



Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani

AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE "SALERNO"

ALLEGATO N. 8

"DIMENSIONAMENTO DEI SERVIZI"

Approvato con Deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 27 del 30.12.2020

Con la collaborazione di:



Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Indice

1	DIMENSIONAMENTO DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA	12
1.1	SAD AGRO SETTENTRIONALE.....	13
1.1.1	Comune di Angri	17
1.1.2	Comune di Corbara	18
1.1.3	Comune di Pagani	19
1.1.4	Comune di Sant'Egidio del Monte Albino.....	20
1.1.5	Comune di Scafati	21
1.2	SAD AGRO MERIDIONALE	25
1.2.1	Comune di Castel San Giorgio.....	29
1.2.2	Comune di Nocera Inferiore.....	30
1.2.3	Comune di Nocera Superiore.....	31
1.2.4	Comune di Roccapiemonte	32
1.2.5	Comune di San Marzano sul Sarno	33
1.2.6	Comune di San Valentino Torio	34
1.2.7	Comune di Sarno	35
1.3	SAD CILENTO CENTRALE E CALORE SALERNITANO	39
1.3.1	Comune di Ascea	43
1.3.2	Comune di Campora.....	44
1.3.3	Comune di Cannalonga	44
1.3.4	Comune di Casal Velino	45
1.3.5	Comune di Castellabate	46
1.3.6	Comune di Castelnuovo Cilento.....	47
1.3.7	Comune di Ceraso	48
1.3.8	Comune di Gioi Cilento.....	49
1.3.9	Comune di Laurino	49
1.3.10	Comune di Magliano Vetere.....	50
1.3.11	Comune di Moio della Civitella.....	50
1.3.12	Comune di Montecorice.....	51
1.3.13	Comune di Novi Velia.....	52
1.3.14	Comune di Omignano.....	52
1.3.15	Comune di Orria.....	53
1.3.16	Comune di Perito.....	53
1.3.17	Comune di Piaggine	53
1.3.18	Comune di Pollica	54
1.3.19	Comune di Sacco	55
1.3.20	Comune di Salento.....	55
1.3.21	Comune di San Mauro Cilento	56
1.3.22	Comune di San Mauro la Bruca.....	57
1.3.23	Comune di Serramezzana	57
1.3.24	Comune di Sessa Cilento.....	58
1.3.25	Comune di Stella Cilento	58
1.3.26	Comune di Stio.....	59
1.3.27	Comune di Valle dell'Angelo.....	59
1.3.28	Comune di Vallo della Lucania	60
1.4	SAD BUSSENTO LAMBRO E MINGARDO.....	67
1.4.1	Comune di Alfano.....	71
1.4.2	Comune di Camerota	72
1.4.3	Comune di Casaleto Spartano.....	73
1.4.4	Comune di Caselle In Pittari	73
1.4.5	Comune di Celle di Bulgheria.....	74
1.4.6	Comune di Cuccaro Vetere.....	76
1.4.7	Comune di Fintani.....	76
1.4.8	Comune di Ispani	77
1.4.9	Comune di Laurito.....	78

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.10	Comune di Montano Antilia	78
1.4.11	Comune di Morigerati	79
1.4.12	Comune di Pisciotta	80
1.4.13	Comune di Roccagloriosa	81
1.4.14	Comune di Rofrano	81
1.4.15	Comune di San Giovanni a Piro	82
1.4.16	Comune di Santa Marina	83
1.4.17	Comune di Sapri	84
1.4.18	Comune di Torraca	85
1.4.19	Comune di Torre Orsaia	85
1.4.20	Comune di Tortorella	86
1.4.21	Comune di Vibonati	86
1.5	SAD COSTA D'AMALFI	92
1.5.1	Comune di Amalfi	96
1.5.2	Comune di Atrani	97
1.5.3	Comune di Cetara	98
1.5.4	Comune di Conca dei Marini	99
1.5.5	Comune di Furore	100
1.5.6	Comune di Maiori	101
1.5.7	Comune di Minori	102
1.5.8	Comune di Positano	103
1.5.9	Comune di Praiano	104
1.5.10	Comune di Ravello	105
1.5.11	Comune di Scala	106
1.5.12	Comune di Tramonti	107
1.5.13	Comune di Vietri sul Mare	108
1.6	SAD ECODIANO	113
1.6.1	Comune di Atena Lucana	117
1.6.2	Comune di Buonabitacolo	118
1.6.3	Comune di Casalbuono	118
1.6.4	Comune di Monte San Giacomo	118
1.6.5	Comune di Montesano sulla Marcellana	119
1.6.6	Comune di Padula	119
1.6.7	Comune di Pertosa	120
1.6.8	Comune di Polla	120
1.6.9	Comune di Sala Consilina	121
1.6.10	Comune di San Pietro al Tanagro	122
1.6.11	Comune di San Rufo	122
1.6.12	Comune di San'Arzenio	123
1.6.13	Comune di Sanza	123
1.6.14	Comune di Sassano	124
1.6.15	Comune di Teggiano	125
1.7	SAD PICENTINI E BATTIPAGLIA	130
1.7.1	Comune di Acerno	134
1.7.2	Comune di Battipaglia	134
1.7.3	Comune di Bellizzi	135
1.7.4	Comune di Castiglione del Genovesi	136
1.7.5	Comune di Giffoni Sei Casali	137
1.7.6	Comune di Giffoni Valle Piana	138
1.7.7	Comune di Montecorvino Pugliano	139
1.7.8	Comune di Montecorvino Rovella	140
1.7.9	Comune di Olevano sul Tusciano	141
1.7.10	Comune di Pontecagnano Faiano	142
1.7.11	Comune di San Cipriano Picentino	143
1.7.12	Comune di San Mango Piemonte	144
1.8	SAD PIANA DEL SELE PORTE DEL CILENTO	150
1.8.1	Comune di Agropoli	154
1.8.2	Comune di Albanella	155

