



### Specifiche tecniche APP Emoundergounds

Progettazione e realizzazione di una applicazione per Smartphone e Tablet per la divulgazione dei contenuti digitali interattivi delle installazioni del progetto EMOUNDERGROUNDS. L'applicazione dovrà funzionare sia su dispositivi IOS che Android.

L'App sarà utilizzata sia all'interno degli ambienti in cui saranno inserite le installazioni digitali che all'esterno, in preparazione alla visita al Palazzo dei Pio.

Oltre ai contenuti testuali descrittivi dei vari elementi dell'installazione, la App dovrà gestire:

- Immagini 2D
- Modelli 3D di strutture architettoniche
- Evoluzione nel tempo degli elementi 3D e "manipolazione" nello spazio degli stessi
- Contenuti Video
- Contenuti Audio
- QR code presenti nella mostra
- Gestione multilingue dei contenuti

Particolare attenzione dovrà essere posta nello sviluppo dell'interfaccia utente che dovrà essere gradevole ed intuitiva.

#### PIANIFICAZIONE DEL LAVORO

Il fornitore dovrà redigere un piano di lavoro per la realizzazione della applicazione con dettaglio di:

- Tempi di sviluppo
- Specifiche tecniche
- Procedura di accettazione da utilizzare nelle verifiche finali
- Le risorse (contenuti, testi, video, foto, modellazioni) che il committente dovrà mettere a disposizione del fornitore nel corso dell'esecuzione del servizio

#### CONSEGNA DEI SORGENTI

Il fornitore consegnerà tutti i codici sorgente dell'applicazione sviluppata con la relativa documentazione tecnica.

#### GARANZIA

Il fornitore si impegna a garantire, per la durata di due anni dall'accettazione della applicazione, gli interventi di manutenzione e/o di modifica necessari al fine di eliminare le difformità del software sviluppato rispetto alle specifiche tecniche e funzionali concordate.

#### TEMPI DI CONSEGNA

30 aprile 2022

**BASE DI GARA: euro 19.600,00 oltre a IVA di legge**