



AGENZIA DEL DEMANIO

AGENZIA DEL DEMANIO

Direzione Regionale Calabria

PROGETTO
PRELIMINARE

PROGETTO
DEFINITIVO

PROGETTO
ESECUTIVO

OGGETTO: Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, contabilità dei lavori ed accatastamento, finalizzati al completamento ed all'ampliamento del polifunzionale "Manganelli" per la nuova sede del XII Reparto Mobile della Polizia di Stato, in Reggio Calabria, Località Santa Caterina.

UBICAZIONE: Località Santa Caterina - Reggio Calabria

COMMITTENTE: Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Calabria

CODICE CIG: 7121966045

CODICE CUP: G36D17000050001

DOCUMENTAZIONE GENERALE

REV.	DATA	MODIFICA	DISEGNATORE / COMPILATORE
00	26/11/2018	Prima Emissione	Arch. Gianfranco Picariello
			VERIFICATO DA: Ing. Carlo Carletti
			APPROVATO DA: Arch. Valentino Tropeano

CODICE D'IDENTIFICAZIONE

ELABORATO :

05/17-DG.RT04/00

- Relazione tecnica sull'impianto sportivo



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Salvatore CONCETTINO

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Valentino TROPEANO

PROGETTISTA RESPONSABILE COORDINATORE

Arch. Valentino TROPEANO

RESPONSABILI

RESPONSABILE PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA

Arch. Gianfranco PICARIELLO

RESPONSABILE PROGETTAZIONE STRUTTURALE

Ing. Carlo CARLETTI

RESPONSABILE INDAGINI GEOGNOSTICHE

Geol. Carmine MAZZAROTTI

RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI

Ing. Bruno MATTIA

RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI

Ing. Mauro GUERRIERO

RESPONSABILE PROGETTAZIONE SICUREZZA

Arch. Patrizia GAMMA

GRUPPO DI LAVORO

Ing. Antonio GRAZIANO

Ing. Lella Liana IMBRIANI

Ing. Mariano SALVATORE

Ing. Domenico DE MATTIA

Ing. Rosa LO PRIORE

Arch. Ivan GUERRIERO

Arch. Stanislao SACCARDO

Geom. Gennarino IANDIORIO

Geom. Franco IMBIMBO

Per.Ind. Antonio FESTA

CONSULENTI SCIENTIFICI

Prof. Ing. Luigi PETTI

Prof. Geol. Francesco Maria GUADAGNO

Indice

Premessa.....	1
Normative Di Riferimento per l'impianto sportivo.....	2
Campo Di Applicazione.....	2
Area Di Servizio Annessa All'impianto.....	2
Spazio Riservato All'attività Sportiva.....	2
Zona Riservata All'attività Sportiva.....	3
Posto Di Pronto Soccorso.....	3
Spogliatoi.....	3

OGGETTO: Oggetto: Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione dei Lavori, finalizzati al completamento ed ampliamento del polifunzionale "Manganelli" per la nuova sede del XII Reparto Mobile della Polizia di Stato, in Reggio Calabria, Località Santa Caterina

Relazione tecnica sull'impianto sportivo (campo di Calcetto)

Premessa

La presente relazione tecnica integrativa è stata redatta in ottemperanza al conformità al D.M. 18.03.1996 "Norme di sicurezza per la costruzione e l'esercizio degli impianti sportivi" e nel rispetto delle "NORME CONI PER L'IMPIANTISTICA SPORTIVA" (approvate dalla G.E. del CONI con deliberazione n°851 del 15.07.1999); essa riguarda la realizzazione di un campetto da calcetto, per attività sportiva non agonistica, a servizio dei dipendenti del XII Reparto Mobile della Polizia di Stato, all'interno del compendio Demaniale sito in località S. Caterina di Reggio Calabria

La piccola struttura sportiva è stata ricavata all'interno del vecchio serbatoio (lato sx) del compendio, ha dimensioni:

- area di gioco 25,00 X 15,00 m;
- campo per destinazione m. 3,00 minima
- area di rigore con dimensioni a 4 m (quarto di circonferenza);
- il punto del calcio di rigore ad una distanza di 6 m dal punto centrale tra i due pali ed è equidistante da essi.
- Porte, misure interne larghezza: 3 m, altezza: 2 m
- Profondità: 80 cm parte superiore, 100 cm parte inferiore
- Larghezza Palo: 80 mm
- Segnature linee: larghezza da 5 a 8 cm. la linea di porta, tra i due pali, in ogni caso deve essere larga 8 cm.
- Campo per destinazione: una fascia non delimitata all'esterno da alcuna linea, larga almeno 1,50 metri, situata intorno al rettangolo di giuoco ed al suo stesso livello, priva di qualsiasi ostacolo, affossamento od altro, che possano costituire un pericolo per i calciatori, con strato di finitura in erba sintetica.
- Recinzione del campo in rete metallica plastificata di altezza m 4, su struttura metallica.