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.3	Comune di Altavilla Silentina	156
1.8.4	Comune di Bellosguardo.....	156
1.8.5	Comune di Capaccio.....	158
1.8.6	Comune di Castel San Lorenzo.....	159
1.8.7	Comune di Cicerale.....	159
1.8.8	Comune di Eboli.....	160
1.8.9	Comune di Felitto.....	161
1.8.10	Comune di Giungano.....	161
1.8.11	Comune di Laureana Cilento.....	162
1.8.12	Comune di Lustra.....	163
1.8.13	Comune di Monteforte Cilento.....	163
1.8.14	Comune di Ogliastro Cilento.....	164
1.8.15	Comune di Perdifumo.....	165
1.8.16	Comune di Prignano Cilento.....	165
1.8.17	Comune di Roccadaspide.....	165
1.8.18	Comune di Rutino.....	166
1.8.19	Comune di Torchiara	166
1.8.20	Comune di Trentinara.....	166
1.9	SAD SALERNO	173
1.10	SAD TANAGRO ALTO-MEDIO SELE-ALBURNI	178
1.10.1	Comune di Aquara	183
1.10.2	Comune di Auletta.....	183
1.10.3	Comune di Buccino	184
1.10.4	Comune di Caggiano.....	184
1.10.5	Comune di Calabritto.....	185
1.10.6	Comune di Campagna.....	185
1.10.7	Comune di Caposele.....	186
1.10.8	Comune di Castelcivita	186
1.10.9	Comune di Castelnuovo di Conza	186
1.10.10	Comune di Colliano	187
1.10.11	Comune di Controne	187
1.10.12	Comune di Contursi Terme.....	188
1.10.13	Comune di Corleto Monforte.....	189
1.10.14	Comune di Laviano	189
1.10.15	Comune di Oliveto Citra.....	190
1.10.16	Comune di Ottati	190
1.10.17	Comune di Palomonte.....	191
1.10.18	Comune di Petina.....	191
1.10.19	Comune di Postiglione	192
1.10.20	Comune di Ricigliano	192
1.10.21	Comune di Romagnano al Monte.....	193
1.10.22	Comune di Roscigno.....	193
1.10.23	Comune di Salvitelle.....	194
1.10.24	Comune di San Gregorio Magno	194
1.10.25	Comune di Sant'Angelo a Fasanella	195
1.10.26	Comune di Santomenna	195
1.10.27	Comune di Senerchia.....	196
1.10.28	Comune di Serre.....	196
1.10.29	Comune di Sicignano degli Alburni.....	197
1.10.30	Comune di Valva.....	197
1.11	SAD VALLE DELL'IRNO	204
1.11.1	Comune di Baronissi.....	208
1.11.2	Comune di Bracigliano.....	209
1.11.3	Comune di Calvanico	210
1.11.4	Comune di Cava de' Tirreni	211
1.11.5	Comune di Fisciano	212
1.11.6	Comune di Mercato San Severino.....	213
1.11.7	Comune di Pellegrano	214

