Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

COMUNE DI
MERCATO SAN SEVERINO
PROVINCIA DI SALERNO

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Missione 5 Inclusione e Coesione - Componente 2 Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore - Investimento 2.1 Rigenerazione urbana

PROPONENTE
Consorzio Stabile Energos
Piazza Dante Alighieri 7 – 13835 Valdilana (BI)

IMPRESA
MABI Immobiliare S.r.l
Piazza della LIbertà 35 – 84121 Salerno (SA)

PROGETTISTA INDICATO
3iprogetti S.r.l
Via Lucania, 43/45 Pontecagnano Faiano (SA)

CONSORZIO STABILE ENERGOS
Il Rappresentante Legale

3iprogetti s.r.l.
Direttore Tecnico

PROGETTO DEFINITIVO INTEGRATO

art. 23 D. Lgs 50/2016 - art. 24 DPR 207/2010

Armonizzato alle "LInee guida per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica da porre a base dell'affidamento dei contratti pubblici di lavori del PNRR e del PNC"(art. 48, comma 7 del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77 convertito nella legge 29 luglio 2021 n. 108)

(Recepisce le migliorie proposte dal proponente in sede di gara approvate dalla giunta comunale n.243 del 06 ottobre 2023)

Riqualificazione Piazza XX Settembre

CUP J17H21001280001

DOCUMENTO:

ELEMENTI ARCHITETTONICI E SMART (migliorie offerte in sede di gara)

Documento N°

DA.2.3

SCALA:

REV.	DATA	REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	12/02/2024	Recepimento migliorie di gara			
1					
2					

Elementi architettonici e smart

Al centro della Piazza sarà installata una fontana sarà realizzata con una struttura completamente in calcestruzzo, la vasca centrale avrà un diametro interno di 1,5m rivestita in mattoncini, mentre il muro esterno da cui partirà la lama d'acqua avrà un'altezza di 2m. I muri saranno rivestito in pietra calcarea a posa incerta.

Fornitura di n° 4 Panchine Smart. Sono dotate di sostegni laterali in lamiera, spessore 30/10, stampati con forma trapezoidale. Seduta e schienale realizzati con profili in STRONGPLAST sezione 120 x 40 mm imbullonati sui supporti di seduta e schienale;
Modulo SMART di ricarica dotato di tecnologia MPPT con pannello fotovoltaico e batterie incastonate nella struttura della panchina. Dotata di prese USB per ricarica di dispositivi fino a 2 A e wireless charger incorporato nella struttura. Sistema di retroilluminazione LED colore bianco neutro. Incluso sistema di gestione e controllo locale tramite connessione WIFI

- Fornitura di un Totem Multimediale
Player pubblicitario esterno dotato di sistema operativo Android, integrato, con CPU potente e processore grafico, che ti permettono di gestire grafiche più complesse, offrendo messaggi più accattivanti e coinvolgenti.

Il frontale in vetro è antiriflesso per ridurre la luce solare diretta sul display, vetro laminato opzionale. La sua resistenza agli urti è 3-5 volte superiore rispetto al vetro ordinario, e la sua resistenza alla flessione è 3-5 volte superiore rispetto al vetro ordinario.

Trasmissività ≥93%, tasso di isolamento termico solare ≥50%, riflettività ≤3%, tasso di isolamento termico solare>50%, utilizzo di una centrifuga importata per la dissipazione del calore + riscaldatore industriale come sistema di controllo della temperatura intelligente.

Il display digitali interattivi resistenti alle intemperie sarà fornito nella dimensione di 55 pollici. I display offrono una facile interattività utente tramite audio, video, touchscreen e altre opzioni di accessibilità.