REPUBBLICA ITALIANA

Regione Siciliana

AMMINISTRAZIONE APPALTANTE

KALAT AMBIENTE SRR s.c.p.a.

Gara europea a procedura aperta per la fornitura di attrezzature per la raccolta differenziata monomateriale della frazione vetro nel territorio dell'ATO Catania Provincia Sud –

Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs 50/2016 **CIG: 729984784E**

RELAZIONE GENERALE

Determinazione a contrarre: delibera n. 84 del 11.12.2017

Il Responsabile del Procedimento
(Dott. Vincenzo Ciffo)

INDICE

Premessa 3

1.STATO DI FATTO DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA NEL TERRITORIO DELL'ATO 4

2.STATO DI PROGETTO DELLA RACCOLTA DEGLI IMBALLAGGI IN VETRO 6

3.COMPUTO ESTIMATIVO DELLE FORNITURE 9

4.CONCLUSIONI 10

RELAZIONE GENERALE

1. PREMESSA

In data 23.10.2012 nel territorio dell'ATO Catania Provincia SUD è stato costituito l'Ente di governo dell'Ambito, previsto dall'art. 6 della L.R. 9/2010, denominato Kalat Ambiente SRR S.c.p.a., Società per la regolamentazione del servizio di gestione rifiuti.

La SRR esercita le funzioni previste dagli articoli 200, 202, 203 del D.Lgs. 152/2006 e dall'art. 8 della L.R. 9/2010, provvedendo – tra l'altro – al coordinamento del trasporto e del conferimento presso gli impianti autorizzati dei rifiuti prodotti nel territorio degli enti consorziati.

Di seguito, in via esemplificativa, si riportano le funzioni esercitate dalla SRR:

a. predisposizione, adozione ed aggiornamento del piano d'ambito, con la conseguente definizione del modello gestionale dei servizi, degli impianti relativi allo smaltimento, al riciclo e riuso dei rifiuti, del programma degli interventi, del relativo piano economico-finanziario;
b. adozione dei regolamenti ed espletamento delle procedure per l'individuazione del gestore del servizio e degli impianti;
c. analisi delle esigenze locali del servizio di gestione integrata;
d. attuazione della programmazione nel territorio di competenza della gestione integrata;
e. espletamento delle procedure per l'individuazione del gestore del servizio integrato di gestione dei rifiuti;
f. attività di controllo finalizzata alla verifica del raggiungimento degli obiettivi qualitativi e quantitativi;
g. attività di informazione e sensibilizzazione degli utenti;
h. conclusione di accordi per la programmazione, l'organizzazione, la realizzazione e la gestione di impianti commisurati a bacini di utenza che coinvolgono più ATO;
i. definizione e sottoscrizione di accordi, protocolli d'intesa, con gli enti pubblici territoriali, provinciali, regionali, nazionali e comunitari;

La SRR, inoltre, è il soggetto convenzionato con i Consorzi di filiera Conai, cui spettano i contributi di raccolta.

Il bacino dell'ATO Catania Provincia Sud comprende 15 Comuni in provincia di Catania: Caltagirone, Castel di Iudica, Grammichele, Licodia Eubea, Mazzarrone, Militello in Val di Catania, Mineo, Mirabella Imbaccari, Palagonia, Raddusa, Ramacca, San Cono, San Michele di Ganzaria, Scordia, Vizzini.

1. STATO DI FATTO DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA NEL TERRITORIO DELL'ATO

Le modalità di svolgimento del servizio, nel corso degli anni, sono state ottimizzate in funzione del raggiungimento degli obiettivi di raccolta differenziata fissati dalla normativa regionale e nazionale. A tal fine la struttura tecnica dell'Autorità d'Ambito ha proceduto ad una costante riorganizzazione dei servizi appaltati, in accordo con le amministrazioni comunali. La modalità di raccolta in tutti i comuni serviti è stato attuato con il sistema del multi materiale. Da alcuni anni la modalità di raccolta "porta a porta" è operativa in 7 comuni come sistema integrale, mentre negli altri comuni il sistema è stato integrato con la modalità di raccolta stradale.

La gestione strategica unitaria è stata lo strumento che ha consentito al territorio dell'ATO di raggiungere obiettivi elevati, in particolar modo alcuni comuni da anni rientrano nel novero dei più "virtuosi" della regione siciliana.