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.8 Comune di Siano.....	215
2 TOTALE TUTTI I SAD.....	219
Tabella 1: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Agro Settentrionale.....	13
Tabella 2: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Agro Settentrionale.....	14
Tabella 3: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Agro Settentrionale.....	14
Tabella 4: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Agro Settentrionale.....	15
Tabella 5: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Agro Settentrionale.....	15
Tabella 6: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Agro Settentrionale.....	16
Tabella 7: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Angri.....	17
Tabella 8: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Corbara.....	18
Tabella 9: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pagani.....	19
Tabella 10: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sant'Egidio del Monte Albino.....	20
Tabella 11: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Scafati.....	21
Tabella 12: Fabbisogno orario altri servizi SAD Agro Settentrionale.....	22
Tabella 13: Riepilogo monte ore.....	23
Tabella 14: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Agro Settentrionale.....	24
Tabella 15: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Settentrionale (1).....	24
Tabella 16: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Settentrionale (2).....	24
Tabella 17: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Meridionale (2).....	25
Tabella 18: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Agro Meridionale.....	26
Tabella 19: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Agro Meridionale.....	26
Tabella 20: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Agro Meridionale.....	27
Tabella 21: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Agro Meridionale.....	27
Tabella 22: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Agro Meridionale.....	28
Tabella 23: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castel San Giorgio.....	29
Tabella 24: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Nocera Inferiore.....	30
Tabella 25: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Nocera Superiore.....	31
Tabella 26: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roccapiemonte.....	32
Tabella 27: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Marzano sul Sarno.....	33
Tabella 28: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Valentino Torio.....	34
Tabella 29: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sarno.....	35
Tabella 30: Fabbisogno orario altri servizi SAD Agro Meridionale.....	36
Tabella 31: Riepilogo monte ore.....	37
Tabella 32: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Agro Meridionale.....	37
Tabella 33: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Meridionale (1).....	38
Tabella 34: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Meridionale (2).....	38
Tabella 35: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano.....	39
Tabella 36: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano.....	40
Tabella 37: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano.....	40
Tabella 38: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano.....	41
Tabella 39: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano.....	41
Tabella 40: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (1).....	42

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 41: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (2)	42
Tabella 42: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (3)	42
Tabella 43: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ascea.....	43
Tabella 44: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Campora	44
Tabella 45: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cannalunga	44
Tabella 46: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Casal Velino.....	45
Tabella 47: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castellabate.....	46
Tabella 48: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castelnuovo Cilento	47
Tabella 49: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ceraso	48
Tabella 50: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Gioi Cilento.....	49
Tabella 51: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laurino.....	49
Tabella 52: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Magliano Vetere.....	50
Tabella 53: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Moio della Civitella	50
Tabella 54: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montecorice	51
Tabella 55: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Novi Velia.....	52
Tabella 56: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Omignano.....	52
Tabella 57: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Orria	53
Tabella 58: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Perito	53
Tabella 59: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Piaggine	53
Tabella 60: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pollica.....	54
Tabella 61: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sacco.....	55
Tabella 62: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Salento.....	55
Tabella 63: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Mauro Cilento	56
Tabella 64: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Mauro la Bruca	57
Tabella 65: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Serramezzana.....	57
Tabella 66: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sessa Cilento	58
Tabella 67: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Stella Cilento.....	58
Tabella 68: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Stio.....	59
Tabella 69: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Valle dell'Angelo	59
Tabella 70: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Vallo della Lucania.....	60
Tabella 71: Fabbisogno orario altri servizi SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano	61
Tabella 72: Riepilogo monte ore	62
Tabella 73: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (1)	63
Tabella 74: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (2)	64
Tabella 75: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (1).....	65
Tabella 76: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (2).....	66
Tabella 77: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Bussento Lambro e Mingardo	67
Tabella 78: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Bussento Lambro e Mingardo	68
Tabella 79: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Bussento Lambro e Mingardo	68
Tabella 80: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Bussento Lambro e Mingardo	69
Tabella 81: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Bussento Lambro e Mingardo	69
Tabella 82: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Bussento Lambro e Mingardo (1)	70

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 83: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Bussento Lambro e Mingardo (2)	70
Tabella 84: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Bussento Lambro e Mingardo (3)	70
Tabella 85: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Alfano	71
Tabella 86: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Camerota	72
Tabella 87: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Casaleto Spartano	73
Tabella 88: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Caselle in Pittari	73
Tabella 89: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Celle di Bulgheria	74
Tabella 90: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Centola	75
Tabella 91: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cuccaro Vetere	76
Tabella 92: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Futani	76
Tabella 93: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ispani	77
Tabella 94: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laurito	78
Tabella 95: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montano Antilia	78
Tabella 96: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Morigerati	79
Tabella 97: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pisciotta	80
Tabella 98: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roccagloriosa	81
Tabella 99: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Rofrano	81
Tabella 100: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Giovanni a Piro	82
Tabella 101: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Santa Marina	83
Tabella 102: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sapri	84
Tabella 103: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Torraca	85
Tabella 104: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Torre Orsaia	85
Tabella 105: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Tortorella	86
Tabella 106: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Vibonati	86
Tabella 107: Fabbisogno orario altri servizi SAD Bussento Lambro e Mingardo	87
Tabella 108: Riepilogo monte ore	88
Tabella 109: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Bussento Lambro e Mingardo (1)	89
Tabella 110: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Bussento Lambro e Mingardo (2)	90
Tabella 111: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Bussento Lambro e Mingardo (1)	90
Tabella 112: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Bussento Lambro e Mingardo (2)	91
Tabella 113: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Costa d'Amalfi	92
Tabella 114: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Costa d'Amalfi	93
Tabella 115: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Costa d'Amalfi	93
Tabella 116: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Costa d'Amalfi	94
Tabella 117: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Costa d'Amalfi	94
Tabella 118: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Costa d'Amalfi (1)	95
Tabella 119: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Costa d'Amalfi (2)	95
Tabella 120: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Amalfi	96
Tabella 121: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Atrani	97
Tabella 122: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cetara	98
Tabella 123: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Conca dei Marini	99
Tabella 124: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Furore	100

