

Roma, 14 Settembre 2023

Prot. 120/2023/GP/TT (23-208)

Spett.le  
**Comune di Mondolfo (PU)**

**Oggetto:** *Parere Preventivo sul progetto per la realizzazione del campo da calcio in erba artificiale, denominato "Campo Via Martini", sito nel Comune di Mondolfo (PU) in Via Martini*

### **COMUNICAZIONE PARERE PREVENTIVO POSITIVO**

L'Ufficio Impianti Sportivi in Erba Artificiale della LND, in relazione alla copia del progetto inviato dal Comune di Mondolfo (PU) in ordine alla realizzazione del campo di calcio di cui all'oggetto, per il quale è richiesto Parere Preventivo,

#### **PREMESSO**

- Che il presente Parere Preventivo viene rilasciato ai sensi del *"Regolamento LND Standard"* per la realizzazione di un campo da calcio in *"Erba Artificiale"* di ultima generazione, destinato ad ospitare i campionati F.I.G.C. – L.N.D. sino alla Serie D e Settore Giovanile e Scolastico, deliberato dalla Commissione Impianti Sportivi in Erba Artificiale nella seduta del 7 dicembre 2018 (di qui, in seguito, semplicemente: *"Regolamento Standard"*);
- Che il progetto inviato dal Comune di Mondolfo (PU) è pervenuto alla LND in data **09/08/2023** tramite il portale (<https://ceaweb.lnd.it/>) **CEAWEB pratica n°6591**.

#### **VISTO**

- Che dall'esame della documentazione presentata, i punti (di seguito riportati) risultano essere **CONFORMI** a quanto previsto dal Regolamento Standard:
  - 1) Il **modulo 1** richiesta "Istanza rilascio **Parere Preventivo**" è presente.
  - 2) Il **modulo A** di "acquisizione dati fiscali per la fatturazione dei servizi" è presente.
  - 3) Gli elaborati del progetto pervenuto –così come richiesto dalla LND nella "procedura Amministrativa presupposta all'ottenimento dell'Omologazione" al punto **B** - sono tutti presenti.
  - 4) Il passaggio carrabile all'interno dell'impianto per i mezzi di soccorso, è presente. L'accesso (cancello) carrabile all'impianto ha larghezza pari a min 3.50m; a tale varco si accede direttamente dalla viabilità ordinaria di P. le G. Falcone. L'accesso (cancello) carrabile al recinto di gioco ha larghezza pari a 3,50m ed è localizzato nel lato opposto panchine; la pavimentazione tra i due accessi è prevista in cls.
  - 5) La tracciatura del campo è così composta: lunghezza: **100,00m** – larghezza: **60,00m**; il campo può ospitare partite fino al campionato di **"Eccellenza"** (compresi), se non sussistono altre limitazioni all'impianto.
  - 6) La dimensione del campo per destinazione è, solo sui lati lunghi, pari alla misura di **2,50m**.
  - 7) La dimensione del campo per destinazione è, solo sui lati corti, pari alla misura di **3,50m**.
  - 8) La canaletta perimetrale, per la raccolta delle acque di ruscellamento, è in calcestruzzo ed è dotata di apposita griglia in metallo anti-tacco e feritoie, con classe di carico B125.
  - 9) La distanza delle canalette (lati lunghi) dalle linee laterali della tracciatura è pari alla misura di **2,50 m**.
  - 10) La distanza delle canalette (lati corti) dalle linee di fondo-campo della tracciatura è pari alla misura di **3,50 m**.
  - 11) Le linee dell'area tecnica, lateralmente, hanno una distanza (a destra ed a sinistra) dalla panchina pari a 1,00m; frontalmente, la linea dell'area tecnica ha una distanza dalla linea laterale della tracciatura pari a 1,00m; l'equidistanza tra la linea mediana del campo e le aree tecniche è pari a **NON INDICATO**.

- 12) Per il drenaggio superficiale è previsto uno schema a **quattro (4)** falde; la pendenza univoca delle falde è pari allo **0,50%**; le relative quote di colmo sono pari a **+16,25cm**.
- 13) Le tubazioni primarie, con diametro **Ø160 (drenanti a 180°)** sono posizionate (ad anello rispetto al campo) all'esterno del campo per destinazione.
- 14) Le tubazioni secondarie, con diametro **Ø90 (drenanti a 270°)** sono posizionate (incline rispetto al campo) all'interasse massimo di 7,50m.
- 15) Il rinfilanco delle tubazioni primarie e secondarie, negli scavi a sezione obbligata, è in pietrisco pulito di cava, di pezzatura pari 2,8/3,2 cm.
- 16) I pozzetti di ispezione, in cemento, con misura interna (minima) 40x40cm, sono posizionati agli angoli del campo ed alla confluenza delle tubazioni primarie e secondarie; per ogni pozzetto, prevista la dovuta sagomatura del fondo con adeguata malta cementizia (per evitare ristagni d'acqua).
- 17) Il pozzetto finale, ispezionabile, in cemento, con misura interna minima **100x100cm**, è dotato di **diaframma** (per il controllo del materiale raccolto) e **sifone** ed è posizionato all'esterno del campo per destinazione (angolo opposto alla sinistra spalle panchine). A valle del pozzetto finale, l'impianto di drenaggio ha, come recapito finale, la pubblica fognatura.
- 18) La pavimentazione delle fasce esterne, nello spazio compreso tra canalette e recinzioni/reti parapallone/muri/pista, con particolare attenzione alla pendenza per il deflusso delle acque, è in erba sintetica decorativa.
- 19) L'impianto di irrorazione, con la tubazione perimetrale ad anello, si approvvigiona, per il tramite di una pompa, dall'acqua proveniente da una vasca di accumulo, rifornita dall'acquedotto comunale.
- 20) Gli irrigatori, posizionati solo sui lati lunghi, sono della tipologia "cannoncino a scomparsa/cannoncino esterno" e sono previsti nel numero di sei (tre per ogni lato lungo); sia gli irrigatori che i relativi pozzetti delle elettro-valvole sono posizionati, completamente, fuori dal campo per destinazione; la superficie del campo risulta interamente irrorata, con l'insieme delle superfici irrorate da ogni singolo cannoncino.
- 21) La stratigrafia del pacchetto di sottofondo (tav. 2.5 STA), a partire dal basso, è così composta:
  - Terreno naturale, sagomato e livellato (scavo di sbancamento min. 20cm)
  - Geotessile, con resistenza a trazione longitudinale e trasversale min.45kN/m
  - Strato di pietrisco (di cava) – spessore: 14,0cm – diametro inerte: 2,0/4,0cm
  - Strato di graniglia (di cava) – spessore: 4,0cm – diametro inerte: 1,2/1,8cm
  - Strato di sabbia di frantoio, pulita e lavata – spessore: 3,0cm – diametro inerte: 0,2/2,0mm

