

ARO N. 2 LECCE CONVENZIONE TRA I COMUNI

DELIBERAZIONE DELL'ASSEMBLEA N. 1 DEL 11-02-2022

Oggetto: Decreto ministeriale n.396 del 28.09.21. Linea di Intervento A – miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani. Approvazione progetto servizio e fornitura denominato “MECCANIZZAZIONE ED INFORMATIZZAZIONE DELLA RACCOLTA CON ISOLE ECOLOGICHE INTELLIGENTI DI PROSSIMITA’.

Pareri ex art. 49 del D. Lgs. n°267-2000

Regolarità tecnica: Favorevole
Data: 11-02-2022
Responsabile: Ing. Renato Innocente

Regolarità contabile: Favorevole
Data: 11-02-2022
Responsabile: Dr.ssa Rossana Chirivì

Non richiesto: _____

Non richiesto: _____

L'anno duemilaventidue, il giorno undici del mese di febbraio alle ore 9.51, in Melendugno presso la sala consiliare del Comune in Piazza Risorgimento 24, a seguito di convocazione avvenuta con nota in data 9-02-2022 del Comune capofila, diramata a mezzo PEC ai comuni facenti parte dell'ARO 2/LE, si è riunita l'Assemblea dei Sindaci loro delegati.

Presiede l'Assemblea il Sindaco di Melendugno Ing. Marco Potì. Partecipa il segretario dell'Assemblea Dr. Antonio Antonica, in qualità di verbalizzante. All'appello nominale per l'insediamento dell'Assemblea risultano presenti i rappresentanti dei seguenti comuni, con le relative percentuali di partecipazione:

COMUNE	POP.	PERC	Pres.	Ass.
Comune di CALIMERA – Sindaco Gianluca Tommasi	7.009	9,80	X	
Comune CAPRARICA DI LECCE – Sindaco Paolo Greco	2.411	3,37	X	
Comune CASTRI' DI LECCE	2.904			X
Comune CAVALLINO – Sindaco Bruno Ciccarese	12.808	17,91		X
Comune LIZZANELLO – Vicesindaco Giampiero Marchello	11.934	16,69	X	
Comune MELENDUGNO – Marco Potì - Presidente	9.999	13,99	X	
Comune SAN CESARIO DI LECCE	8.169			X
Comune SAN DONATO DI LECCE – Vicesindaco Massimo Longo	5.656	7,91	X	
Comune SAN PIETRO IN LAMA – Sindaco Vito Mello	3.533	4,92	X	
Comune VERNOLE – Vicesindaco Pantaleo Mangè	7.062	9,88	X	
Totale abitanti	71.485	76,36	7	3

E' presente la maggioranza nella percentuale del 76,36%

Sono presenti il RUP, Ing. Renato Innocente ed il DEC, Ing. Andrea Mauro.

Alle ore 9.55 entra nella sala l'Ass. Michele Lombardi, giusta delega protocollo Cavallino n. 2794 del 10-02-2022, in rappresentanza del Comune di Cavallino, pertanto sono presenti amministratori per un totale del 94,28% e assenti i Comuni di San Cesario di Lecce e Castri di Lecce, pari al 5,72%.

L'ASSEMBLEA DEI SINDACI DELL'ARO LE 2

Premesso che:

- con decreto n. 396 del 28.09.21 il Ministro della Transizione Ecologica ha dato avvio alle procedure di finanziamento di interventi nel settore della gestione dei rifiuti urbani, stabilendo la complessiva somma di € 1.5 miliardi;
- il sopra citato decreto ministeriale ha stabilito la ripartizione delle somme disponibili per le 3 Linee di Intervento e, per quanto qui di interesse, per interventi a valere sulla la linea di intervento A, miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani, sono state rese disponibili risorse economiche pari a € 600 milioni. Con lo stesso decreto sono stati definiti i criteri di ammissibilità e valutazione delle proposte, nonché i soggetti destinatari, e fissato il termine di 15 giorni per la pubblicazione, da parte del ministero stesso, degli avvisi pubblici per la partecipazione ai relativi bandi;
- con decreto del Direttore del dipartimento Ambiente del MITE del 15.10.21, rettificato in data 24/11/2021 è stato emanato l'avviso M2C.1.1 I 1.1 Linea d'Intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani".
- Detto avviso definisce, in particolare e per quanto qui di interesse:
 - all'art. 4 i soggetti destinatari ed il numero massimo di proposte presentabili da ciascun destinatario;
 - all'art. 5 la forma del finanziamento e gli interventi finanziabili;
 - all'art. 6 i criteri di ammissibilità delle proposte;
 - all'art. 7 i termini di presentazione delle proposte fissando, in particolare, la scadenza del 14.02.22 entro la quale caricare le proposte sulla piattaforma informatica resa disponibile dal Ministero;
 - all'art. 15 gli obblighi dei Soggetti Destinatari dell'eventuale finanziamento.

