

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



Comune di Arsita



**OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO C.U.O.R.E.
 (Cultura-Urbanistica-Ospitalità-Ricerca-Esplorazione)
 Intervento - COMUNE DI ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA (TE).**

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.

C.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 ISOLA DEL G. SASSO D'ITALIA

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**.

L'intervento di riqualificazione interessa parte del sentiero CAI N. 237. Il percorso parte dal Lago di Pagliara, sale al Castello di Pagliara per poi proseguire in discesa fino all'abitato di Pretara (nella pagina seguente è riportata l'immagine ortofotografica con la localizzazione degli interventi). Inoltre sono previsti due piccoli interventi, lungo la strada di Piane del fiume e al belvedere in località Piane di San Pietro, dove verranno messi in opera alcuni tratti di staccionata a croce di sant'Andrea con pali di castagno scortecciati.

VINCOLI – AUTORIZZAZIONI - TEMPI DI REALIZZAZIONE

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

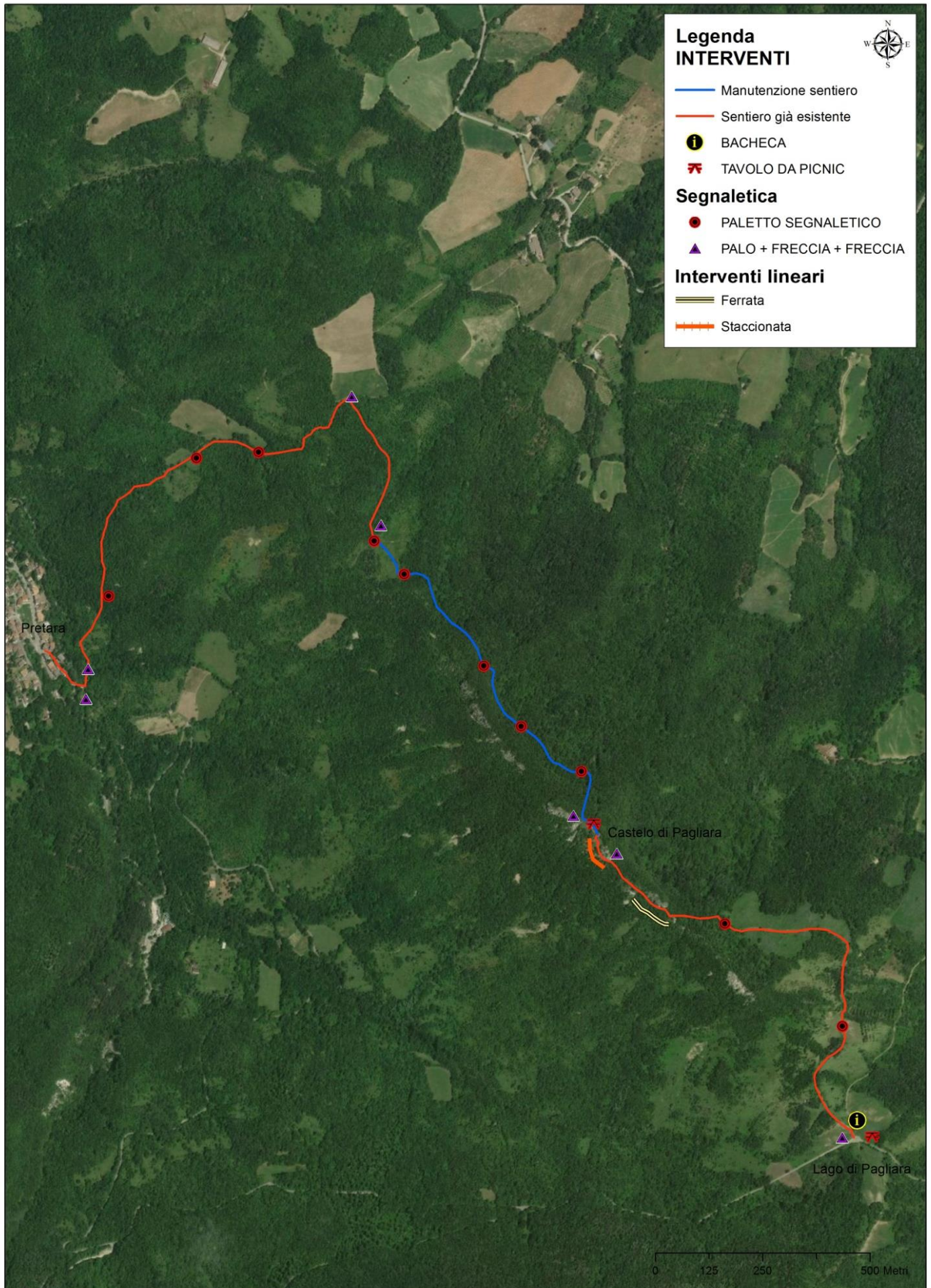
I vincoli presenti sono:

- 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



OBIETTIVI DEL PROGETTO

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

- ripristino della fruibilità di tracciati storici già esistenti;
- tagli di vegetazione erbacea ed arbustiva per garantire la percorribilità del tracciato;
- ripristino della funzionalità di aree di sosta con sostituzione di arredi;
- installazione di segnaletica e di bacheche informative.

