



Comune di Civitavecchia
città metropolitana di Roma Capitale

Servizio 4 – Ambiente e Beni Culturali

Prot. n.

del

Alla Regione Lazio
Direzione Regionale per lo Sviluppo
Economico, le Attività Produttive e Lazio
Creativo
Area Economia del Mare
Via Rosa Raimondi Garibaldi, 7
000145 – Roma

Pec: areaeconomiadelmare@regione.lazio.legalmail.it

OGGETTO: Iniziativa “Plastic Free Beach 2019” Determinazione Dirigenziale n° G04890 del 18 Aprile 2019 – Trasmissione Progetto di Massima

In riferimento alla nota di Codesta Direzione Regionale prot. n° U.0314196 del 19.04.2019, acquisita agli atti di questo Ente il 19/04/2019 al prot. 37000, si trasmette in allegato il progetto contenente, in linea di massima, l'azione/intervento che il Comune di Civitavecchia intende realizzare e il rispettivo impegno finanziario.

Si comunica che per qualsiasi eventuale chiarimento e/o informazione è possibile contattare il Funzionario Tecnico P.O. Arch. Claudio MARI (TEL. 0766-590300 e-mail claudio.mari@comune.civitavecchia.rm.it).

Si allega la Proposta progettuale “Iniziativa Plastic Free”.

Distinti saluti.

L'Assessore

Dott. Alessandro MANUEDDA

Il Dirigente
Ing. Gaetano PEPE

Il RUP
Arch. Claudio MARI

U
comune di civitavecchia
Comune di Civitavecchia
Protocollo N.0042784/2019 del 10/05/2019



Comune di Civitavecchia

Città metropolitana di Roma Capitale

Servizio 5 Edilizia ed Urbanistica, Patrimonio e Demanio
Sezione Patrimonio, Demanio Statale e Marittimo

INIZIATIVA “PLASTIC FREE BEACH 2019”

