

**APPALTO DEI SERVIZI DI RACCOLTA TRASPORTO A TRATTAMENTO DEI RIFIUTI URBANI E DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA**

Il responsabile dell'area tecnica: Arch. Melissa Bubbico  
 Il responsabile del procedimento:

Allegato alla Deliberazione di Giunta Comunale N° del \_\_\_\_\_  
 Pubblicato dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

**PROGETTISTA** ING. ALESSANDRO ANGELETTI  
**COLLABORATORE** ING. GILVANO SANTI  
 ING. ALESSANDRO ANGELETTI - Via S. Maria 100 - 00187 Roma - Tel. 06/85411111 - Email: angeletti@ing.it  
 ING. GILVANO SANTI - Via S. Maria 100 - 00187 Roma - Tel. 06/85411111 - Email: santi@ing.it

**02EG ELABORATO GRAFICO**  
**TAV. Inquadramento e Descrizione**  
**3 ZONA 3 "CASE SPARSE"**  
 Dati utenze

Data: Marzo 2020 Det. n°30/2020

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**



**DATI UTENZE DOMESTICHE - Fonte Ruolo TARI Comune**

ID	STRADE/PIAZZE	NON RESIDENTI	SNC	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	22	TOT CON SNC
1	Contrada Cerquetta	12	30	9	3	1									48
2	Contrada Faticosa	3	2												2
3	Contrada Misone	3	5	7	2	1	1								23
4	Contrada San Francesco	16	4	8	4	5	2	1	1	1					61
5	Contrada Santo Eusebio	12	18	4											22
6	Contrada La Spina	1	1	5											6
7	Contrada La Vigna	1	1												1
8	Contrada Trivello	2	4												4
9	Località Casale	1	1	4											4
10	Località Acqua Calda	1	1	1											1
11	Località Camozano	25	41	7	10	3	1	1	1	1					94
12	Località Camozano	7	14	4	1	3	1	1							34
13	Località Capolino	1	2												2
14	Località Lago La Valle	1	2												4
15	Località Casertano	1	1	4											4
16	Località Casale	3	2												5
17	Località Castellone	2	4												4
18	Località Cardano	9	10	6	4	1	1								32
19	Località Colle Lippo	7	8	4	1	1	1								23
20	Località Crocefisso	3	3												3
21	Località Fontana Agrippa	1	1												1
22	Località Fontana Frasca	17	19	13	6	8	4								84
23	Località Le Sorelle	2	20	7	2	1	1	1	1	1					57
24	Località Madonna delle Grazie	3	3	2											9
25	Località Mauro Case	8	20	9	6	1									44
26	Località Miciana	2	5	2	1	1									12
27	Località Miciana	2	7	1	1	1									10
28	Località Monte Calvario	1	6												6
29	Località Monte Maggiore	3	5	2	1										9
30	Località Montecassale	2	3												10
31	Località Pantano	1	1												1
32	Località Pomato	1	2	1											6
33	Località Prati San'Angelo	1	1			1									1
34	Località Sandani	1	1												1
35	Località Sant'Angelo	1	2												2
36	Località Sant'Angelo	2	12	3	1	1									20
37	Località Selve Dei Sacci	1	1												1
38	Località Terzo	1	10	6											16
39	Località Turlano	1	1												1
40	Località Vaccarecce	65	61	22	13	9	3	3	2						175
41	Località Vado Canale	13	28	13	7	8	2	3	1	1	1				128
42	Località Valle Cupa	1	1												1
43	Località Venere	1	1												1
44	Località Vignola	2	7												3
45	Località Vignola	1	1												1
46	Località Valle Cupa	2	3												3
47	E.P. Belegra-Cleone	3	8	1											9
48	E.P. San Vito-Belegra	1	2												2
49	Via Bassano	2	7												7
50	Via San Francesco	30	20	13	6	3	1	1	2						118
TOTALE		254	409	161	63	46	15	11	8	3	4	1	1	1	1153

