



RELAZIONE DESCRITTIVA

Nell'ambito del progetto di riqualificazione di Piazza della Repubblica ad Arezzo, prospiciente la stazione ferroviaria, l'Amministrazione Comunale ha deciso di realizzare una velostazione per il ricovero protetto di biciclette private.

Atam SpA, società in house providing del Comune di Arezzo, è stata incaricata della realizzazione e gestione della velostazione: pertanto, ha proceduto con la progettazione esecutiva della struttura secondo l'indirizzo già stabilito dall'Amministrazione.

La velostazione dovrà essere realizzata in Piazza della Repubblica, in prossimità dell'Ufficio Turistico ubicato di fronte alla Stazione Ferroviaria, e le principali caratteristiche della struttura saranno le seguenti:

- edificio ad un solo piano, a pianta rettangolare e superficie di circa 50,00 mq;
- struttura con telaio di pilastri in acciaio a sezione tubolare quadrata e travi di collegamento tipo HEA;
- pareti semitrasparenti realizzate da doghe metalliche, costituite da profili tubolari in acciaio a sezione rettangolare e verniciatura superficiale colore tipo Cor-Ten, disposte orizzontalmente e intervallate da spazi vuoti di dimensioni analoghe;
- copertura piana ad una sola falda in lamiera grecata;
- pavimento in piastrelle di cemento di dimensioni cm. 60 x 40, con finitura "pietra serena";
- due porte automatiche ad un'anta scorrevole in vetro temperato per ingresso e uscita degli utenti.

La velostazione dovrà essere dotata di:

- apposite rastrelliere metalliche interne, disposte su un'unica fila e su due livelli sovrapposti, per un totale di n. 44 biciclette, dotate di specifico meccanismo per posizionare facilmente i cicli anche al livello superiore;
- dispositivi per la ricarica delle batterie di biciclette elettriche;
- sistema di gestione/controllo degli accessi tramite lettura QR code da smartphone, integrato con la APP di Atam;
- impianto per la videosorveglianza della struttura sia interna che esterna;
- impianto di illuminazione interno ed esterno con corpi illuminanti a LED;
- sistema di sblocco automatico di emergenza della porta di uscita.