

CAPITOLATO TECNICO PER IL SERVIZIO DI IDEAZIONE, REALIZZAZIONE E INSTALLAZIONE PANNELLI INFORMATIVI PER IL “PROGRAMMA SPERIMENTALE DI INTERVENTI PER L’ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI IN AMBITO URBANO”. CUP C17H21007390001 - CIG: B25629CC50

## 1. OGGETTO DEL SERVIZIO

Il servizio ha per oggetto la progettazione, l’elaborazione dei testi e immagini, l’impaginazione grafica, la stampa, la fornitura e posa di n. 4 pannelli informativi (1 per ogni sito) su struttura da installare nelle aree oggetto di intervento del “Programma sperimentale di interventi per l’adattamento ai cambiamenti climatici in ambito urbano”, così come di seguito descritte:

- **Braccini Est (area a parcheggio interna a corso Ferrucci 122 - ingresso n. 128)**
  - n. 1 Pannello monofacciale installato a muro
- **Braccini Ovest (area a parcheggio tra via Gabriele D’Annunzio e via Braccini)**
  - n. 1 Pannello bifacciale con medesimo soggetto fronte retro installato a terra su area verde
- **Martini Mauri Sud (area a parcheggio di via Martini Mauri)**
  - n. 1 Pannello bifacciale con medesimo soggetto fronte retro installato a terra su area verde
- **Tirreno Nord (area a parcheggio in corso Racconigi 236-238 fronte Pam)**
  - n. 1 Pannello bifacciale con medesimo soggetto fronte retro installato a terra su area verde

Dimensione del pannello:

Circa 160x140 cm con orientamento orizzontale

Quantità pannelli:

n. 1 monofacciale ancorato a muro

n. 3 bifacciali con medesimo soggetto fronte/retro fissati a terra su area verde.

I pannelli dovranno essere consegnati e installati nelle aree sopra indicate previo accordo con questa Amministrazione, per identificare l'ubicazione esatta e la data di installazione.

I contenuti tecnici saranno forniti da questa amministrazione, si richiede di elaborare i testi e aggiungere immagini, che saranno comunque oggetto di approvazione. Si richiede la consegna del file esecutivo di stampa per ogni documento prodotto. Le creatività scelte saranno di proprietà della Città di Torino e tutti i materiali dovranno essere forniti in formato aperto e modificabile.

## **2. CONTENUTO TECNICO DEL SERVIZIO**

### 2.1 SVILUPPO CONTENUTO E LAYOUT

Verranno forniti i contenuti tecnici che dovranno essere rielaborati per renderli maggiormente fruibili dalla cittadinanza. Si richiede di sviluppare il layout grafico e l'impaginazione con la realizzazione di testi, immagini, elementi grafici e qualsiasi altro elemento utile per la comprensione del contenuto del pannello.

In base all'intervento i pannelli potranno contenere:

- una descrizione dell'area;
- le tipologie di interventi che sono stati realizzati e con quali benefici;
- le tipologie di piante che sono state messe a dimora e i loro benefici;
- il ciclo dell'acqua e il sistema della raccolta dell'acqua piovana, dove previsto.

Loghi e riferimenti obbligatori verranno forniti da questa Amministrazione.

Sarà necessaria la visione delle bozze grafiche, che saranno sottoposte alla valutazione degli Uffici competenti, che potranno segnalare eventuali modifiche necessarie prima dell'approvazione.

Si richiede la realizzazione dei disegni preliminari ed esecutivi quotati dei manufatti (2D e 3D) e relativi fotoinserti per nostra approvazione;

### 2.2 REALIZZAZIONE DEI PANNELLI CON RELATIVI SUPPORTI

L'ingombro massimo comprensivo del telaio dovrà essere di circa cm **177(L)x157(H)x4(P)**.

La versione monofacciale sarà ancorata al muro, invece le versioni bifacciali prevedono un'installazione a terra in area verde.

Si richiede una stampa personalizzata su pannello per impieghi esterni, resistente al gelo, ai raggi UV, all'immersione, al fuoco, alle bruciature, ai graffi, ad ogni tipo di pennarello, agli acidi, alla flessione, alla trazione, alla compressione e all'impatto. Riciclabile al 100%.

Sarà necessaria una relazione redatta da professionista/tecnico abilitato che attesti la corretta installazione effettuata secondo la regola dell'arte coerente con la lavorazione in argomento e contenente una verifica statica con calcoli per la resistenza al vento del manufatto. Sulla cui base potrà essere successivamente rilasciato il Certificato di Regolare Esecuzione del Servizio in oggetto.

### 2.3 INSTALLAZIONE PANNELLI

I pannelli dovranno essere installati, previo accordi con questa Amministrazione, entro il 24 ottobre 2024.

Il pannello dell'area Braccini Est sarà installato a muro, si richiede di centrarlo tra i pilastri e di prevedere l'installazione, per quanto possibile, uniforme con le tabelle affissionali già esistenti. I restanti 3 pannelli saranno installati a terra su area verde; si richiede di prevedere una distanza dagli alberi di almeno 3 m.

Tutti i pannelli dovranno essere consegnati e debitamente installati secondo la relativa regola dell'arte (vedi precedente punto 2.2) presso le aree indicate dal personale di questa Amministrazione, senza alcun onere o materiale necessario per eseguire il lavoro a carico della Città.

### **3. TEMPI DI ESECUZIONE**

Il progetto grafico dei n. 4 pannelli dovrà essere fornito entro il 06 settembre 2024 e, successivamente, sarà sottoposto alla valutazione degli Uffici competenti che potranno segnalare eventuali modifiche necessarie prima dell'approvazione.

I pannelli dovranno essere installati, previo accordo con i referenti del Dipartimento Ambiente e Transizione Ecologica, entro il 24 ottobre 2024.