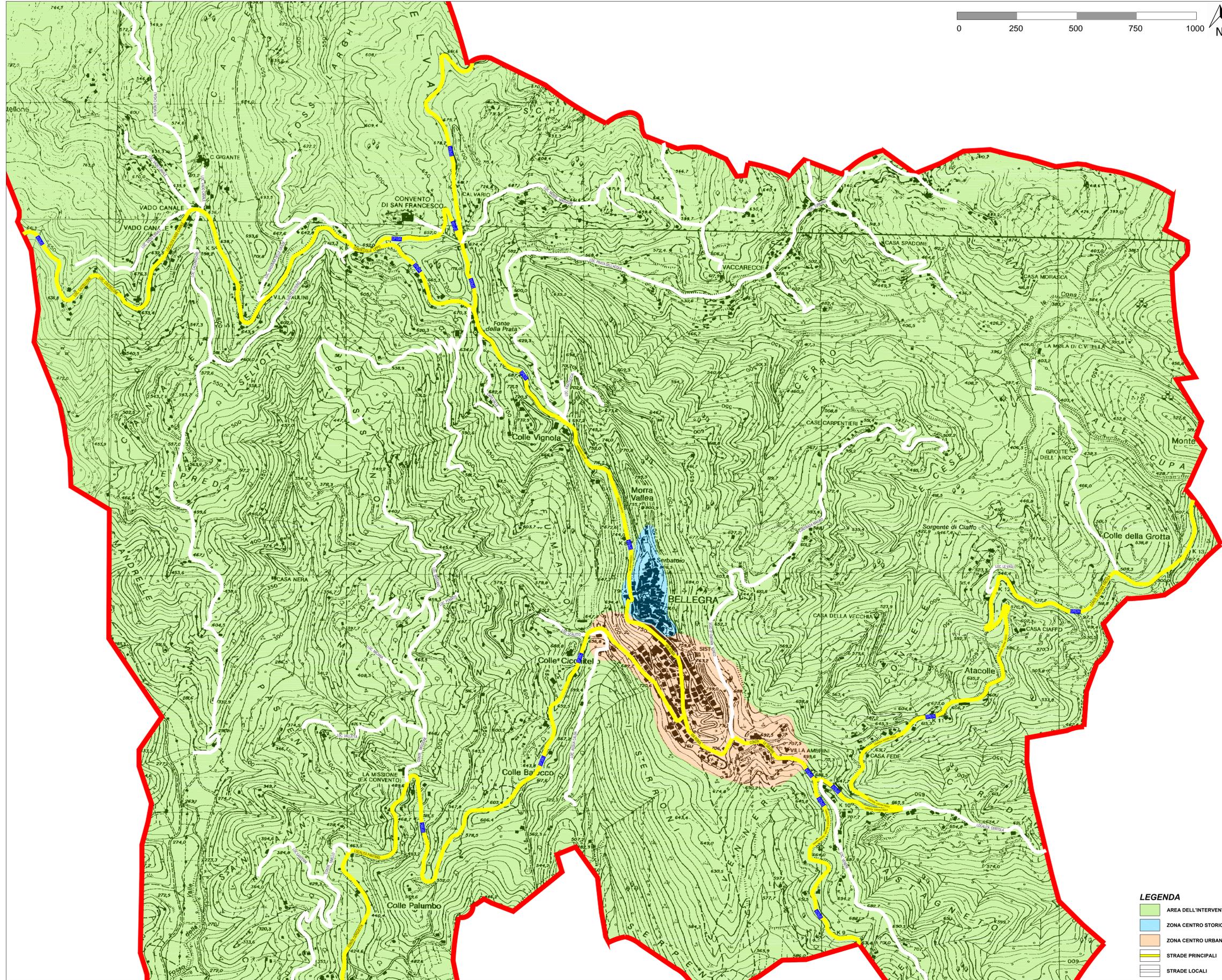
Nel presente riquadro vengono specificati gli elementi per una maggior comprensione della tabella riportata a sinistra, relativa alle sole UTENZE DOMESTICHE. I "SNC" sono le abitazioni del ruolo Tari del Comune senza indicazione del numero civico. Pertanto non è possibile aggregare tali utenze secondo le modalità della tabella. La Tabella riportata per ogni Via/Piazza la quantità di "numeri civici" con "n" famiglie. Per "n" si intendono i numeri "1-2-3-4-5-..." riportati in tabella nella prima riga con colore blu. Es. in Contrada Cerquetta esistono 30 famiglie senza numero civico, n. 9 numeri civici ognuno dei quali con 1 famiglia, 3 num. civ. con 2 famiglie per ogni civico e un num. civ. con 3 famiglie per un totale di 48 famiglie. La colonna denominata "TOT CON SNC" rappresenta la totalità delle utenze residenti e non residenti iscritte al ruolo Tari del Comune suddivise per Via/Piazza, comprese le utenze senza numero civico.

