



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di TARANTO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI METODI INNOVATIVI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA

a seguito del Decreto n. 64 del 8 agosto 2017

per "Erogazione fondi a favore di progetti presentati da comuni sul cui territorio insistono impianti di trattamento rifiuti" a firma del Commissario ad acta dell'Agenzia territoriale della Regione Puglia per il servizio di gestione dei rifiuti

Rimodulazione Progetto per il potenziamento del sistema comunale di Raccolta Differenziata

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO AMBIENTE
dott. Paolo Larizza

Data: Dicembre 2017

La presente revisione del *"Progetto per la realizzazione di metodi innovativi di raccolta differenziata"* è motivata dalla necessità di rimodulare i contenuti del Progetto trasmesso alla Regione Puglia – Agenzia Territoriale per la Regione Puglia - con nota prot. 21440 del 15/09/2017.

Il finanziamento concesso, giusta Decreto Commissario ad Acta Ager n. 91 del 24/11/2017, è pari ad € 412.500,00 a fronte di un progetto di intervento presentato dal Comune di Castellaneta per un valore di € 999.046,00.

In fase di definizione del presente progetto esecutivo si è optato per un più incisivo intervento di potenziamento delle raccolte differenziate mediante due priorità di intervento:

1. Implementare un sistema evoluto di raccolta differenziata nel vasto agro di Castellaneta mediante acquisto e posa in opera di Stazioni Ecologiche intelligenti
2. Realizzare in Castellaneta Marina una stazione ecologica interrata per le frazioni della plastica e del vetro.

Tanto trova rispondenza alla finalità di privilegiare la fornitura di mezzi e materiali per il potenziamento della raccolta differenziata di varie tipologie di rifiuti come in appresso:

1. **Progetto di allestimento di stazioni ecologiche intelligenti:** il vasto agro comunale e la consistente fetta di popolazione rurale inducono il Comune ad acquistare ed installare almeno n. 5 stazioni ecologiche intelligenti presso le quali possono essere conferiti in maniera differenziata i rifiuti prodotti dalle utenze domestiche che vivono nell'agro con l'obiettivo di potenziare il servizio offerto ai cittadini.
2. **Progetto isole ecologiche interrate ed intelligenti:** il Comune vuole estendere la possibilità di conferimento delle frazioni della plastica e del vetro con particolare riferimento alla consistente produzione delle utenze commerciali, al fine di evitare l'accumulo delle predette frazioni presso gli esercizi commerciali migliorandone la gestione e, nel contempo, il decoro urbano. In relazione alla disponibilità finanziaria sarà prioritariamente collocata una stazione ecologica interrata in Castellaneta Marina.

All'uopo e' necessario rimodulare il computo delle forniture di mezzi ed attrezzature avendo cura di armonizzare il presente progetto con l'appalto di servizi di igiene ambientale in fase di svolgimento.

In ragione di quanto premesso, l'Amministrazione Comunale ha meglio definito le risorse finanziarie strettamente necessarie, ottimizzandole in rapporto ai livelli di qualità dei servizi che si intendono assicurare. Tanto ha comportato la ridefinizione del quadro economico di progetto pari alla totalità del finanziamento regionale.

La rimodulazione non modifica sostanzialmente l'originaria impostazione progettuale in quanto le ulteriori dotazioni di mezzi e forniture, eccedenti il finanziamento Regionale, saranno eventualmente assicurate nel caso possano gravare sul canone di gestione e sul contratto con il soggetto gestore dei servizi di igiene ambientale, ovvero potranno essere oggetto di successive azioni volte al conseguimento di nuovi finanziamenti.

Somme necessarie per mezzi ed attrezzature – Quadro Economico Rimodulato (ALLEGATO A)

Preso atto degli indirizzi generali forniti dalla Giunta in relazione al maggior efficientamento dei servizi di raccolta differenziata, l'acquisto di mezzi ed attrezzature risultano conformi alle risorse finanziarie rese disponibili dalla Regione Puglia (€ 300.000,00 per allestire le stazioni ecologiche evolute + € 20.981,00 per l'allestimento della stazione ecologica interrata a Castellaneta Marina) (allegato B). A tale somma vanno aggiunti le voci di costo per i.v.a. e spese generali per un totale complessivo di € 412.500,00 (allegato A).

Nell'articolare la rimodulazione di utilizzo delle risorse Regionali si è perseguito il fine di razionalizzare l'acquisizione delle forniture limitandole a mezzi ed attrezzature necessarie al conseguimento di un incremento delle r.d..

Quadro economico complessivo rimodulato mezzi ed attrezzature (ALLEGATO B)

Il quadro economico complessivo rimodulato per il solo acquisto di mezzi ed attrezzature per il "Progetto" è pari, pertanto, a € 391.596,82 (allegato B).

Quadro economico di raffronto (ALLEGATO C)

Per il "Progetto" si riporta, in ultimo, il quadro economico di raffronto tra il piano economico originario (trasMESSO con nota prot. 21440 del 15/09/2017) e quello rimodulato (allegato C).

QUADRO ECONOMICO RIMODULATO) - ALLEGATO A

Voci di costo	Numero	Costo unitario €/cad	Importo voce €
MEZZI E FORNITURE			
A1 - 1) allestimento stazione ecologiche in agro			
Stazioni ecologiche evolute	5	60.000,00	300.000,00
TOTALE VOCE A1-1			300.000,00
A1 - 2) isole ecologiche interrate			
Isola ecologica interrata (Castellaneta Marina)	1	20.981	20.981
TOTALE VOCE A1-2			20.981
TOTALE VOCE A			320.981,00
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
SPESE GENERALI costituite da: spese Tecniche, scavi, allacci, contributi, spese di gara, spese ANAC, spese pubblicità, IVA al 22% su dette voci, ecc.			20.903,18
Imprevisti			
Iva su voce A			70.615,82
TOTALE VOCE B			91.519,00
TOTALE COSTI A + B			412.500,00

QUADRO ECONOMICO MEZZI E FORNITURE - ALLEGATO B

Voci di costo	Numero	Costo unitario €/cad	Importo voce €
MEZZI E FORNITURE			
A1 - 1) allestimento stazioni ecologiche in agro			
Stazioni ecologiche evolute	5	60.000,00	300.000,00
TOTALE VOCE A1-1			300.000,00
A1 - 2) isole ecologiche interrate			
Isola ecologica interrata Castellaneta Marina	1	20.981,00	20.981,00
TOTALE VOCE A1-2			20.981,00
Importo complessivo mezzi e forniture al netto di iva			320.981,00
iva			70.615,82
Importo totale			391.596,82

QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO - ALLEGATO C

Voci di costo	Importo progetto provvisorio	Importo rideterminato esecutivo
MEZZI E FORNITURE		
A		
TOTALE VOCE A	818.890,16	320.981,00
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
SPESE GENERALI costituite da: spese tecniche e contributi, spese di gara, spese ANAC, spese pubblicità, IVA al 22% su dette voci, ecc.		20.903,18
Imprevisti		
Iva su voce A	180.155,84	70.615,82
TOTALE VOCE B	180.155,84	91.519,00
TOTALE COSTI A + B	999.046,00	412.500,00