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 125: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Maiori.....	101
Tabella 126: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Minori.....	102
Tabella 127: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Positano.....	103
Tabella 128: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Praiano	104
Tabella 129: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ravello	105
Tabella 130: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Scala	106
Tabella 131: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Tramonti.....	107
Tabella 132: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Vietri sul Mare.....	108
Tabella 133: Fabbisogno orario altri servizi SAD Costa d'Amalfi.....	109
Tabella 134: Riepilogo monte ore.....	110
Tabella 135: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Costa d'Amalfi.....	111
Tabella 136: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Costa d'Amalfi (1)	112
Tabella 137: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Costa d'Amalfi (2)	112
Tabella 138: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Ecodiano.....	113
Tabella 139: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Ecodiano.....	114
Tabella 140: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Ecodiano.....	114
Tabella 141: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Ecodiano.....	115
Tabella 142: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Ecodiano.....	115
Tabella 143: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Ecodiano (1).....	116
Tabella 144: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Ecodiano (2).....	116
Tabella 145: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Atena Lucana.....	117
Tabella 146: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Buonabitacolo.....	118
Tabella 147: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Casalbuono	118
Tabella 148: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Monte San Giacomo	118
Tabella 149: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montesano sulla Marcellana.....	119
Tabella 150: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Padula.....	119
Tabella 151: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pertosa	120
Tabella 152: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Polla.....	120
Tabella 153: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sala Consilina	121
Tabella 154: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Pietro al Tanagro.....	122
Tabella 155: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Rufo.....	122
Tabella 156: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sant'Arsenio.....	123
Tabella 157: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sanza.....	123
Tabella 158: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sassano	124
Tabella 159: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Teggiano	125
Tabella 160: Fabbisogno orario altri servizi SAD Ecodiano.....	125
Tabella 161: Riepilogo monte ore.....	126
Tabella 162: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Ecodiano (1).....	127
Tabella 163: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Ecodiano (2).....	127
Tabella 164: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Ecodiano (1)	128
Tabella 165: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Ecodiano (2)	128
Tabella 166: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Pichenitni.....	130

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 167: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Picentini e Battipaglia	131
Tabella 168: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Picentini e Battipaglia	131
Tabella 169: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Picentini e Battipaglia	132
Tabella 170: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Picentini e Battipaglia	132
Tabella 171: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Picentini e Battipaglia (1)	133
Tabella 172: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Picentini e Battipaglia (2)	133
Tabella 173: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Acerno	134
Tabella 174: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Battipaglia	134
Tabella 175: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Bellizzi	135
Tabella 176: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castiglione del Genovesi	136
Tabella 177: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Giffoni Sei Casali	137
Tabella 178: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Giffoni Valle Piana	138
Tabella 179: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montecorvino Pugliano	139
Tabella 180: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montecorvino Rovella	140
Tabella 181: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Olevano sul Tusciano	141
Tabella 182: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pontecagnano Faiano	142
Tabella 183: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Cipriano Picentino	143
Tabella 184: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Mango Piemonte	144
Tabella 185: Fabbisogno orario altri servizi SAD Picentini e Battipaglia	144
Tabella 186: Riepilogo monte ore	145
Tabella 187: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Picentini e Battipaglia	148
Tabella 188: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Piana del Sele Porte del Cilento	150
Tabella 189: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Piana del Sele Porte del Cilento	151
Tabella 190: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Piana del Sele Porte del Cilento	151
Tabella 191: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Piana del Sele Porte del Cilento	152
Tabella 192: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Piana del Sele Porte del Cilento	152
Tabella 193: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Piana del Sele Porte del Cilento (1)	153
Tabella 194: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Piana del Sele Porte del Cilento (2)	153
Tabella 195: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Piana del Sele Porte del Cilento (3)	153
Tabella 196: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Agropoli	154
Tabella 197: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Albanella	155
Tabella 198: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Altavilla Silentina	156
Tabella 199: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Bellosguardo	156
Tabella 200: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Capaccio	158
Tabella 201: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castel San Lorenzo	159
Tabella 202: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cicerale	159
Tabella 203: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Eboli	160
Tabella 204: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Felitto	161
Tabella 205: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Giungano	161
Tabella 206: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laureano Cilento	162
Tabella 207: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Lustra	163
Tabella 208: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Monteforte Cilento	163