In data 23.01.2015 il CdA della SRR ha approvato gli atti di gara per l'affidamento del servizio di igiene urbana nei 15 comuni dell'ATO Catania Provincia Sud, introducendo in 14 dei 15 comuni serviti la raccolta domiciliare di tutte le frazioni, compreso il vetro.

L'avvio operativo del nuovo affidamento è avvenuto in data 01.06.17 e sarà possibile in tal modo migliorare la qualità e la quantità delle frazioni raccolte nei 15 comuni. Infatti, uno degli obiettivi che la SRR si pone con l'avvio del nuovo servizio è legato all'incremento dei livelli di raccolta differenziata e al raggiungimento degli obiettivi di RD e di avvio al recupero previsti dalla normativa vigente. L'avvio del servizio è stato preceduto da una serie di incontri con i comuni per elaborare i piani operativi e valutare eventuali problematiche legate alle specificità del territorio servito. Parimenti, è stato calendarizzato con i comuni l'avvio delle campagne di comunicazione. Le campagne di comunicazione sono state precedute da attività di formazione dei facilitatori e degli operatori del servizio di raccolta. Durante le campagne di informazione e sensibilizzazione si è cercato di coinvolgere tutti i cittadini e tutte le utenze produttori di rifiuto attraverso incontri con le scuole, con le associazioni, con in rappresentanti politici e con una

comunicazione fatta ad ogni utenza al momento del ritiro delle attrezzature per la raccolta differenziata ed il materiale di comunicazione.

Già prima della gara, tuttavia, in numerosi comuni il sistema integrale di raccolta "porta a porta" era già stato avviato. Questi sono: Licodia Eubea, Militello in Val di Catania, Mirabella Imbaccari, San Cono, San Michele di Ganzaria, Scordia e Vizzini.

Con l'avvio del nuovo servizio si è progressivamente intervenuti così da permettere a tutti i cittadini del territorio di fare una buona raccolta differenziata con il sistema porta a porta integrale, adottando un identico calendario in 14 dei 15 centri urbani oggetto della gara di igiene urbana.

I dati della raccolta differenziata dei comuni serviti da Kalat Ambiente SRR dal 2014 si attestano stabilmente su valori medi superiori al 30%, tenuto conto che dal calcolo del dato è escluso il Comune di Palagonia che solo dal mese di ottobre 2017 ha cominciato la raccolta differenziata porta a porta, con interessanti risultati iniziali. Nell'anno 2016 il dato medio di raccolta differenziata è stato pari al 32,39% (28,84% se si include Palagonia).

2. STATO DI PROGETTO DELLA RACCOLTA DEGLI IMBALLAGGI IN VETRO

Il progetto"DUE POLI SICILIA", a cui Kalat Ambiente SRR ha aderito, si prefigge di migliorare le performance quantitative e qualitative della raccolta del vetro nei 15 comuni, sia delle Utenze Domestiche che delle Utenze non Domestiche, raddoppiando il dato di raccolta dall'attuale valore di quasi 10 kg/ab a 20 kg/ab entro 31 luglio 2018 data presunta di chiusura del progetto. Si prevede che grazie alle attrezzature fornite alle utenze sia domestiche che non e alla modifica della metodologia di raccolta, con il passaggio da stradale a porta a porta, i dati possano consolidarsi su valori standard decisamente superiori alla previsione dei 20 kg/ab/anno. Nel 2016 il dato di raccolta del vetro si attesta a 9,98 kg per abitante anno con punte di 25 kg/ab/anno in un comune in cui la raccolta differenziata supera il 77% annuo e minimi di circa 3-4 kg/ab/anno in Comuni con percentuali di RD del 5%. Obiettivo della Società è quindi innalzare i livelli di intercettazione del rifiuto raccolto in forma differenziata in tutti i Comuni e per tutti i materiali così da raggiungere il 65% previsto dalla normativa e nell'appalto. In particolare, per la raccolta del vetro monomateriale si punta a raggiungere l'obiettivo di raccolta del 6% medio sul totale dei rifiuti raccolti, dato che permetterebbe di superare la soglia dei 20 kg/ab/anno che in questo progetto è stata posta come obiettivo.

3. COMPUTO ESTIMATIVO DELLE FORNITURE (escluso IVA)

Di seguito il computo estimativo delle opere sopra previste:

Fornitura n. 19 campane da lt. 2000	€ 7.184,00
Fornitura n. 40.780 mastelli da lt. 40	€ 244.678,00
Fornitura n. 3087 bidoni carrellati da lt. 240	€ 114.191,00
TOTALE IMPORTO FORNITURA	**€ 366.053,00**