Considerato che:

- è intendimento dell'Associazione dei Comuni, costituita con atto Decreto del Commissario ad Acta, Dr. Giovanni Campobasso, n. 2 del 18-06-2013, di partecipare all'avviso pubblico in parola al fine di candidare interventi finalizzati al miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani per i territori nei quali opera ed in particolare per i seguenti Comuni dell'Associazione CALIMERA, CAPRARICA DI LECCE, CASTRI DI LECCE, CAVALLINO, LIZZANELLO, MELENDUGNO, SAN CESARIO DI LECCE, SAN DONATO DI LECCE, SAN PIETRO IN LAMA, VERNOLE
- con determinazione n. 1 del 7-02-2022 è stato conferito incarico per la redazione in unico livello del progetto di cui trattasi alla società di ingegneria Smart Engineering Srl con sede legale in via Galati, 45 in Maglie – PI 04788690750;
- la società suddetta ha trasmesso al prot. n. 3088-2022 del Comune capofila il progetto per la MECCANIZZAZIONE ED INFORMATIZZAZIONE DELLA RACCOLTA CON ISOLE ECOLOGICHE INTELLIGENTI DI PROSSIMITA' costituito dai seguenti elaborati:
 1. *Relazione Tecnica Illustrativa*
 2. *Elenco prezzi unitari e Calcolo degli importi per l'Acquisizione delle attrezzature e dei Servizi - Quadro economico*
 3. *Capitolato Speciale d'Appalto*
 4. *Schema di Contratto*
- il progetto risulta essere, conformemente a quanto previsto dall'art 6 comma 1 lettera e) dell'avviso del MITE emarginato in oggetto, coerente con gli strumenti di pianificazione di cui al D.lgs n. 152/2006 ivi inclusi il PRGR della regione PUGLIA approvato con Delibera del Consiglio Regionale n° 68 del 14-12-2021;
- preso atto che il progetto di fornitura e servizi denominato "MECCANIZZAZIONE ED INFORMATIZZAZIONE DELLA RACCOLTA CON ISOLE ECOLOGICHE INTELLIGENTI DI PROSSIMITA'" è allegato al presente atto, in un unico livello, ai sensi dell'articolo 23, co. 15 D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

Dato atto inoltre che:

- il progetto, qualora ammesso a finanziamento troverà apposita copertura finanziaria attraverso l'iscrizione a bilancio con vincolo in entrata
- Considerato che ai fini dell'ammissione a finanziamento risulta necessario procedere all'approvazione del progetto MECCANIZZAZIONE ED INFORMATIZZAZIONE DELLA RACCOLTA CON ISOLE ECOLOGICHE INTELLIGENTI DI PROSSIMITA' secondo quanto previsto dal vigente ordinamento;

Dato atto altresì che:

- l'intervento di cui al presente provvedimento non risulta inserito nel programma biennale di forniture e servizi di cui all'art 21 comma 6 del D.lgs 50/2016 e s.m.i. ma sarà inserito in quello di prossima redazione nella programmazione del Comune Capofila (Melendugno);
- dalla presente proposta non derivano oneri né diretti né indiretti sul bilancio dell'Ente trattandosi di approvazione di progetto da candidare a finanziamento.
- ai sensi dell'art.147-bis c. 1 D.Lgs. 267/2000, come modificato dall'art. 3 comma 1, lett. B), D.L. 174/2012, convertito con modificazioni dalla L. 213/2012, si attesta che sulla presente proposta deliberativa è stato effettuato il controllo di regolarità amministrativa e contabile con riferimento al rispetto delle vigenti normative ed alla compatibilità della spesa / entrata con le risorse finanziarie e con le norme di settore.

