



Ufficio Stampa

Piazza Prampolini, 1 - 42121 Reggio Emilia tel. (+39) 0522 456390-456840 fax. (+39) 0522 456677
ufficio.stampa@comune.re.it

Reggio Emilia, lunedì 16 novembre 2020

Sport e lavori pubblici - Via libera del Consiglio comunale alla copertura del campo sportivo presso il centro sociale Pigal

Il Consiglio comunale ha deliberato - con con 24 voti favorevoli (Pd, Immagina Reggio, Reggio è, Più Europa, M5S, Gruppo Misto, Forza Italia) e 6 astenuti (Lega per Salvini premier, Alleanza civica) - il nulla osta al rilascio della deroga alle norme di attuazione del Regolamento urbanistico ed edilizio per la copertura della pista polivalente comunale situata presso il centro sociale Pigal, in via Petrella 2. Grazie a questo passaggio, si potrà dunque procedere alla successiva approvazione del progetto esecutivo e, ad inizio 2021, alla gara per l'appalto dei lavori. La conclusione dell'intervento - per cui è previsto un investimento pari a 250mila euro - è prevista nell'estate 2021 e restituirà alla città una struttura moderna e confortevole, sostenibile e utilizzabile per tutto l'anno, senza prevedere ulteriore consumo di suolo.

“Questo progetto di copertura di una pista polivalente nasce dal percorso di ascolto e di raccolta dei fabbisogni realizzato nei mesi scorsi con le società sportive e che ha visto l'Amministrazione comunale e la Fondazione per lo sport impegnate nella costruzione di un Piano strategico per lo sport di Reggio Emilia che presenteremo nelle prossime settimane alla città e che vedrà nuovi progetti dedicati allo sport, al benessere ed agli stili di vita, riqualificazioni dell'impiantistica sportiva esistente, nuovi spazi dedicati alle diverse discipline ed una serie di eventi nazionali e internazionali che verranno organizzati nei prossimi anni - dicono il sindaco di Reggio Emilia **Luca Vecchi** e l'assessora allo Sport **Raffaella Curioni** - La copertura della pista polivalente del centro sociale Pigal è un primo e ben pensato esempio di questo nuovo Piano: non soltanto darà risposta a diverse discipline sportive, ma è inserito all'interno di un centro sociale coniugando così sport, partecipazione, eventi, si trova in una zona della città accessibile e ben servita e ha un ottimo rapporto costi/benefici, coniugando tutela e rispetto del territorio, valorizzazione e recupero del patrimonio edilizio esistente con una struttura assolutamente innovativa ed esteticamente gradevole. Siamo sicuri che questa struttura darà risposte nuove ed importanti allo sport reggiano e sarà la prima di ulteriori investimenti che faremo in questa direzione e che sono già previsti nel Piano triennale dei lavori pubblici”.

Il progetto - Grazie alla copertura della pista polivalente sarà possibile offrire alle diverse società sportive che usufruiscono dell'impianto una struttura confortevole e all'avanguardia in termini di sostenibilità, in cui svolgere le proprie attività durante l'intero anno solare. Intervenendo su una realtà già esistente e senza quindi prevedere nuove costruzioni, il progetto si inserisce appieno nelle politiche adottate dall'Amministrazione comunale in chiave di rigenerazione urbana, improntate al minor consumo di suolo possibile e alla valorizzazione e al recupero del patrimonio edilizio esistente.

Il campo da gioco esistente, dunque, sarà coperto con una tendostruttura con supporto in legno, costituita da otto archi policentrici in legno lamellare a sezione rettangolare, con sovrapposta una copertura in telo in Pvc a doppia membrana. La motivazione della scelta del legno per la struttura, oltre a risultare più gradevole da un punto di vista

estetico, risponde ai criteri di maggiore resistenza e funzionalità e minore bisogno di manutenzione rispetto ad altri materiali, come ad esempio l'acciaio.

La struttura portante sarà composta da arcate e da puntoni di collegamento realizzati in legno lamellare, sarà a forma di arco, per garantire le altezze libere dei vari campi di gioco, e riguarderà non soltanto l'area prettamente da gioco, ma anche le relative fasce di rispetto, previsti dai regolamenti sportivi degli sport da svolgersi nell'impianto sportivo.

La struttura ad archi in legno e i telai di testata saranno coperti esternamente con una con un telo in Pvc a doppia membrana posato a forma semicilindrica sulle strutture ad arco. Il materiale del telo è un tessuto studiato appositamente per questo tipo d'impiego, trattato con particolari film protettivi antisporco e contro i funghi e le muffe, altamente resistente ai raggi Uv oltre che agli agenti atmosferici. La particolare conformazione del telo, costituito da due membrane unite l'una all'altra, mediante lamelle in Pvc che creano una camera d'aria di circa 5-6 centimetri, permetterà di migliorare le prestazioni termiche della struttura, isolando l'ambiente interno dall'esterno. Sul lato ovest saranno realizzate delle aperture laterali con tende scorrevoli dello stesso tessuto della membrana principale, per consentire una migliore climatizzazione con maggiore passaggio d'aria nel periodo estivo.

La ventilazione e il controllo dell'umidità interna della copertura saranno garantite da un generatore di calore, posto su una piazzola in cemento recintata, che produrrà aria calda premiscelata in una camera di combustione e la immetterà nel volume coperto per riscaldarlo durante il periodo invernale, evitando la formazione di condensa all'intradosso del telo, e ventilarlo nelle stagioni intermedie. Il generatore di calore miscelerà l'aria ambiente con la nuova aria pulita presa dall'esterno, al fine di mantenere le migliori condizioni climatiche e di igiene interne. Inoltre il sistema di climatizzazione sarà dotato di un destratificatore di aria calda costituito da un canale in Pvc installato per l'intera lunghezza della copertura fissato al centro degli archi, che permetterà all'aria calda immessa di distribuirsi omogeneamente in ambiente con movimento dall'alto verso il basso evitando la stratificazione del calore sulla sommità della copertura. Durante il periodo estivo lo stesso sistema fungerà da miscelatore d'aria interna alla copertura creando maggiore ventilazione.

A completare la copertura sportiva saranno realizzati l'impianto d'illuminazione interna con un sistema di lampade al Led, un impianto di illuminazione di emergenza, un sistema di rilevazione e allarme incendi e un impianto di messa a terra.

Il progetto è finalizzato a realizzare un intervento di qualità, nel rispetto del miglior rapporto fra i benefici e i costi globali di costruzione, manutenzione e gestione ed è informato a principi di sostenibilità ambientale nel rispetto della minimizzazione dell'impegno di risorse materiali non rinnovabili e di massimo riutilizzo delle risorse naturali impegnate dall'intervento e della massima manutenibilità, miglioramento del rendimento energetico, durabilità dei materiali e dei componenti, sostituibilità degli elementi, compatibilità tecnica ed ambientale dei materiali ed agevole controllabilità delle prestazioni dell'intervento nel tempo.