

# COMUNE DI GIOIA DEI MARSI

## PROVINCIA DI L'AQUILA

Progetto	Progetto per la realizzazione di un parco attrezzato "accessibile a tutti" nel comune di Gioia dei Marsi.		
Elaborato	Relazione tecnica illustrativa		
TAV.	SCALA	DATA	08/08/2017
PROGETTISTA	Ing. Giovanni CORDISCHI	Timbro e Firma:	
DIR. LAVORI	Ing. Giovanni CORDISCHI		

### PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA Ing. Giovanni Cordischi Via Cenzino Cerasani n° 15 67058 San Benedetto dei Marsi (AQ) Cell.:320-0146511 C.F.: CRDGNN87H29G492H P.IVA: 01895340667 e-mail:cordischig@libero.it	Spazio riservato all'ufficio:	Parere altri ENTI:
COMMITTENTE: Comune di Gioia dei Marsi Piazza Savoia 67050 Gioia dei Marsi (AQ) Tel.: 0863-88168 P.iva. 00652220666	Visto: Il Resp. del Procedimento	Parere altri ENTI:

**COMUNE DI GIOIA DEI MARSI**  
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO ATTREZZATO  
"ACCESSIBILE A TUTTI"  
NEL COMUNE DI GIOIA DEI MARSI (AQ)

---

## **RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA**

Premesso che il Consiglio di Amministrazione della Fondazione Terzo Pilastro - Italia e Mediterraneo, nell'anno 2016 ha deliberato di sostenere il Progetto per la realizzazione di un parco attrezzato "accessibile a tutti" nel comune di Gioia dei Marsi (AQ), prevedendo un contributo pari ad € 40.000,00, restando a carico del Comune di Gioia dei Marsi la restante somma pari ad € 40.000,00, ed a carico del Consiglio Regionale d'Abruzzo la somma pari ad € 7.752,96, per un importo totale pari ad € 87.752,96 comprensivi dell'importo dei lavori e delle somme a disposizione della stazione appaltante.

Il sottoscritto

**Giovanni CORDISCHI**

nato a Pescina il 29.06.1987

c.f. CRDGNN87H29G492H p.iva 01895340667

iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di L'Aquila al n° 2930,

con studio in via Cenzino Cerasani, n. 15 - 67058 - San Benedetto dei Marsi (AQ)

su incarico dell'amministrazione comunale di Gioia dei Marsi, in qualità di committente ed ente appaltante,

ha redatto il presente progetto definitivo/esecutivo per la realizzazione di un parco attrezzato "accessibile a tutti" nel comune di Gioia dei Marsi (AQ).

## **PREMESSA**

L'Amministrazione, sensibile al diritto fondamentale di libero accesso agli spazi pubblici di relazione attraverso l'abbattimento delle barriere architettoniche, intende realizzare un parco accessibile, garantendo la fruibilità da

parte di tutti e con particolare attenzione ai soggetti con disabilità motorie e sensoriali-percettive.

La scelta dell'area di interesse è scaturita dal fatto che il sito attualmente è destinato a verde pubblico ma privo di ogni attrezzatura e sistemazione pedonale.

La realizzazione del Parco, rappresenta, quindi, una occasione di riqualificazione di un'area, posta alle porte del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise, rendendola un luogo di aggregazione per gli abitanti del comune di Gioia dei Marsi, dei paesi limitrofi e dei turisti e visitatori del territorio.

## **INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

Il paese è situato alle porte d'ingresso dell'area protetta del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise. Geograficamente il territorio comunale si trova a sud-est della Pianura del Fucino un ex Lago prosciugato definitivamente nella seconda metà del 1800. Posta a quota 725 metri di altitudine, Gioia dei Marsi confina con Lecce nei Marsi a sud, Pescina a nord, Bisegna ed Ortona dei Marsi ad est, infine con Ortucchio ad ovest. Le località di Sperone, Passo del Diavolo e Gioia Vecchio sono situate in posizione di altura rispetto al capoluogo comunale. Il casello autostradale più vicino è quello di Pescina, dell'autostrada A25, comodamente raggiungibile.

Il tessuto urbanistico appare oggi prevalentemente moderno, a causa della totale distruzione subita dal terremoto del 1915, che colpì il luogo in maniera assai rilevante. Ma nelle vicinanze ci sono ancora i resti ben conservati del vecchio paese e di alcune frazioni che mostrano come era l'aspetto urbanistico prima del terremoto.