Visti i pareri FAVOREVOLI di cui all'art.49, comma 1, del D.Lgs.267/2000 come modificato dall'art. 3 comma 1, lett. B), D.L. 174/2012, convertito con modificazioni dalla L. 213/2012, in ordine alla regolarità tecnica del responsabile del servizio interessato e del responsabile dei servizi finanziari in ordine alla regolarità contabile, come inseriti nella presente proposta di deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;

Visto il D.Lgs 267/2000 come modificato dal D.Lgs. 118/2011 e ss.mm.ii.;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm. e ii.: "Codice dei contratti pubblici"; Tutto ciò premesso e considerato;

Uditi gli interventi dei presenti di cui si omette il verbale,

Con voti favorevoli unanimi, espressi per alzata di mano, rappresentativi della percentuale del 94,28%,

DELIBERA

Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Di approvare il progetto di forniture redatto ai sensi dell'articolo 23 del D. Lgs 50/2006 e smi denominato MECCANIZZAZIONE ED INFORMATIZZAZIONE DELLA RACCOLTA CON ISOLE ECOLOGICHE INTELLIGENTI DI PROSSIMITA' allegato al presente atto e che forma parte integrante e sostanziale;

Di dare atto che il quadro economico degli interventi proposti ammonta complessivamente a € 998.562,24 di cui 998.562,24 di spese ammissibili come da seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
	Descrizione	% Ammissibile	Importo €
a	Suolo impianto/intervento	10%	- €
b	Opere murarie e assimilate	30%	- €
c	Infrastrutture specifiche necessarie al funzionamento dell'impianto/intervento		- €
d	Macchinari, impianti, attrezzature		774.800,00 €
e	Programmi informatici brevetti, licenze, know-how e conoscenze tecniche brevettate		- €
Subtotale			774.800,00 €
f	Spese per funzioni tecniche	2%	15.496,00 €
g	Spese per consulenze*	4,0%	30.992,00 €
Totale			46.488,00 €
IVA (Aliquote varie)			177.274,24 €
Totale generale			998.562,24 €

Di candidare il progetto come descritto al punto precedente all'avviso M2C 1.1. I 1.1 linea di intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani" emesso dal MITE a seguito della pubblicazione del Decreto Ministeriale 396 del 28/09/2021;

Di dare atto che l'approvazione del presente progetto non comporta impegno di spesa per le motivazioni espresse in premessa;

Di delegare il R.U.P. dell'ARO LE2, Ing. Renato Innocente, di procedere alla presentazione dell'istanza di ammissione al finanziamento mediante caricamento sulla piattaforma informatica resa disponibile dal MITE e quant'altro necessario per portare a buon fine il processo, entro i termini stabiliti dal bando e di procedere, qualora ammesso a finanziamento ad effettuare tutti gli adempimenti necessari e conseguenti;

Di dare atto che gli elaborati tecnici di cui al presente progetto allegati al presente atto, vengono altresì conservati agli atti dell'Ufficio ARO LE2;

Di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il Responsabile Unico di ARO LE2, Ing. Renato Innocente

Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, con separata e unanime votazione, espressa per alzata di mano.

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto.

Melendugno li

Il Presidente dell'Assemblea
Ing. Marco Poti



Il Segretario dell'Assemblea
Dr. Antonio Antonica

RELATA DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che copia della presente deliberazione ai sensi dell'art. 124 del TUEELL e dell'art.32 della legge n.69/2009, viene pubblicata sul sito Internet del Comune capofila www.comune.melendugno.le.it e trasmessa ai comuni membri.

Melendugno, li 30/3/2022



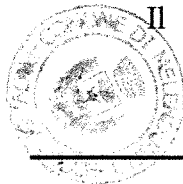
Il Segretario dell'Assemblea
Dr. Antonio Antonica

ATTESTAZIONE DI ESEGUIBILITA'

La presente deliberazione diverrà eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del T.U.E.L., trascorsi dieci giorni dalla sua pubblicazione.

X E' divenuta eseguibile in data 11/2/2022 perché dichiarata immediatamente eseguibile.

Data: 30/3/2022



Il Segretario dell'Assemblea
Dr. Antonio Antonica

ASSEMBLEA ARO 2/LE

11 FEBBRAIO 2022

(Presso Comune di Melendugno)

Il Segretario Dr. Antonio Antonica procede all'appello

PUNTO 1 O.D.G.

PNRR - TRANSIZIONE ECOLOGICA - AVVISO M2C.1.1 I 1.1 - LINEA DI INTERVENTO A) - Documentazione tecnica per la presentazione di una proposta di finanziamento – Approvazione.

SINDACO POTÌ – Allora, buongiorno a tutti, in attesa del Comune di Cavallino iniziamo a introdurre l'assemblea. È stato dall'ufficio e dal Rup dato incarico a società specializzata esterna per la predisposizione della documentazione di progetto e secondo le indicazioni che i singoli Comuni hanno voluto dare. Io darei la parola all'ingegnere per illustrare il progetto.

