

201604439/62



All. 2

CITTA' DI TORINO

Direzione Servizi Tecnici per l'Edilizia Pubblica
Servizio Infrastrutture per il Commercio e lo Sport

Corso Ferrucci 122 - 10141 - Torino
Tel. 011 01125959 - Fax 011 01125852

MANUT. STR. e MESSA A NORMA IMPIANTO DI BASE PARCO RUFFINI
(CODICE OPERA 4297)



PROGETTO ESECUTIVO

RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA, QUADRO ECONOMICO E
QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

PROGETTISTI:

Arch. Luca Debernardi
Arch. Erica Ribetti

COLLABORATORI:

Geom. Guglielmo Lomonte

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
(D. Leg. n. 81/08 ex art. 90 c. 3):

Arch. Vincenzo Orlando

ID FILE

SCALA

DATA agosto 2016

AGG.

DOC_1.00

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
INFRASTRUTTURE PER IL COMMERCIO E LO SPORT
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Eugenio Barbirato



CITTA' DI TORINO

DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
SERVIZIO INFRASTRUTTURE PER IL COMMERCIO E LO SPORT

All'interno del "Parco Ruffini" vi è un complesso di strutture sportive la cui manutenzione rientra nei compiti del Servizio scrivente e che comprendono un campo da basket, un campo per il volley, tre campi da tennis, una piastra per il pattinaggio, due campi da calcio a cinque e un campo da calcio a 11.

Per garantire una migliore fruibilità delle strutture del parco da parte degli utenti sono previsti degli interventi di manutenzione straordinaria e messa a norma di seguito descritti.

Dopo aver eseguito delle verifiche in loco, si è evidenziato come ci sia un utilizzo massiccio da parte degli utenti, per lo più di giovane età, dei campi da calcio a cinque, mentre risulta praticamente inutilizzato il campo da calcio a 11.

Quest'ultimo presenta un fondo in sabbia che causa forti disagi sia ai giocatori per gli agenti atmosferici che gradualmente rovinano il campo creando delle buche che potrebbero risultare pericolose per la loro incolumità, che ai frequentatori del parco per le polveri che si alzano durante il suo utilizzo.

Per questa ragione il progetto prevede la trasformazione del campo da calcio a 11 in tre campi da calcetto a 5 collocati trasversalmente rispetto al quello esistente.

I suddetti campi da calcetto a 5, previa realizzazione di un sottofondo in c.a. armato con rete elettrosaldata e successivamente liscio e sigillato, saranno preparati con la posa finale della pavimentazione mediante stesa di gomma mista in granuli per il 50% in gomma EPDM e per il 50% restante in SBR dello spessore di cm. 1,5 con adeguato binder collante poliuretano realizzato in opera con planarità adeguata e successiva tracciatura dei campi.

Detto materiale è stato già posato con buoni risultati su altri campi da calcetto della Città sia per quanto riguarda l'efficienza durante l'utilizzo da parte degli utenti sia per quanto concerne l'usura nel tempo e la resistenza agli agenti atmosferici.

Come ultima fase i campetti verranno recintati utilizzando i piantoni della recinzione esistente e sostituendo sia il tamponamento nella parte bassa con una rete metallica plastificata maglia 50x50 di colore verde che nella parte alta con una rete di polietilene maglia 10x10.

Per quanto riguarda la rampa per lo skate esistente posizionata a fianco dei campi da tennis verrà smontata e successivamente smaltita, mentre il suo basamento in cemento sarà riutilizzato con nuove attrezzature a servizio del parco per la pratica del fitness.

Il progetto prevede anche il rifacimento completo della pavimentazione con successiva verniciatura e tracciatura dei campi da tennis e la sostituzione dei tabelloni e dei canestri del campo da basket.



Inoltre in prossimità dei campi da tennis, si intende sostituire un vecchio vespasiano in avanzato stato di degrado con un più moderno modulo prefabbricato di servizi igienici composto da 2 wc uomini, 2 wc donne e un wc disabili realizzato con pannelli in cls completo di allacciamenti idraulici, fognari ed elettrici senza modificarne l'ingombro originale del basamento con servizi e finiture antivandalo.

