



COMUNE DI VOLPIANO (TO)

Progetto

Realizzazione manto in erba sintetica presso il campo rugby
di Via San Grato - CUP J71B21001560005
Rigenerazione urbana - PNRR M5C2 investimento 2.1



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

n.Tavola/Documento

Titolo Tavola/Documento

DE.A.R.02_B

**RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA
OPERE ESCLUSE DAL PRESENTE APPALTO**

Data:

APRILE 2023

Scala:

File:

DEAR02_B

Note:

REVISIONE 01 - APRILE 2023

Firme

R.U.P.

Geom. Mirella Scalise
Comune di Volpiano (TO) - Piazza Vittorio Emanuele II, n.12

Committente:

Comune di Volpiano (TO)
Piazza Vittorio Emanuele II, n.12 - 10088 Volpiano (TO)

Progettista:

Arch. Stefano Longhi
Corso Orbassano 191/7 - 10137 Torino (TO)



STUDIO DI ARCHITETTURA LONGHI
C.so Orbassano 191/7 - Torino
Tel. 0113828959 Fax 0113828959
www.stefanolonghi.it
e-mail: info@archistudiolonghi.com
stefano@stefanolonghi.it

1.0 PREMESSA

La presente relazione riguarderà solo le opere escluse dal presente Appalto.

➤ CAMPO DA RUGBY UNDER 9



Figura 1 Inquadramento campo U9

1

• Realizzazione di nuovo sistema di recinzione perimetrale

La realizzazione del nuovo sistema di recinzione perimetrale riguarda le lavorazioni **ESCLUSE DAL PRESENTE APPALTO**.

Come si evince dall'elaborato grafico DE.A.G.05, potrà essere realizzata una nuova recinzione in corrispondenza dei tre lati dell'area del nuovo campo da rugby under 9.

Nello specifico, la nuova recinzione sarà così composta:

- pali zincati rastremati, h. fuori terra 8,00 metri, dello spessore minimo di 3 mm, con diametro alla base di 180 mm ed in sommità di 76 mm;
- pali zincati tondi, dimensioni 60x2 mm, h. fuori terra 2,50 metri;
- saette zincate angolare, dimensioni 60x2,5 mm;
- n.1 cancello carraio a due battenti, dimensioni 400x250 cm, struttura scatolato 40x40x2 mm, specchiatura rete elettrosaldata 50x50x4 mm, serratura normale a due mandate, cerniere registrabili, piantoni scatolato 100x100x2 mm;
- rete zincata e plastificata a maglia sciolta 50x50 mm, filo diametro 4,2 mm, altezza 2,50 metri;
- rete in polietilene a maglia annodata 130x130 mm, filo treccia diametro 3 mm;
- cavi in acciaio zincato, diametro 4 mm;
- tenditori zincati a due occhi, 9 mm;
- morsetti zincati, 5 mm;
- collare per realizzare il palo ad angolo zincato a caldo provvisto di staffe per fissaggio delle saette;
- tondini, diametro 12 mm, zincati e completi di grilli per il fissaggio agli anelli dei pali.

Sarà realizzato inoltre un idoneo sistema fondazionale dei pali zincati tondi e dei pali rastremati alti.

COMUNE DI VOLPIANO (TO)
RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA – OPERE ESCLUSE DAL PRESENTE APPALTO

Realizzazione manto in erba sintetica presso il campo rugby di Via San Grato
Rigenerazione urbana - PNRR M5C2 investimento 2.1

Per i pali zincati tondi sarà realizzato un cordolo continuo di fondazione in calcestruzzo armato, dimensioni 45x45 cm. Invece, in corrispondenza di ogni palo alto rastremato sarà realizzato un plinto di fondazioni in c.a. avente dimensioni pari a 80x120x60 cm, per i pali a ridosso del muro perimetrale, o con dimensioni 120x120x60 cm, per tutti gli altri, oltre che il relativo getto di pulizia (10 cm di spessore).

➤ **Campo da rugby in erba naturale**



Figura 2 Inquadramento campo da rugby in erba naturale

● **Sostituzione proiettori torri faro**

La sostituzione dei proiettori delle torri esistenti riguarda le lavorazioni **ESCLUSE DAL PRESENTE APPALTO**. Potranno essere sostituiti i proiettori delle quattro torri faro esistenti con nuovi corpi illuminanti LED.

Innanzitutto, sarà prevista la rimozione dei proiettori ad oggi presenti (n.9 corpi per ogni torre faro), compreso il carico, il trasporto e lo smaltimento degli stessi presso idonea discarica autorizzata.

Si procederà quindi con la fornitura e la posa dei nuovi proiettori LED, i quali avranno le seguenti specifiche tecniche.

Proiettore LED tipo LIZARD 900W 1/10V IP65 NE740 A24.

Dissipatori modulari in pressofusione di alluminio ADC12 verniciati a polvere, ottiche secondarie in policarbonato, resistenza meccanica agli urti IK08, conforme CE.

Apparecchio comprensivo di dispositivi di fissaggi e di accessori per dare l'opera perfettamente a regola d'arte.



Il progettista