**DATI UTENZE NON DOMESTICHE - Fonte Ruolo TARI Comune**

ID	STRADE/PIAZZE	1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	12 Attività artigianali tipo botteghe, falegnamerie, idraulico	13 Carrozzeria, autofficina, elettricista	15 Attivi a produzione beni specifici	16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	18 Supermercati, paninote, pasticceria, macelleria, salumerie	TOTALE
1	Contrada Cerquetta					1		1
2	Contrada San Francesco					1		1
3	Contrada Santo Eusebio					1		1
4	Località Camozano				1			1
5	Località Fontana Frasca					2		2
6	Località Le Sorelle	1	1	1		1	1	4
7	Località Turlano					1		1
8	Località Vaccarecce	1	1			1		2
9	Località Vado Canale					1		1
TOTALE		2	2	2	1	8	1	16

I Numeri nella Tabella in alto rappresentano le quantità di utenze NON DOMESTICHE suddivise per tipologia ai sensi del D.P.R. 156/1999.

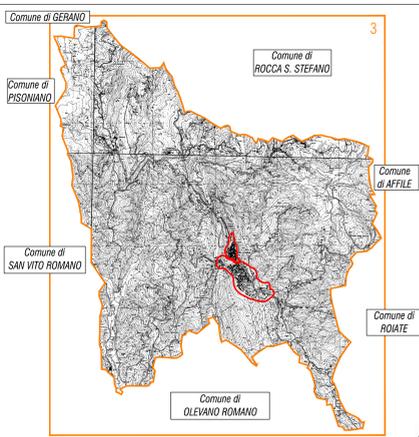
**PLANIMETRIA - ZONA 3 "CASE SPARSE"**



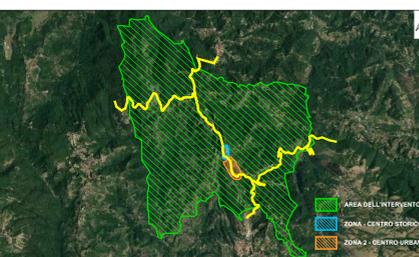
**LEGENDA**

- AREA DELL'INTERVENTO
- ZONA CENTRO STORICO
- ZONA CENTRO URBANO
- STRADE PRINCIPALI
- STRADE LOCALI

**QUADRO D'UNIONE DEL COMUNE DI BELEGRA**



**FOTO AEREA - Zona 3 "CASE SPARSE"**



**Schema approssimativo dell'Architettura del progetto di raccolta differenziata informatizzata che l'Ente appaltante vuole istituire sul proprio territorio per la realizzazione di una "GESTIONE INTELLIGENTE DEI RIFIUTI"**

**Gestione "intelligente" dei rifiuti**

1. **Smart City**: Utilizzo di sensori e tecnologie per ottimizzare i servizi urbani e ridurre i consumi energetici.

2. **Smart Waste**: Implementazione di sistemi di raccolta differenziata intelligenti, come contenitori smart e sistemi di monitoraggio dei livelli di riempimento.

3. **Smart Data**: Raccolta e analisi dei dati generati dai sensori per ottimizzare i percorsi di raccolta e la gestione dei rifiuti.

4. **Smart Services**: Implementazione di servizi di informazione e comunicazione per i cittadini, come app e portali web.

5. **Smart Infrastructure**: Investimenti in infrastrutture per supportare la gestione intelligente dei rifiuti, come reti di sensori e sistemi di comunicazione.