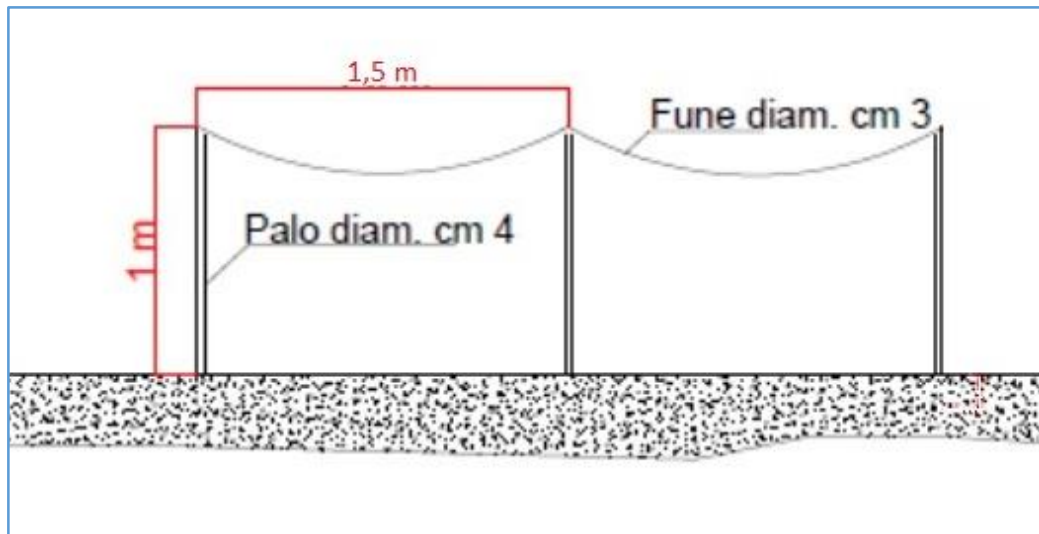
- ripristino di tracciati storici già esistenti;
- adeguamento dei sentieri, mantenendo inalterati tracciati, larghezze, sezioni e profili;
- tagli di vegetazione limitati allo stretto necessario;
- installazione di segnaletica e di bacheche informative;

In dettaglio gli interventi prevedono:

- sfalcio di sentiero esistente della larghezza massima di un metro, tratto SENTIERO LA RAVA 1.000,00 m, tratto SENTIERO DA RAVA A PAGLIARA 770,00 m.
- decespugliamento (meccanico) di area invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea naturale, TRATTO INZIALE DEL SENTIERO DELLA RAVA 600 m, TRATTO DEL SENTIERO DALLA RAVA AL LAGO DI PAGLIARA 700 m.
- inserimento e/o sostituzione di staccionate:
 - Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decortinati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, diametro 8/10 cm, posti ad interasse di 1,5 finito a perfetta regola d'arte 30,00.
- realizzazione di un corrimano realizzato con fune e paletti in acciaio posti lungo la scarpata di risalita dopo l'attraversamento del fosso della Rava;
 - Fune a trefoli di acciaio zincata con anima metallica zincate a norma DIN 2078 e DIN 3060, con tensione nominale di rottura del filo singolo non inferiore a 16.000 kg/cmq (30 metri lineari).
 - Paletti in Acciaio inox AISI 304 lavorato per carpenteria metallica pesante in genere, con impiego di profilati semplici quali piatti, angolari, circolari o simili, tutti di dimensioni necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte, diametro 4 cm (20 paletti H cad. 1.5 ml).
- ripristino ed inserimento di nuova segnaletica - cartellonistica composta da:
 - n.5 pali in acciaio zincato e 10 frecce 130 x 550 mm in alluminio pressofuso;

- n.1 bacheca in legno bacheca realizzata in legno di abete lamellare con struttura portante in legno di abete lamellare Bachecca realizzata con struttura portante in legno, impregnato con due mani di vernice ed acqua antimuffa ed antiparassiti, color castagno. Costituita da n. 2 pilastri delle dimensioni di cm 10X10 alto cm 250 (50 cm da interrare), n.2 travi orizzontali da 2.5 cm di spessore sia per il tetto, sia per il frontale della bacheca.

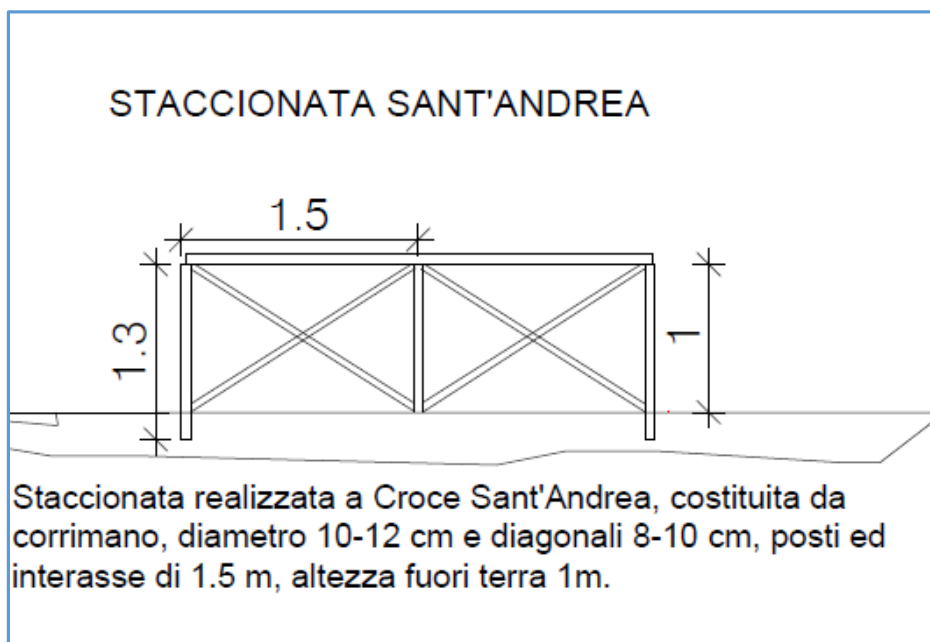
TIPOLOGIA DI CORRIMANO IN FUNE DI ACCIAIO



TIPOLOGIA FRECCHE SEGNALETICHE



TIPOLOGIA STACCIONATA A CROCE DI SANT'ANDREA



TIPOLOGIA BANCHECA INFORMATIVA