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 209: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ogliastro Cilento	164
Tabella 210: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Perdifumo	165
Tabella 211: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Prignano Cilento	165
Tabella 212: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roccadaspide	165
Tabella 213: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Rutino	166
Tabella 214: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Torchiara	166
Tabella 215: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Trentinara	166
Tabella 216: Fabbisogno orario altri servizi SAD Piana del Sele Porte del Cilento	167
Tabella 217: Riepilogo monte ore	168
Tabella 218: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Piana del Sele Porte del Cilento (1)	169
Tabella 219: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Piana del Sele Porte del Cilento (2)	170
Tabella 220: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Piana del Sele Porte del Cilento (1)	171
Tabella 221: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Piana del Sele Porte del Cilento (2)	172
Tabella 222: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Salerno	173
Tabella 223: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Salerno	174
Tabella 224: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Salerno	175
Tabella 225: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Salerno	175
Tabella 226: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Salerno	176
Tabella 227: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Salerno	176
Tabella 228: Fabbisogno orario altri servizi SAD Salerno	177
Tabella 229: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Salerno (1)	177
Tabella 230: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Salerno (2)	177
Tabella 231: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Salerno (1)	177
Tabella 232: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Salerno (2)	177
Tabella 233: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Tanagro Alto e Medio Sele	178
Tabella 234: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Tanagro Alto e Medio Sele	179
Tabella 235: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Tanagro Alto e Medio Sele	179
Tabella 236: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Tanagro Alto e Medio Sele	180
Tabella 237: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Tanagro Alto e Medio Sele	180
Tabella 238: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (1)	181
Tabella 239: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (2)	181
Tabella 240: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (3)	182
Tabella 241: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (4)	182
Tabella 242: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Aquara	183
Tabella 243: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Auletta	183
Tabella 244: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Buccino	184
Tabella 245: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Caggiano	184
Tabella 246: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Calabritto	185
Tabella 247: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Campagna	185
Tabella 248: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Caposele	186
Tabella 249: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castelvita	186
Tabella 250: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castelnuovo di Conza	187

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 251: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Colliano.....	187
Tabella 252: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Controne.....	187
Tabella 253: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Contursi Terme	188
Tabella 254: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Corleto Monforte	189
Tabella 255: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laviano.....	189
Tabella 256: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Oliveto Citra.....	190
Tabella 257: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ottati.....	190
Tabella 258: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Palomonte.....	191
Tabella 259: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Petina.....	191
Tabella 260: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Postiglione	192
Tabella 261: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ricigliano	192
Tabella 262: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Romagnano al Monte	193
Tabella 263: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roscigno	193
Tabella 264: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Salvitelle.....	194
Tabella 265: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Gregorio Magno.....	194
Tabella 266: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sant'Angelo a Fasanella.....	195
Tabella 267: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Santomenna.....	195
Tabella 268: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Senerchia	196
Tabella 269: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Serre.....	196
Tabella 270: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sicignano degli Alburni.....	197
Tabella 271: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Valva.....	197
Tabella 272: Fabbisogno orario altri servizi SAD Tanagro Alto e Medio Sele	198
Tabella 273: Riepilogo monte ore	199
Tabella 274: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Tanagro Alto e Medio Sele (1).....	200
Tabella 275: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Tanagro Alto e Medio Sele (2).....	201
Tabella 276: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Tanagro Alto e Medio Sele	203
Tabella 277: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Valle dell'Irno	204
Tabella 278: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Valle dell'Irno	205
Tabella 279: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Valle dell'Irno.....	205
Tabella 280: Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Valle dell'Irno	206
Tabella 281: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Valle dell'Irno	206
Tabella 282: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Valle dell'Irno	207
Tabella 283: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Baronissi	208
Tabella 284: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Bracigliano	209
Tabella 285: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Calvanico	210
Tabella 286: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cava de' Tirreni.....	211
Tabella 287: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Fisciano.....	212
Tabella 288: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Mercato San Severino.....	213
Tabella 289: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pellezzano.....	214
Tabella 290 Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Siano.....	215
Tabella 291: Fabbisogno orario altri servizi SAD Valle dell'Irno.....	215
Tabella 292: Riepilogo monte ore	216

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

<i>Tabella 293: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Valle dell'Irno (1)</i>	<i>217</i>
<i>Tabella 294: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Valle dell'Irno (2)</i>	<i>217</i>
<i>Tabella 295: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Valle dell'Irno (1).....</i>	<i>218</i>
<i>Tabella 296: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Valle dell'Irno (2).....</i>	<i>218</i>
<i>Tabella 297: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) di tutti i SAD (1).....</i>	<i>219</i>
<i>Tabella 298: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) di tutti i SAD (2).....</i>	<i>219</i>
<i>Tabella 299: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte di tutti i SAD (1).....</i>	<i>220</i>
<i>Tabella 300: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte di tutti i SAD (2)</i>	<i>220</i>

1 DIMENSIONAMENTO DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Si riporta il dimensionamento orario della raccolta e degli altri servizi di igiene urbana per ogni SAD e Comune in esso ricadente.