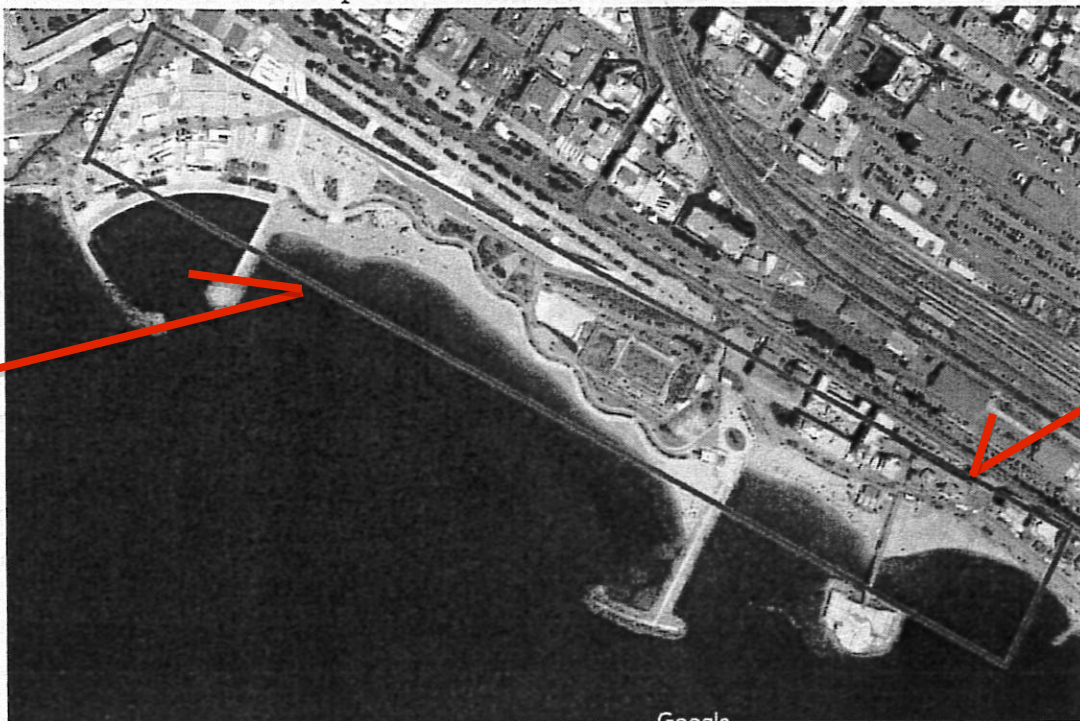
PROPOSTA PROGETTUALE

Premessa

La presente proposta progettuale ha come fine ultimo il descrivere quanto più dettagliatamente possibile il progetto che il Comune di Civitavecchia intende mettere in atto al fine della realizzazione dell’iniziativa “Plastic Free Beach”, secondo quanto indicato dalla Regione Lazio con Determinazione G04890 del 18/04/2019

1. Individuazione delle aree

La zona del litorale con più traffico turistico o comunque di utenti è quella a ridosso del centro città ovvero il tratto compreso tra il Pirgo e La Marina, dove oltre ad un’utenza locale è presente un consistente traffico di turisti provenienti dalle navi da crociera.



2. Descrizione del progetto

All'interno della zona suddetta si propone di installare un impianto per la distribuzione gratuita dell'acqua al fine di ridurre la vendita di bottiglie di plastica o comunque di promuoverne il riuso e cercare di abbattere il più possibile l'abbandono dei rifiuti plastici sulle spiagge.

L'impianto che si propone è quello denominato "Acqua SI" che prevede l'installazione di un box esagonale autoportante con struttura in metallo e realizzato con materiale coibente al fine di ridurre l'incidenza delle temperature esterne sul corretto funzionamento dell'impianto.

All'interno del box sarà presente la tecnologia "Acqua SI" che consiste in un gruppo filtrante, gruppo frigogassatore, pannello di erogazione self-service e sistema di telecontrollo, il tutto come meglio dettagliato nella scheda tecnica dell'impianto allegata.



Insieme alla tecnologia sopra descritta si prevede l'installazione di un distributore automatico di contenitori/borracce riutilizzabili, al fine di incentivarne l'uso in combinazione con la fontana Acqua SI.

Per il corretto posizionamento e funzionamento della tecnologia che si intende realizzare sarà necessario realizzare delle opere propedeutiche all'installazione di box autoportante, che consisteranno della realizzazione di un saldo basamento in cemento armato per la ripartizione dei carichi, predisposizione degli impianti di adduzione e scarico dell'acqua potabile oltre che all'alimentazione elettrica,.

3. Stima dei costi

<i>L.Predisposizioni</i>	
Lavorazioni	Prezzo a corpo
Basamento in cemento armato delle dimensioni di 2,50x2,50m con spessore di circa 30cm, completo di casseformi, acciaio in barre, getto, e disarmo. Sono comprese nel prezzo tutti i corrugati necessari alle predisposizione degli impianti di adduzione e scarico dell'acqua e elettrico	€ 1.00,00
Impianto idrico per adduzione e scarico delle acque, compresi tubi, tracce, richiusura delle stesse, allacciamento all'utenza	€ 700,00
Impianto elettrico per adduzione e scarico delle acque, compresi tubi, tracce, richiusura delle stesse, allacciamento all'utenza	€ 600,00
<i>totale</i>	€ 2.300,00

2. Impianto Acqua S1, compreso di box	
Lavorazione	Prezzo a corpo
Fornitura in opera di "Casetta dell'Acqua" comprensiva di box autoportante, gruppo filtrante, frigogassificatore, dispositivo self – service per la erogazione di acqua naturale e frizzante, pannello informativo, ecc.	€ 26.500,00
Costo per il servizio di assistenza tecnica ordinaria per la durata di 36mesi	€ 4.500,00
totale	€ 31.000,00
3. Distributore contenitori	
Lavorazione	Prezzo a corpo
Impianto automatico di distribuzione di contenitori/borracce riutilizzabili	€ 1.700,00
totale	€ 1.700,00
COSTO TOTALE DELLE OPERE	
Importo lavori e forniture, inclusi oneri della sicurezza	€ 35.000,00
Totale	€ 35.000,00
Iva 22%	€ 7.700,00
TOTALE	€ 42.700,00

IL F.D.T. P.O.
Arch. Claudio Mari

