

Il progetto del parco a verde con attrezzatura sportiva convenzionata prevede per gli utenti i seguenti spazi funzionali:

- Spazi per l'attività sportiva;
- Spazi per la socializzazione;
- Spazi per i servizi di supporto, comprendenti: spogliatoi per gli utenti, primo soccorso;
- Spazi aggiuntivi quali attività bar;
- Aree sussidiarie: parcheggi per utenti, spazi a verde e di arredo.

L'articolazione e le relazioni tra i diversi spazi dovranno essere tali da assicurare le necessarie integrazioni e l'assenza di interferenze.

È previsto l'uso di sistemi costruttivi, apparecchiature ed impianti tecnici che consentano il contenimento dei consumi energetici ed idrici: sulla copertura piana dell'immobile destinato a bar e spogliatoio saranno previsti pannelli solari e fotovoltaici in un'ottica di sostenibilità e contenimento dei consumi energetici.

**Gli impianti per le attività sportive saranno di tipo complementare (Delibera CONI n.1379/2008)**, ovvero non regolamentati dalle FSN e DSA.

Con il termine “impianti sportivi complementari” sono indicati gli impianti destinati esclusivamente alla pratica di attività fisico-sportive non regolamentate dalle FSN e DSA, aventi **finalità ludico ricreative** e di benessere fisico o di attività terapeutica o riabilitativa.

Gli impianti sportivi complementari sono soggetti alle normative emanate dalle Istituzioni competenti al riguardo. Per questi impianti nella Parte III della suddetta norma sono indicate alcune “linee guida”, finalizzate a suggerire criteri di funzionalità e di sicurezza.

L'attrezzatura sportiva è composta da :

- n.2 campi da padel;

Per il calcolo degli utenti si farà riferimento a:

- n. 4 utente per ogni campo da padel.

Il calcolo del massimo affollamento totale di utenti sarebbe pertanto pari a 8 utenti.

In merito al dimensionamento degli spogliatoi, esso è stato calcolato in funzione del massimo affollamento di utenti; *nello specifico le norme CONI prescrivono:*

- *La superficie per posto spogliatoio, comprensiva dell'ingombro della panca con appendiabiti e degli spazi di passaggio e compreso dell'ingombro degli armadietti, deve essere non inferiore a 1,6mq.”*

Pertanto, in riferimento al suddetto progetto per l'attività sportiva avremo la seguente superficie per gli spogliatoi:

Numero massimo di utenti= 8

Superficie per posto spogliatoio= 1,6 mq

Superficie complessiva spogliatoio = 1,6mq\*8 posti = 12.80mq < 19.60mq ( come da progetto)

Per gli spogliatoi destinati agli atleti bisogna prevedere almeno 1 WC per ogni 16 posti spogliatoio; e il numero complessivo di lavabi dovrà almeno essere pari a quello dei WC.

Pertanto, per il seguente progetto avremo:

8 posti spogliatoio/16 = **1 WC**.

Il numero delle docce dovrà essere calcolato in funzione del numero di posti spogliatoio destinati agli utenti, prevedendo almeno una doccia ogni 4 posti (approssimando il calcolo per eccesso), ovvero:

8 posti spogliatoio/4 = **2 DOCCE**.

Gli spogliatoi saranno concepiti in modo da assicurare la privacy ed evitare contatti visivi con gli spazi esterni ad essi.

Negli spogliatoi sarà predisposta una panca delle dimensioni di 0,50m x 0,80m, con spazio libero laterale di 0,80 m per la sosta della sedia a rotelle. Gli ingressi principali avranno una luce netta non inferiore a 0,90 m.

**La struttura – non avendo fini agonistici, ma essendo semplicemente intesa come ludica – non necessita di spogliatoi per arbitri o istruttori.**

Il progetto prevede inoltre un locale infermeria, con funzioni di primo soccorso, eventualmente adibito anche ad attività con esso compatibili (es. locali visite mediche).

Le dimensioni del locale dovranno consentire lo svolgimento delle operazioni di Primo Soccorso con una superficie netta non inferiore a mq 9.00, al netto dei servizi, con almeno un lato di dimensione non inferiore a m 2.50. Il locale sarà dotato di proprio WC accessibile e fruibile dagli utenti DA.