RUP ing. RENATO INNOCENTE – Praticamente il progetto prevede l'installazione di isole ecologiche per la raccolta differenziata: plastica, metalli, vetro, organico.

Sono delle isole munite di pannelli fotovoltaici, batterie che dovrebbero funzionare da sole, all'interno ci sono dei cassonetti da 1100 litri che servono per raccogliere le frazioni di rifiuto. Come dimensionamento sono state fatte per avere una ogni 4000 abitanti e per poterlo coprire poi il fabbisogno di tutte le utenze è previsto uno svuotamento diverso a seconda dei Comuni, nel senso che un Comune più grosso ha frequenze di svuotamenti più alte nell'arco della settimana. Per cui da questa cosa qui nasceranno discorsi di servizio diversi, che non sono compresi nel progetto che stiamo candidando.

I Comuni hanno una produzione di rifiuti diversa rispetto agli standard, perché sono stati presi i dati dall'osservatorio della Regione Puglia. Per cui incidenze diverse portano a frequenze diverse di svuotamento.

Totali sono 18 isole, di cui una interrata. Una sola interrata e con tutte le 18 isole praticamente abbiamo coperto il milione di finanziamento massimo concedibile. Le isole costano 775.000 euro. Sono stati previsti Calimera 2, Caprarica 1, Castrì 1, Cavallino 3, Lizzanello 3, Melendugno 3, San Donato 1, San Pietro in Lama una, Vernole... Per un totale di 18. È in proporzione al numero degli abitanti e poi per coprire l'intera popolazione. Sono isole che prevedono pure l'allaccio con l'energia elettrica, perché sono alimentate da pannelli fotovoltaici e da batterie, ma c'è pure l'allaccio elettrico per problemi dovuti a batterie scariche o mancanza di illuminazione solare.

I servizi rimangono a carico dei comuni e vanno commisurati in base alle frequenze di svuotamento. L'ubicazione è in fase esecutiva. Gli oli no. Solo isola ecologica.

SINDACO POTÌ – Sulla richiesta di Cavallino c'era la questione della raccolta oli esausti, credo che con l'offerta migliorativa del bando e con le convenzioni sia facilmente copribile questo tipo di richiesta. A Melendugno stanno tutti negli ecocentri perché era diventato un deposito incontrollato di tutto. Io non so l'esigenza di Cavallino, per dare un'informazione a Melendugno nelle marine le abbiamo... Si possono aggiungere di fianco alle ecoisole.

Nel frattempo abbiamo registrato l'arrivo del Comune di Cavallino e adesso siamo al 94,28 dell'assemblea. Se non ci sono altre informazioni io procederei all'approvazione di questo progetto.

Ripeto. È stata fatta una valutazione al numero di abitanti, una ogni 4000, garantendo sotto chi è sotto 4000 almeno una dotazione, per cui sono state previste 17 isole ecologiche mobili e una interrata su richiesta del Comune di San Pietro in Lama. L'ubicazione non è stata individuata, sarà in sede esecutiva definita, perché dobbiamo prima essere finanziati e poi dobbiamo eventualmente procedere all'installazione. Cavallino 3, Lizzanello 3, Melendugno 3, Calimera 2...

Rispetto all'altra volta c'era qualcuno che voleva interrata e abbiamo lasciato all'interlocuzione del progettista con i singoli Comuni. Io non sono andato dietro al progettista né tantomeno ai singoli

Comuni. È arrivata oggi la proposta, ritengo che fosse stato fatto questo giro, almeno con qualcuno di noi. Io non ho sentito l'ingegnere Bandello, ma sapevo che quello che veniva fatto era quello che volevo, non avevo altro tipo di indicazione. Per cui io non lo so se si può eventualmente procedere alla modifica.

Ing. INNOCENTE – Penso che sia possibile farlo in fase esecutiva.

SINDACO POTÌ – Più che concentrarmi sul numero delle tele camere... Siccome io l'ho avuto sulle marine sono un disastro, ve lo dico. L'importante è avere il centro di controllo delle telecamere, di quello mi preoccuperei perché arriva da qualche parte la telecamera e ci deve essere qualcuno che le guarda, che va ad individuare la persona che arriva con il costumino da bagno e le butta. È difficile da individuare. Se non c'è la targa della macchina non lo becchi. Le telecamere sono videosorvegliate ma la gestione della sorveglianza è la cosa più difficile.