In particolare per ogni SAD è rappresentato:

- il fabbisogno orario per lo svolgimento dei servizi di raccolta;
- il fabbisogno orario per lo svolgimento dei trasporti;
- il fabbisogno orario per lo svolgimento degli altri servizi di igiene urbana.
- La flotta di automezzi per lo svolgimento dei servizi comprensiva delle scorte;
- La fornitura di contenitori e materiale di consumo.

Per quanto riguarda i servizi di seguito riportati, si ribadisce che essi rappresentano uno standard. All'atto dell'affidamento dei servizi al Gestore, così come indicato nella Legge Regionale n.14/2016, i Comuni potranno richiedere modifiche sia in aggiunta che in diminuzione rispetto ai servizi standard indicati nel Piano, riconoscendo la differenza di costo.

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.1 SAD AGRO SETTENTRIONALE

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 6.552 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 23.587 ore /annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 19.188 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 9.360 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 58.219 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 28.548 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	6.552	23.587	0	19.188	9.360	0	0	58.219	28.548
raccolta frazione residua UD&UND	2.028	7.238	0	6.396	6.396	0	0	21.902	12.792
raccolta congiunta carta UD&UND	2.184	6.895	0	6.396	2.808	0	0	18.127	9.204
raccolta plastica e metalli UD&UND	2.184	6.926	936	6.708	3.120	0	0	19.718	10.764
raccolta vetro UD&UND	2.028	7.488	6.240	0	0	0	0	15.756	6.240
raccolta pannolini UD	0	2.621	0	624	0	0	0	2.621	624
raccolta selettiva cartone UND	0	655	0	11.232	0	0	0	11.887	11.232
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	562	6.552	0	0	0	0	94	6.552
ulteriore raccolta vetro UND food	0	374	4.368	0	0	0	0	0	4.368
raccolta sfalci da privati UD	0	156	1.919	0	0	0	0	1.451	1.919
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	5.990	0	11.981	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	1.008	0	0	0	576	1.008
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	317	317	0
totale ore	14.976	56.503	20.015	51.552	21.684	5.990	317	162.649	93.251

Tabella 1: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Agro Settentrionale

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Fabbisogno orario servizi di trasporto

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 2.496 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	1.872	0	1.872	0	0	1.872
sfalci e potature	0	0	0	936	936	936
carta congiunta	312	312	0	0	0	312
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	1.248	1.248	0	0	0	1.248
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	624	624	624
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	1.248	1.248	1.248
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	2.496	2.496	0	0	0	2.496
totale	5.928	4.056	1.872	4.212	4.212	10.140

Tabella 2: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Agro Settentrionale

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 3.024 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	3.024			
Spazzamento strade	-	41.085	15.085	13.000

Tabella 3: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Agro Settentrionale

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Fabbisogno complessivo personale operativo

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	0
operatore 1B	0
operatore 1A	0
operatore 2B	28
operatore 2A	1
operatore 3B	49
operatore 3A	77
operatore 4B	0
operatore 4A	34
operatore 5B	0
operatore 5A	4
Totale	193

Tabella 4: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Agro Settentrionale*

Fabbisogno complessivo automezzi

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	17
Costipatore 5 mc	32
Costipatore 7 mc	12
Compattatore monoscocca 11 mc	29
Compattatore 22 mc	12
Pianale	4
Furgone	1
Trattore	4
Bilico compattante	3
Bilico con vasca	2
Lift	3
Rimorchio	3
Spazzatrice su telaio	8

Tabella 5: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Agro Settentrionale*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi. Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	AGRO SETTENTRIONALE				
Comune	Angri	Corbara	Pagani	Sant'Egidio del Monte Albino	Scafati
sacco compostabile 10 l	2.285.244	152.880	2.074.800	459.264	2.730.156
sottolavello areato 7 l	14.649	980	13.300	2.944	17.501
mastello 25 l	15.381	1.029	13.965	3.091	18.376
mastello 35 l	45.693	3.007	41.580	9.180	55.457
sacco LDPE 110 l	1.097.607	68.540	1.005.900	220.352	1.398.083
carrellato 240 l	4.308	231	4.018	861	6.124
roller	655	25	630	130	1.108
pile	109	4	105	21	184
farmaci	17	1	17	4	24
T/F	109	4	105	21	184
toner	36	1	35	7	61
compostiera domestica	732	49	665	147	875
cassonetto con cupolino	0	0	0	0	0

Tabella 6: *Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Agro Settentrionale*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.1.1 Comune di Angri

Servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	7488	0	5616	2808	0	0	17784	8424
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	2496	0	1872	1872	0	0	6864	3744
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1872	0	1872	936	0	0	5304	2808
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	2496	0	1872	936	0	0	5928	2808
raccolta vetro UD&UND	52	624	2496	1872	0	0	0	0	4992	1872
raccolta pannolini UD	104	0	0	0	624	0	0	0	0	624
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	0	3744	0	0	0	3744	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	1872	0	0	0	0	0	1872
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	1248	0	0	0	0	0	1248
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	624	624
raccolta ingombranti &RAEE	156	0	0	0	0	0	1872	0	3744	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	288	0	0	0	288	288
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		4368	16848	5616	15888	6552	1872	43,2	49315,2	28056

