



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei

"PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - FONDI STRUTTURALI E DI INVESTIMENTO EUROPEI | PROGRAMMA OPERATIVO CITTÀ METROPOLITANE 2014-2020"
Finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19

DIREZIONE
SISTEMI INFORMATIVI

Servizio
Sicurezza, Infrastruttura e Architettura IT dell'Ente

Oggetto: Progetto PON Metro – REACT-EU - Operazione Codice locale progetto FI6.1.1c Smart City – finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19 - Intervento codice locale progetto FI_6.1.1c2 - Dispiegamento sistema di Digital Signage avanzato – CUP H19J21003670006 – **Parere per l'acquisto di 12 totem multimediali per il Museo Diffuso della Resistenza**

Il Comune, in attuazione dell'intervento codice locale progetto FI_6.1.1c2, finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19, si sta dotando di una piattaforma unificata di *Digital Signage avanzato*, cioè di una soluzione centralizzata in grado di orchestrare ed erogare una forma di comunicazione diffusa e pianificata, via rete, di contenuti di tipo multimediale tramite l'impiego di smart monitor collocati sul territorio. La piattaforma di Digital Signage, basata su tecnologia "*Samsung MagicINFO*", sarà a breve disponibile in ambiente virtualizzato presso l'infrastruttura centralizzata del Comune di Firenze (private cloud) e la sua gestione a regime sarà demandata in toto a personale tecnico interno, come tutti gli aspetti di inserimento e diffusione dei contenuti digitali. Attualmente è stata prevista l'installazione sul territorio di circa 50 smart monitor sui quali diffondere i contenuti scelti dall'Amministrazione Comunale, ma è interesse dell'Ente espandere i luoghi su cui sarà possibile erogare e diffondere i contenuti digitali anche nell'ambito del progetto denominato "Museo Diffuso della Resistenza".

Di conseguenza i nuovi smart monitor previsti, nella forma di totem multimediali, dovranno essere collegati e rientrare come gestione centralizzata, in modo del tutto omogeneo e coerente con gli altri, nel sistema unificato in fase di dispiegamento per poter così controllare ed amministrare tutto da un unico sistema di Digital Signage avanzato del Comune.

Oggetto della presente procedura è la fornitura di n. 12 (dodici) totem multimediali da collegare alla soluzione "Digital Signage avanzato" in fase di dispiegamento all'interno dell'Ente. Si tratta, pertanto, di fornire dei totem multimediali costituiti da una struttura portante in cui alloggiare degli smart monitor da 32" con funzionalità touch, inseriti con orientamento "obliquo-orizzontale". I totem sono da dislocare nel territorio comunale in nuove e diverse aree rispetto a quelle interessate dall'installazione dei 50 smart monitor già presenti e, nello specifico, si tratta di postazioni individuate presso le biblioteche comunali, quali bacini di utenza significativi per la diffusione dei contenuti scelti dall'Amministrazione Comunale.

Sulla base di queste premesse, è stata predisposta una scheda i cui dettagli sono stati pubblicati tramite trattativa diretta su MePA n. 3319265 per la fornitura di 12 totem multimediali da integrare con la piattaforma di "Digital Signage avanzato" sopra citata basati sul bundle presente in MePA con il codice prodotto **TOTQM32** e con i seguenti requisiti aggiuntivi:

1. fornitura, a corredo dei totem multimediali, di numero 12 (dodici) codici del produttore Samsung identificati "BW-MIP70PA" descrizione "MagicInfo Unified" per consentire il corretto collegamento alla soluzione di Digital Signage avanzato;
2. fornitura delle targhette di inventario permanenti sui materiali acquistati. Tali etichette dovranno avere dimensioni indicative di circa 12x6 cm e comunque commisurate allo spazio disponibile di applicazione. Il fornitore potrà proporre



UNIONE EUROPEA

Fondi Strutturali e di Investimento Europei

"PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - FONDI STRUTTURALI E DI INVESTIMENTO EUROPEI | PROGRAMMA OPERATIVO CITTÀ METROPOLITANE 2014-2020"
Finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19

DIREZIONE
SISTEMI INFORMATIVI

Servizio
Sicurezza, Infrastruttura e Architettura IT dell'Ente

tecniche di realizzazione delle etichette sia a stampa in quadricromia che con tecniche differenti e su materiali ad alta durabilità temporale e per i quali sia assicurata la tenuta applicativa nel tempo, anche ai fini dei successivi controlli. La personalizzazione verrà eseguita senza oneri finanziari aggiuntivi e dovrà prevedere i campi minimi previsti dal Manuale di Identità Visiva del PON Città Metropolitane 2014-2020, interventi React-EU, secondo il modello e le indicazioni che verranno fornite dall'Amministrazione Comunale.

3. fornitura della garanzia ovvero sia la manutenzione on-site sulle componenti hardware (monitor, apparati, totem, relativa struttura, ecc.) e supporto sugli stessi almeno fino al 31/12/2023. La garanzia comprende gli interventi eventualmente erogati, previsti e/o assicurati in collaborazione e, eventualmente, coinvolgendo il personale tecnico del produttore originale dei monitor, con supervisione dei tecnici del fornitore e/o del committente.

La soluzione presentata da **A.V.Tech srl** rispetta i requisiti tecnici per la fornitura; l'offerta economica, pari a **€ 48.000 oltre IVA**, è congrua e vantaggiosa per l'amministrazione; pertanto, si chiede di adottare le necessarie procedure amministrative imputando i costi sul capitolo previsto dal progetto "FI_6.1.1c2 - Dispiegamento sistema di Digital Signage avanzato".

Firenze, data della firma digitale

Il Responsabile del Procedimento
dott. Valerio Carboncini
(documento firmato digitalmente)