

ELAVORI DI	RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO DE CRISTOFORO
CONTRATTO	N. REP. 107 DEL 13/11/2023
IMPRESA APPALTATRICE	MOSTRAD S.R.L.

IMPORTO CONTRATTO	Euro 1.367.744,86 al netto del ribasso di cui Euro 1.332.686,18 per lavori e Euro 34.876,68 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso
RESP. DEL PROCEDIMENTO	Arch. Michele Saggese
DIRETTORE DEI LAVORI	Arch. Raffaele Capasso
CSE	Geo. Raffaele Camerlengo
C.U.P.	G93D21002050005
C.I.G.	A0098E6DCF

ATTESTAZIONE DELLA VERIFICA STRUTTURALE DELL'OPERA

Il sottoscritto Arch. Raffaele Capasso, in qualità di progettista e Direttore dei Lavori relativamente alla realizzazione dei lavori di riqualificazione dell'impianto sportivo De Cristoforo sito in Giugliano in Campania e più in particolare alle modifiche individuate nell'allegata perizia di variante,

PREMESSO CHE

- a) Le variazioni esplicitate e descritte nella perizia di variante riguardano le seguenti modifiche alle strutture precedentemente previste nel progetto esecutivo, ovvero:
1. Modifica della modalità costruttiva della nuova curva dello stadio De Cristoforo ovvero da una tipologia di struttura "gettata in opera" alla tipologia di tipo "prefabbricata";
 2. Ampliamento e modifica della dimensione della platea di fondazione in ragione della diversa tipologia costruttiva della curva così come precedentemente indicato;
 3. Realizzazione dei collegamenti verticali mediante scale realizzate in acciaio in luogo di quelle previste con struttura portante in cemento armato ordinario "gettato in opera";
 4. Realizzazione dei parapetti a protezione dei vuoti così come previsto dal precedente progetto esecutivo;

TUTTO CIO PREMESSO IL SOTTOSCRITTO DICHIARA E ATTESTA CHE

- Per quanto concerne la platea di fondazione, il suo dimensionamento e successivo calcolo strutturale è stato eseguito tenendo conto dei carichi previsti dalla struttura in prefabbricato. In particolare il sottoscritto, trasmesso il progetto esecutivo di variante a più operatori, ha potuto individuare gli elementi significativi per il corretto dimensionamento della platea di fondazione oltre che la tipologia di collegamento tra la platea e le strutture portanti degli elementi prefabbricati. Così come indicato nei tabulati di calcolo allegati alla presente perizia di variante, il dimensionamento è stato eseguito nel pieno rispetto della normativa sismica vigente ovvero alla Normativa Tecnica per le Costruzioni (NTC) del 17 gennaio 2018;
- Per quanto concerne la struttura prefabbricata la stessa sarà oggetto di specifico calcolo strutturale e conseguente certificazione da parte del fornitore incaricato. La documentazione sarà richiesta al fornitore prima della messa in opera della struttura prefabbricata al fine di garantire il rispetto di quanto previsto dalla normativa tecnica vigente in ambito di nuove costruzioni in strutture prefabbricate;
- Per quanto concerne i collegamenti verticali previsti nel progetto di variante, gli stessi sono stati dimensionati tenendo conto della normativa vigente sia in ambito costruttivo (NTC 2018) che in ambito di dimensionamento ovvero art. 113 del D.Lgs. 81/08, D.M. 18 marzo 1996, Norma UNI EN 14122-4;

- Per quanto concerne le chiusure verticali quali i parapetti il loro dimensionamento comprensivo dei sistemi di ancoraggio alla struttura principale sono stati dimensionati così come da prescrizioni normative ovvero la norma UNI 13200-3, UNI 9217, e la norma UNI-EN 13200-3 per quanto concerne i carichi lineari previsti per tali strutture.

Giugliano in Campania 16.06.2025

Il progettista e DD.LL.
Arch. Raffaele Capasso