L'intervento di riqualificazione interessa parte del sentiero CAI N. 237. Il percorso parte dal Lago di Pagliara, sale al Castello di Pagliara per poi proseguire in discesa fino all'abitato di Pretara.

Oltre a questo sono previsti due interventi puntuale di messa in opera di staccionata a croce di sant'Andrea con pali di castagno scortecciati in località Piane del fiume e al belvedere in località Piane di San Pietro.

Dati tecnici del percorso:

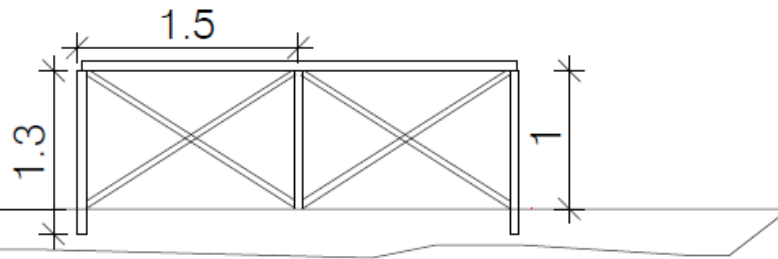
- **La lunghezza complessiva del tracciato è di 3,3 km**
- **Il dislivello complessivo è di 500 metri**
- **L'altitudine media sul livello del mare è di 800 metri**

Gli interventi previsti, già riportati nell'immagine ortofotografica consistono in:

- sfalcio di sentiero esistente della larghezza massima di un metro, SENTIERO DA CASTELLO PAGLIARA A PAGLIARA 980,00 m;
- inserimento e/o sostituzione di staccionate:
 - Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decorticati, 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: tratto castello Pagliara (ST1) 50,00 metri; tratto belvedere S. Pietro (ST2) 35,00 metri; tratto Piana del Fiume (ST3) 20,00 metri + 28 metri;
- realizzazione di un corrimano con fune e paletti in acciaio posti nell'ultimo tratto di sentiero prima di arrivare al Castello di Pagliara di circa 30 metri;
 - 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.
 - 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.6 pali in acciaio zincato e 12 frecce 130 x 550 mm in alluminio pressofuso;
 - 1 bacheca in legno di abete lamellare 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.
- 2 Tavoli da pic-nic, tavolo e panche complete di schienale in legno. Sezione listoni 4.5 x 9 cm, ingombro totali 189 x 150 cm altezza del tavolo cm 68 (lago di Pagliara e Castello di Pagliara)

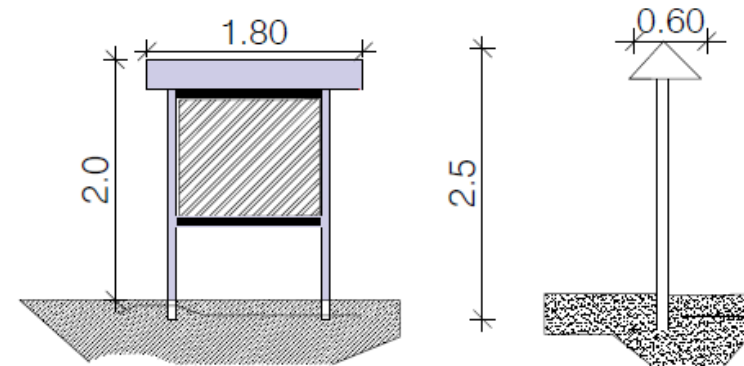
TIPOLOGIE INTERVENTI
(Staccionata, Bacheca, Tavolo da pic-nic, Freccette segnaletiche)

STACCIONATA SANT'ANDREA



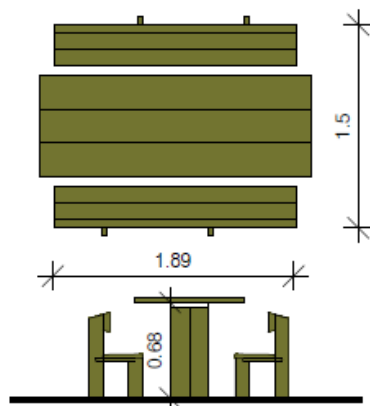
Staccionata realizzata a Croce Sant'Andrea, costituita da corrimano, diametro 10-12 cm e diagonali 8-10 cm, posti ed interasse di 1.5 m, altezza fuori terra 1m.

BACHECA



Bacheca 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.

TAVOLO PIC - NIC



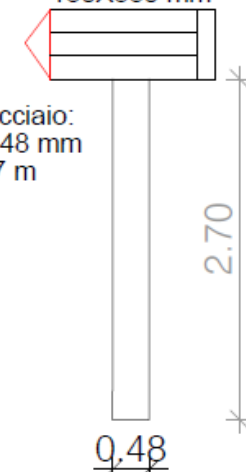
Tavolo pic-nic con tavolo e panche complete di schienale in legno. sezione listoni 4.5 x 9 cm, ingombro totali 189 x 150 cm altezza del tavolo cm 68

FRECCETTE SEGNAVIA

Freccette in alluminio:
130X550 mm



Palo in Acciaio:
diametro 48 mm
lungh. 2.7 m



TIPOLOGIA DI CORRIMANO IN FUNE DI ACCIAIO