(Tutti gli inerti devono provenire da cava, essere puliti ed esenti da polveri; non sono ammessi inerti provenienti da riciclo).
- 22) Nella tavola dei particolari costruttivi, nel C.M.E. e nell'E.P. allegati, i dati tecnici e le specifiche riportate nell'articolo relativo al manto da installare, elencano le seguenti caratteristiche:
  - Manto dotato di Attestato di Sistema LND;
  - Fibre di polietilene antiabrasivo, molto resistenti all'usura e con speciali trattamenti anti-UVB;
  - Struttura della fibra: dritta;
  - Tipo della fibra: monofilo;
  - Altezza della fibra: 50 mm;
  - Spessore della fibra: 500 µm;
  - Titolo della fibra: 15.800 dtex;
  - Densità: 8.300 punti/mq;
  - Intaso di stabilizzazione: sabbia silicea;
  - Intaso prestazionale: organico di origine vegetale naturale;
  - Sotto tappeto elastico drenante: è presente;

## ESPRIME

**PARERE PREVENTIVO FAVOREVOLE** alla realizzazione del campo da calcio in erba artificiale, denominato “Stadio del Piano”, sito nel Comune di MONDOLFO (PU) in Via Martini, così come proposto negli elaborati progettuali di cui in premessa e con le prescrizioni di cui sopra.

Il presente Parere Preventivo ha validità di anni 1 (uno) a fare data dalla presente ed entro la data di validità **(14 Settembre 2024)** dovrà pervenire alla LND la richiesta del collaudo del sottofondo del campo in oggetto;

## FA PRESENTE CHE

- Il manto completo ed installato dovrà essere conforme ai requisiti tecnici e prestazionali stabiliti dalla F.I.G.C. L.N.D. e possedere le relative attestazioni ufficiali riferite al Regolamento Standard;
- La proprietà dovrà ripresentare nuovamente la richiesta dell’istanza di Parere/Attestazione del progetto in uno dei casi di seguito specificati:
  - Entro la scadenza di validità del Parere Preventivo entri in vigore un nuovo Regolamento con modifiche normative.
  - La data di validità del Parere Preventivo fosse già scaduta all’atto della richiesta di collaudo del sottofondo.
- Per la realizzazione del manto erboso mediante impiego di un tappeto in erba artificiale di terza generazione e/o d’ultima generazione, si conferma che le peculiarità del prodotto e le norme d’esecuzione, all’atto dell’omologazione, dovranno essere rispondenti a quanto indicato nel Regolamento della L.N.D. in vigore.
- La realizzazione sarà oggetto di verifica, con test tecnici esperiti sul campo al termine dei lavori, sia del sottofondo e sia, successivamente, del terreno di gioco ultimato.

## SPECIFICA

Che il presente Parere:

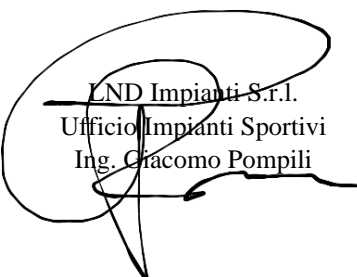
- È reso ai soli fini della conformità al Regolamento “Standard”;
- Non costituisce deroga alle altre disposizioni previste dal Comitato Regionale LND in ordine all’omologazione dell’intero impianto sportivo;
- Non costituisce alcun Permesso di Costruire né ulteriore Titolo Abilitativo Edilizio;
- Non sostituisce alcun Permesso e/o Nulla Osta Edilizio o Urbanistico;
- Non sostituisce altri pareri e/o autorizzazioni eventualmente previsti ai sensi delle normative vigenti;
- Non sostituisce i pareri rilasciati dal C.o.n.i.;
- Che ulteriori, eventuali, autorizzazioni dovranno essere appositamente conseguite presso gli Enti preposti.

Per eventuali informazioni contattare:

**Geom. Tiziano Tamborriello**

tel.: 06-32822802 / e-mail: [t.tamborriello@lndimpianti.it](mailto:t.tamborriello@lndimpianti.it)

Con l’occasione porgiamo distinti saluti.



LND Impianti S.r.l.  
Ufficio Impianti Sportivi  
Ing. Giacomo Pompili