Il campetto è stato concepito, come innanzi detto, per attività non agonistica, ma solo per partite amatoriali nel tempo libero da parte dei dipendenti del XII reparto Mobile, senza la presenza di spettatori.

A tale struttura si accede dalla stradina che circonda l'ex serbatoio

Per quanto riguarda la zona spogliatoi, così come concordato con l'Ente Utilizzatore, si utilizzeranno gli stessi spogliatoi della palestra, posizionati sotto l'edificio polifunzionale "A", con accesso diretto, in quota dal circostante piazzale (Tav. **PA. EG05** /01)

Per quanto riguarda la sala medica, sarà utilizzata l'infermeria posizionata nell'edificio "B" piano terra (Tav. **PA. EG35** /01)

Normative di Riferimento per l'impianto sportivo

Le normative di riferimento sono state desunte dalla consultazione delle seguenti principali disposizioni:

D.L.vo 14.08.1996, n°493 (Attuazione direttiva 92/58/CEE concernente le prescrizioni minime per la segnaletica di sicurezza e/o salute sul luogo di lavoro)

D.M. 18.03.1996 – (Norme di sicurezza per la costruzione e l'esercizio di impianti sportivi)

Deliberazione G.E. del CONI n°851 del 15.07.1999 - art. 4 (Norme CONI per l'impiantistica sportiva)

D.P.R. 12.01.1998, n°37 (Regolamento recante disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione incendi, a norma dell'art. 20, comma 8, della L. 5.03.1997, n°59)

Raccordo con la normativa sull'eliminazione delle barriere architettoniche e quella antincendio:

Campo Di Applicazione

Trattasi di un impianto sportivo che verrà ricavato dalla demolizione di un vecchio serbatoio. Realizzato all'aperto, adibito al gioco del calcio a cinque in uso ai dipendenti del XII Reparto Mobile a livello amatoriale, senza la presenza di spettatori. Detto impianto sarà realizzato nel rispetto delle norme CONI, in particolare per quanto riguarda l'area di gioco.

Area di Servizio annessa all'impianto

Non è prevista un'area di servizio annessa, ma la presenza di una "zona esterna" al campo sportivo libera da ostacoli.

Spazio Riservato All'attività Sportiva

(parag. 7 norme CONI)

La zona di attività sportiva è costituita dallo spazio riservato per l'attività sportiva "gioco del calcio a cinque", e dai servizi di supporto costituiti dagli spogliatoi. Questi sono stati ricavati al piano terra della palazzina polifunzione.

Lo spazio di attività sportiva, di dimensioni ml 15,00 x ml 25,00 (campo di calcio cinque in erba sintetica) è accessibile da idoneo cancello in ferro di larghezza ml 3,30.

Per tale spazio di attività sportiva, privo di dislivelli, è garantita l'accessibilità e la fruibilità ai diversamente abili.

Tale spazio risulta recintato con rete metallica romboidale di altezza ml 4.00 sostenuta da montanti in ferro posti ad interasse di ml 2,50, infissi pavimento in calcestruzzo cementizio.

Le fasce di rispetto del campo di gioco (parag. 7.3 norme CONI) sono di ml 3.00 e le relative segnature sono conformi alle prescrizioni della F.I.G.C. (parag. 7.2 norme CONI).

Zona Riservata all'attività Sportiva

La zona riservata all'attività sportiva sarà dotata di due vie d'uscita, che conducono in luoghi sicuri, in grado di garantire l'esodo dall'impianto senza ostacoli

Posto di Pronto Soccorso

Il luogo da cui poter coordinare gli interventi di emergenza, privo di ostacoli, facilmente accessibile è stato previsto all'interno, nell'edificio "B" a piano terra, direttamente accessibile dall'esterno (sala medica/infermeria).

Tali ambienti sono costituiti dai seguenti locali:

- sala attesa;
- sala personale paramedico;
- n° 2 stanza infermiere professionale;

Spogliatoi

Gli spogliatoi sono posizionati al piano terra dell'edificio "B", sono a servizio del campo di calcetto a cinque e della palestra; questi sono divisi per sesso e si compongono da:

- N° 2 w.c. per spogliatoio
- N° 3 locali doccia per spogliatoio;
- N° 2 locali spogliatoio

Le finiture interne sono ad intonaco tradizionale del tipo "liscio". Le pareti interne sono tinteggiate con pittura lavabile di colore bianco, ed il rivestimento fino a m. 2,20 è in ceramica.

Gli arredi interni consistono prevalentemente nelle suppellettili presenti negli spogliatoi, quali: panche, appendiabiti. Impianti elettrici previsti:

Il progettista coordinatore
Arch. Valentino Tropeano