Tabella 7: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Angri

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.1.2 Comune di Corbara

Servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1123,2	0	468	0	0	0	1123,2	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	218,4	0	0	156	0	0	218,4	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	343,2	0	156	0	0	0	343,2	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	374,4	0	156	0	0	0	374,4	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	0	0	156	0
raccolta pannolini UD	104	124,8	0	0	0	0	0	124,8	0
raccolta selettiva cartone UND	156	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	93,6	0	0	0	0	0	93,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	62,4	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	46,8	0	0	0	0	46,8	46,8
raccolta ingombranti & RAEE	52	0	0	0	0	62,4	0	124,8	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	21,6	21,6	0
Totale ore		2683,2	46,8	780	156	62,4	21,6	2814	982,8

Tabella 8: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Corbara

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.1.3 Comune di Pagani

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	5616	0	5616	2808	0	0	15912	8424
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	1872	0	1872	1872	0	0	6240	3744
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1872	0	1872	936	0	0	5304	2808
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	1248	936	1872	936	0	0	5616	3744
raccolta vetro UD&UND	52	624	2496	1560	0	0	0	0	4680	1560
raccolta pannolini UD	104	0	1248	0	0	0	0	0	1248	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	0	3744	0	0	0	3744	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	1872	0	0	0	0	0	1872
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	1248	0	0	0	0	0	1248
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	624	624
raccolta ingombranti &RAEE	156	0	0	0	0	0	1872	0	3744	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	288	0	0	0	288	288
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		4368	14352	6240	15264	6552	1872	72	47472	28056

Tabella 9: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pagani

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.1.4 Comune di Sant'Egidio del Monte Albino

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	0	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	156	624	0	0	1092	780
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	312	0	0	1248	624
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	156	0	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti& RAEE	52	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	4524	468	2184	312	36	8928	2652

Tabella 10: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sant'Egidio del Monte Albino

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.1.5 Comune di Scafati

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	7488	0	7488	2808	0	0	19656	10296
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	2496	0	2496	1872	0	0	7488	4368
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	2496	0	2496	624	0	0	6240	3120
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	2496	0	2496	936	0	0	6552	3432
raccolta vetro UD&UND	52	624	2184	2808	0	0	0	0	5616	2808
raccolta pannolini UD	104	0	936	0	0	0	0	0	936	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	0	3744	0	0	0	3744	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	2808	0	0	0	0	0	2808
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	1872	0	0	0	0	0	1872
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta ingombranti RAEE	312	0	0	0	0	0	1872	0	3744	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	432	0	0	0	0	432
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	144	144	0
Totale ore		4368	18096	8112	19152	6240	1872	144	54120	33504

Tabella 11: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Scafati

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Angri	-	24.282,5	8.282,5	8000
Corbara	-	636,9	636,9	
Pagani	-	2.868,9	868,9	1.000
Sant'Egidio del Monte Albino	-	13.293,0	5.293,0	4.000
Scafati	-	-	8.282,5	
Totale ore		41.081,2	15.081,2	13.000,00

Tabella 12: *Fabbisogno orario altri servizi SAD Agro Settentrionale*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
Servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 21 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	6552	23587,2	0	19188	9360	0	0	58219,2	28548
raccolta frazione residua UD&UND	2028	7238,4	0	6396	6396	0	0	21902,4	12792
raccolta congiunta carta UD&UND	2184	6895,2	0	6396	2808	0	0	18127,2	9204
raccolta plastica e metalli UD&UND	2184	6926,4	936	6708	3120	0	0	19718,4	10764
raccolta vetro UD&UND	2028	7488	6240	0	0	0	0	15756	6240
raccolta pannolini UD	0	2620,8	0	624	0	0	0	2620,8	624
raccolta selettiva cartone UND	0	655,2	0	11232	0	0	0	11887,2	11232
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	561,6	6552	0	0	0	0	93,6	6552
ulteriore raccolta vetro UND food	0	374,4	4368	0	0	0	0	0	4368
raccolta sfalci da privati UD	0	156	1918,8	0	0	0	0	1450,8	1918,8
raccolta ingombranti &RAEE	0	0	0	0	0	5990,4	0	11980,8	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	1008	0	0	0	576	1008
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	316,8	316,8	0
Totale ore	14976	56503,2	20014,8	51552	21684	5990,4	316,8	162649,2	93250,8