Ing. INNOCENTE – C'è scritto sistema di sanificazione, sistema monitoraggio della qualità e quantità dei conferimenti degli utenti accreditati, sistema di verifica del volume disponibile con sistemi di allarme in caso di superamento della soglia prefissata per ottimizzazione degli svuotamenti. Sistema di trasmissione dati in remoto, sistema di video sorveglianza. Verificare le quantità e la qualità dei materiali conferiti e mettere l'applicazione dalla tariffa puntuale. Queste sono le caratteristiche dell'isola. Il numero di telecamere, il sistema...

SINDACO POTÌ – Chi ha potere di sanzionare è la Polizia Municipale.

Ing. INNOCENTE – C'è un sistema di trasmissione dati in remoto. Bisogna capire come interfacciare i dati con...

SINDACO POTÌ – La gestione delle immagini è a carico dei Comuni.

Ing. INNOCENTE – L'isola è dotata di un sistema per trasmettere le immagini.

(interventi)

Ing. INNOCENTE – Il prezzo è unitario. Il prezzo è 42 l'isola superficiale e 61.800 quella interrata.

SINDACO POTÌ – Non è previsto il servizio di svuotamento delle isole nel progetto. È previsto una frequenza di svuotamento in base ai singoli conferimenti. E sarà un costo che inciderà sul canone, oppure compenserà miglione. La compatibilità dell'attuale dotazione della ditta rispetto a queste isole molto probabilmente è già prevista perché sono normali carrellati da quattro ruote.

ASSESSORE LOMBARDI – CAVALLINO – Chi ha i compattatori che oggi l'impresa ha acquistato e utilizza nei singoli Comuni, sono già di per sé compatibili e idonei a ricevere anche questo tipo di... Siamo certi di questo? Perché se così non fosse dovremmo provvedere a acquistare nuovi automezzi.

SINDACO POTÌ – Erano dei dubbi sulla compatibilità dell'isola interrata. Ricordate? È stato lo stesso ingegnere Bandello che ha detto che i mezzi comuni di Aro c'è anche il ragno, per cui si toglie la pinza e si mette il gancio. Non ci sono problemi di mezzi ma di servizio, di organizzazione degli svuotamenti. Non so se il vice Presidente sta in contatto con l'ingegnere Bandello con questi chiarimenti.

Faccio questa proposta, a volontà di partecipare al bando. Se ci sono problemi rinunciamo al bando. Secondo me vale la pena. Malauguratamente l'isola si mette vicino l'ecotrento. Eventuali discrepanze si possono affrontare in sede di progettazione esecutiva, una volta che abbiamo acquisito il finanziamento da un milione di euro. Affronteremo problemi.

Terzo, l'appalto per la fornitura che l'ufficio vorrà fare in cui si potrà anche richiedere l'offerta con eventuali buchi da colmare tipo le attività, i server per acquisire le immagini. Queste sono le indicazioni che l'assemblea dei Sindaci potrà dare. Siccome scade giorno 14 approviamo la delibera, il progetto così come è. Ricordiamoci tutti di queste piccole situazioni che sono emesse in assemblea. (parola incomprensibile) Calimera, Vernole due isole e sistema di monitoraggio, videosorveglianza all'interno dei municipi. Io per esempio ho preso un finanziamento dal Ministero e c'ho in questa sala previsto, dovrà essere previsto il server che raccoglie tutte le immagini del territorio. Metterei pure queste della vita sorveglianza, fondi Protezione Civile.

Sono intelligenti perché devono riconoscere l'utente e poi calibrare l'utenza a tue scelte. Soltanto quelli che abitano a Merine, soltanto quelli che sono turisti, quelli di un condominio, puoi decidere chi sono gli utenti che hanno diritto ad aprire...

Vanno nella direzione della tariffazione puntuale. L'impegno che dobbiamo prendere è armonizzare queste dotazioni con le offerte migliorative di Sogeco. Ricordo per esempio che nella miglioria di Sogeco... Oltre a questa dotazione di 18 c'è la miglioria di Sogeco che prevede altre due isole ecologiche finite, comprese nel servizio di svuotamento. In realtà avremmo venti a livello di Aro e dovremmo eventualmente coordinare queste due in più con il sistema delle 18 successivamente. Però come dice Paolo Greco intanto votiamo, prendiamo il finanziamento e poi parliamo. Rimoduleremo con queste indicazioni.

VOTAZIONE

Unanimità dei presenti

SINDACO POTÌ – Per l'immediata esecutività.

VOTAZIONE

Unanimità dei presenti