Un cenno merita il Borgo di Sperone sul monte Serrone (nei pressi della Strada Statale Marsicana N. 83) facente parte del Comune di Gioia dei Marsi, situato in valico delle Forchette a quota 1221 metri s.l.m. Il borgo originario è stato parzialmente ricostruito con nuove abitazioni ma oggi appare totalmente spopolato, per via della sua posizione impervia sul monte Serrone e, soprattutto, delle mutate condizioni economiche della società a cominciare dalla seconda metà del

1900. Molto caratteristica la sua torre risalente alla seconda metà del XIII secolo posta a 1240 metri s.l.m., visibile dall'area oggetto del presente intervento.

Il borgo, per via della sua posizione d'altura, è considerato tra i balconi più belli del territorio e meta di appassionati di trail running e parapendio. Sperone può essere raggiunto soltanto attraverso un tortuoso sentiero che parte dalla strada statale 83 Marsicana che unisce la Marsica fucense all'area del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise.

L'area d'intervento è situata in una zona limitrofa ad est del centro urbano, direttamente sull'arteria principale di collegamento, denominata S.S. Marsicana N. 83, che collega la Marsica, e quindi il comune di Gioia dei Marsi, con il territorio del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise.

Il sito è distinto in catasto urbano al foglio 16 con i numeri di particella 150, 151, 152, 614, e ricade nel P.R.G. del comune di Gioia dei Marsi in zona destinata a "Verde pubblico".

## **DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO**

L'intervento consiste nella riqualificazione dell'area mediante la realizzazione di percorsi ciclo-pedonali, la realizzazione del sistema di illuminamento a basso consumo energetico, il posizionamento di attrezzature ludiche e di intrattenimento.

Nello specifico le lavorazioni da eseguirsi saranno le seguenti:

- scavi a sezione ristretta per l'alloggiamento degli impianti di illuminazione, di irrigazione e dei percorsi ciclo-pedonali;
- realizzazione dell'impianto elettrico mediante il posizionamento del quadro elettrico, dei corrugati e dei cavi elettrici, a servizio della pubblica illuminazione;
- realizzazione dei punti di illuminamento con il posizionamento dei plinti in c.a. e con l'alloggiamento del palo dotato di armatura a led; posizionamento dei segnapasso;

**COMUNE DI GIOIA DEI MARSI**

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO ATTREZZATO "ACCESSIBILE A TUTTI"

- realizzazione dell'impianto di irrigazione, con interrimento della cisterna in c.a. dotata di pompa a immersione, dei pozzetti, dei tubi in PE e con il collegamento dei getti tipo pop-up regolabili e fissi, dotati di programmatore e centralina;
- realizzazione dei percorsi ciclo-pedonali e degli spazi destinati ai giochi, in terra stabilizzata ottenuta mediante riporto, compattazione e rullatura di misto granulare di cava; l'intervento prevede la fornitura e posa in opera di pavimentazione premiscelata e riportata in terra stabilizzata e legata, mediante un sistema che preveda l'utilizzo di idoneo misto granulare naturale di cava, acqua di impasto, legante-consolidante ecocompatibile a base di ossidi inorganici, stabilizzante in polvere a base di silicati, carbonati e fosfati di sodio e potassio, che favoriscano l'azione del legante-consolidante tramite la neutralizzazione delle pellicole organiche presenti nel terreno; non è prevista l'aggiunta di calce o cemento.
- Posizionamento dei giochi inclusivi, dettagliatamente riportati negli elaborati grafici, realizzati in legno, compatibili con l'ambiente circostante;
- A completare l'area attrezzata saranno posizionate n. 8 panchine in legno, n. 3 cestini in legno, n. 1 fontanella in ghisa collegata alla rete di approvvigionamento idrico.

Per quanto non specificato si rimanda alle relazioni specialistiche, agli elaborati grafici architettonici e agli allegati tecnici di progetto.

Tutti i lavori per quanto non specificato nella presente relazione, saranno realizzati in conformità delle particolari norme comunali vigenti in materia di urbanistica.

Gioia dei Marsi, 09 agosto 2017

Il progettista

Ing. Giovanni CORDISCHI

COMUNE DI GIOIA DEI MARSI

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO ATTREZZATO "ACCESSIBILE A TUTTI"