

I SISTEMI DI RACCOLTA



A.S.M. - Brescia
Servizio Ambiente

Caratterizzazione territoriale

Superficie	Kmq	90,6
Abitanti	Nr	195.000
Rete stradale	km	750
Densità sup.	Ab/kmq	2.152
Densità lineare	Ab/kml	260
Sviluppo urbanistico		Orizz.
Contesto geografico		Pianura

Rete stradale

A thick, horizontal yellow brushstroke that spans across the width of the slide, positioned below the title.


- 2 autostrade (MI-VE e BS-PC-TO)
- 2 tangenziali (Sud e Ovest)

Impianti esistenti

A thick, horizontal yellow brushstroke underline that spans across the width of the slide, positioned below the title.

- Termo-utilizzatore (0 km)
- Discarica = 20 km
- Compostaggio = 20 km
- Piattaforma CONAI = 15 km

Assimilazione

A thick, horizontal, yellow brushstroke with a textured, painterly appearance, spanning across the width of the slide.

➤ 100%

Servizio di raccolta /1

A thick, horizontal yellow brushstroke with a textured, painterly appearance, spanning across the width of the slide below the title.

- Cassonetti mono-operatore = su tutto il territorio
- Porta a porta = ristoranti del Centro

Servizio di raccolta /2

A thick, horizontal yellow brushstroke with a textured, painterly appearance, positioned below the title.

Ditte per Assimilati e RD

- Cassoni 10 o 20 mc
- Bennette 6 mc

Servizio di Raccolta /3

	RSU	Carta	Vetro	Org.	Plastica	Legna
Cassonetti	3.033	1.063	1.084	1.159	450	
Zone Cassonetti	24	14	15	10	10	
Cassoni 10 e 18 mc	69	50	3	10	1	38
Bennette 6mc	94	227				

Servizio di Raccolta /4

	Q.tà [t/a]	%	Kg/ab
RSU	88.235	67,1	452
RD	41.998	32,9	215
TOTALE	130.233	100,0	667

Servizio di Raccolta /5

	Q.tà [t/a]	%	Kg/ab
RSU	88.235	58,4	452
RD	43.955	29,1	225
RD Terzi	18.817	12,5	96
TOTALE	151.007	100,0	774

Servizio di Spazzamento

FREQUENZE	Giorn.	Tris.	Bisett.	Sett.	Mensile	TOTALE
Meccanico	2		2	33		37
Manuale	25	22	6			53
Misto					15	15
Controllato					20	20

Costi del servizio /1

	M€/a	€/ab
CGIND (indifferenziati)	14,560	74,7
CGD (differenziati)	5,102	26,2
CC (costi comuni)	1,739	8,9
CK (costi del capitale)	2,275	11,6
TOTALE	23,676	121,4

Costi del servizio /2

CGIND	M€/a	€/ab	€/ton
Spazzamento/Lavaggio	5,246	26,9	1.385,0
Raccolta e trasporto	4,443	22,8	52,6
Trattamento e smaltimento	4,870	25,0	55,2
Altri costi			
TOTALE	14,560	74,7	165,1

Costi del servizio /3

CGD	M€/a	€/ab	€/ton
Raccolta differenziata per materiale	3,058	15,7	72,8
Trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiale)	2,044	10,5	48,7
TOTALE	5,102	26,2	121,5

Costi del servizio /4

CGIND	M€/a	€/ab
Amministrativi di riscossione e contenzioso	0,798	4,1
Generali di gestione	0,597	3,1
Costi comuni diversi	0,344	1,8
TOTALE	1,739	9,0

Costi del servizio /5

	M€/a	€/ab	€/ton
Costo del personale	7,122	36,5	5,5
Costo di smaltimento	4,870	25,0	55,2
Costo di trattamento	2,044	10,5	4,9

Costi del servizio /6

CK	M€/a	€/ab
Ammortamenti	1,682	8,6
Accantonamenti	-	-
Remunerazione del capitale	0,593	3,0
TOTALE	2,275	11,6

Tariffa

	N.	Mmq	mq/cad.
Utenze Domestiche	87.860	8,03	91
Utenze Non Domestiche	14.730	5,86	398
TOTALE	102.590	13,89	