



Città di Cosenza

II DIPARTIMENTO TECNICO

Settore 7° Infrastrutture – Piano delle Periferie - Cimiteri

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E INDAGINI STRUTTURALI STADIO S. VITO "G. MARULLA"

TITOLO

RELAZIONE TECNICA

Tavola N°

1

Progettista
Ing. Pietro Filice



Il Dirigente del Settore
Arch. Giuseppe Bruno



DATA

Settembre 2022

PREMESSA

La presente relazione è relativa alla procedura di verifica di consistenza avviata da questa Amministrazione Comunale sullo stadio S. Vito "G. Marulla", con le finalità di accertare la rispondenza delle opere al contesto normativo vigente per l'impiego delle stesse all'uso pubblico.

Il presente progetto, riguarderà la realizzazione di una serie di interventi di manutenzione straordinaria ed indagini strutturali, tesi ad elevare la sicurezza della struttura sportiva.

In particolare si provvederà a:

- 1) apertura di un secondo varco di afflusso/deflusso (carraio e pedonale) sulla rotatoria confluenza viale Magna Grecia comune di Castrolibero, vicino alla biglietteria curva nord; la rampa verrà realizzata in cemento industriale con maglia elettrosaldata (fi 8 20*20) e apertura varco pari a mt.6;
- 2) demolizione di aiuola a ridosso, nella parte retrostante la biglietteria nord, che costituisce un pericoloso ostacolo all'afflusso/deflusso dei tifosi; la suddetta area sarà pavimentata in conglomerato bituminoso;
- 3) apertura di un by pass stradale, nell'aiuola esistente tra le due corsie su viale Magna Grecia, all'altezza dell'ingresso del centro sportivo "Real Cosenza"; il varco avrà un'ampiezza pari a mt. 12,37 e, relativa pavimentazione in conglomerato bituminoso, in modo da consentire l'accesso ai mezzi delle tifoserie ospiti e il passaggio degli autobus delle due squadre di calcio;
- 4) lavori di messa in sicurezza della tribuna B e torri faro e, successiva restituzione alla piena fruibilità da parte dei tifosi;
- 5) montaggio di corrimano a norma uscita torre rossa nord.

I lavori di cui sopra, sono stati sollecitati con diverse note: dalla Questura di Cosenza, dalla Prefettura (vedasi verbale n° 01/22 del 19.05.22 della Commissione Provinciale di Vigilanza Locali di Pubblico Spettacolo C.P.V.L.P.S.) e, dal Gruppo Operativo di Sicurezza (G.O.S.) sempre in seno alla Questura di Cosenza e, non ultima, quella del 12.06.22, nel quale si faceva riferimento alle "criticità" rilevate nella fase di afflusso/deflusso dallo stadio, dei tifosi.

Per quanto riguarda i lavori che dovranno interessare la tribuna B e le torri faro, dovrà essere effettuata una campagna di indagini strutturali, affidandone l'attività ad un laboratorio/istituto, con l'obiettivo di pervenire all'individuazione dei coefficienti di sicurezza detenuti dalle sezioni resistenti con riferimento all'impianto normativo attualmente vigente (cap. 8 delle NTC 2018).

L'impianto normativo presenta un protocollo procedurale da impiegare e basato su verifiche puntuali di tipo geometrico, strutturale e materico.