UNIONE DEI COMUNI “Barbagia”

Sede: c/o Comune di Lodine - Via Dante – 08020 – LODINE (NU)

Tel. 07853492 – fax 078453432

DIMENSIONAMENTO DEI SERVIZI

DIMENSIONAMENTO E COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEI SERVIZI DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI NEI COMUNI DI Gavoi, Ollolai, Lodine, Sarule, Olzai, Oniferi, Orotelli AI FINI DELL’INDIVIDUAZIONE DELL’IMPORTO PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO

PREMESSA

Il presente elaborato sintetizza i dati che le imprese dovranno porre a basa della propria proposta progettuale

DATI PROGETTUALI DI BASE

Sulla base delle informazioni disponibili e presentate diffusamente nelle linee-guida si ritiene di dover fare riferimento, per il dimensionamento dei servizi, ai seguenti dati di base:

· Popolazione prevista nel periodo di gestione del servizio = **10.330;**

Comune	Pop. anno 2011
Gavoi	2811
Lodine	361
Ollolai	1381
Olzai	916
Oniferi	922
Orotelli	2157
Sarule	1782
Totale	10330

· N°utenze TARSU: 4369.

Comune	2011
Gavoi	1274
Lodine	126
Ollolai	591
Olzai	406
Oniferi	344
Orotelli	967
Sarule	661
Totale	4369

· N°medio componenti per famiglia: 2,36

· Produzione complessiva dei rifiuti urbani e assimilati: 3.009 t/anno.

· Contributo pro-capite giornaliero di rifiuti urbani: 0,798 Kg/ab/giorno

Il dimensionamento dei servizi di raccolta differenziata dei rifiuti e della frazione secca non riciclabile, è effettuato sulla base della seguente composizione merceologica del rifiuto. Tale composizione è desunta dai quantitativi effettivamente prodotti con il sistema della raccolta differenziata spinta nell'anno 2011.
Il quantitativo di rifiuti urbani tal quali, prodotti nell'anno da parte di ciascun cittadino è pari a circa 291 kg/ab anno.

COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA DEL RIFIUTO CONFERITO DAI CITTADINI

FRAZIONE - Kg	
IMBALLAGGI DI PLASTICA CER 15 01 02	126.390
IMBALLAGGI DI VETRO CER 15 01 07	114.960
VETRO CER 20 01 02	257.120
IMBALLAGGI METALLICI CER 15 01 03	61.410
FERRO E ACCIAIO CER 17 04 05	3.200
METALLO CER 20 01 40	7.810
CARTA E CARTONE CER 20 01 01	312.895
RIFIUTI BIODEGRADABILI DI CUCINE E MENSE CER 20 01 08	892.210
RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI CER 20 03 01	1.014.300
RIFIUTI INGOMBRANTI CER 20 03 07	119.860
PNEUMATICI FUORI USO CER 16 01 03	14.270
TUBI FLUORESCENTI .... CER 20 01 21	230
APP ELETTRICHE ED ELETTRONICHE FUORI USO.... CER 20 01 23	27.780
APP ELET ED ELETTR ..... CER 20 01 35	22.630
APP ELET ED ELETTR ..... CER 20 01 35	33.970
TOTALE	***3.009.035 kg***