Tabella 13: *Riepilogo monte ore*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)									
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	Mastello 25 l	Mastello 35 l	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	Contenitore RUP	Altri contenitori
Angri	2.285.244	14.649	15.381	45.693	1.097.607	4.308	732	235	691
Corbara	152.880	980	1.029	3.007	68.540	231	49	9	26
Pagani	2.074.800	13.300	13.965	41.580	1.005.900	4.018	665	227	665
Sant'Egidio del Monte Albino	459.264	2.944	3.091	9.180	220.352	861	147	46	137
Scafati	2.730.156	17.501	18.376	55.457	1.398.083	6.124	875	392	1.169
Totale attrezzature	7.702.344	49.374	51.842	154.917	3.790.482	15.542	2.468	909	2.688

Tabella 14: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Agro Settentrionale

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Angri	6,33	8,42	2,81	7,94	3,28	0,94
Corbara	0,32	1,34	0,02	0,39	0,08	0,03
Pagani	2,62	7,18	3,12	7,63	3,28	0,94
Sant'Egidio del Monte Albino	3,58	2,26	-	0,23	1,09	0,16
Scafati	2,18	9,05	4,06	9,58	3,12	0,94
sommano	15,03	28,25	10,01	25,78	10,84	3,00
scorte	1,97	3,75	1,99	3,22	1,16	1,00
totale	17	32	12	29	12	4

Tabella 15: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Settentrionale (1)

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Angri	0,02	0,80	0,55	0,25	0,57	0,57	4,00
Corbara	0,01	0,05	0,04	0,02	0,04	0,04	-
Pagani	0,04	0,84	0,57	0,27	0,60	0,60	0,50
Sant'Egidio del Monte Albino	0,02	0,22	0,15	0,07	0,16	0,16	2,00
Scafati	0,07	1,05	0,72	0,33	0,74	0,74	-
sommano	0,16	2,96	2,03	0,94	2,11	2,11	6,50
scorte	0,84	1,04	0,97	1,06	0,89	0,89	1,50
totale	1	4	3	2	3	3	8

Tabella 16: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Settentrionale (2)

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.2 SAD AGRO MERIDIONALE

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 7.488 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 28.080 ore /annue, costipatori 7 mc per complessive 5.616 ore annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 22.464 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 12.168 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 70.200 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 40.248 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscozza 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	7.488	28.080	5.616	22.464	12.168	0	0	70.200	40.248
raccolta frazione residua UD&UND	1.716	7.020	2.652	6.396	6.708	0	0	21.840	15.756
raccolta congiunta carta UD&UND	2.496	9.048	2.184	7.488	3.432	0	0	22.464	13.104
raccolta plastica e metalli UD&UND	2.496	9.360	2.808	7.488	3.120	0	0	22.464	13.416
raccolta vetro UD&UND	1.716	7.800	6.240	0	0	0	0	9.516	6.240
raccolta pannolini UD	0	1.872	0	1.872	0	0	0	3.744	1.872
raccolta selettiva cartone UND	0	936	2.808	12.168	0	0	0	13.104	14.976
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	3.557	5.616	0	0	0	0	3.557	5.616
ulteriore raccolta vetro UND food	0	2.371	3.744	0	0	0	0	2.371	3.744
raccolta sfalci da privati UD	0	0	2.964	0	0	0	0	0	2.964
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	6.552	0	13.104	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	576	0	0	0	576	576
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	576	576	0
totale ore	15.912	70.044	34.632	58.452	25.428	6.552	576	183.516	118.512

Tabella 17: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Meridionale (2)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 2.496 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	1.872	0	1.872	0	0	1.872
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	624	624	0	0	0	624
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	1.248	1.248	0	0	0	1.248
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	1.248	1.248	1.248
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	2.496	2.496	0	0	0	2.496
totale	6.240	4.368	1.872	3.738	3.738	9.978

Tabella 18: fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Agro Meridionale

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 4.368 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	4.368			
Spazzamento strade	41.550	73.101	54.651	30.000

Tabella 19: fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Agro Meridionale

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	10,94
operatore 1B	19,34
operatore 1A	30,45
operatore 2B	7
operatore 2A	46,67
operatore 3B	1,26
operatore 3A	96
operatore 4B	7
operatore 4A	44
operatore 5B	0
operatore 5A	5
Totale	267,66

Tabella 20: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Agro Meridionale*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	39
Costipatore 5 mc	39
Costipatore 7 mc	20
Compattatore monoscocca 11 mc	33
Compattatore 22 mc	14
Pianale	4
Furgone	1
Trattore	4
Bilico compattante	3
Bilico con vasca	2
Lift	3
Rimorchio	3
Spazzatrice su telaio	17

Tabella 21: *fabbisogno complessivo automezzi SAD Agro Meridionale*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	AGRO MERIDIONALE						
comune	Castel San Giorgio	Nocera Inferiore	Nocera Superiore	Roccapiemonte	San Marzano sul Sarno	San Valentino Torio	Sarno
sacco compostabile 10 l	865.800	2.746.380	2.169.648	531.336	561.600	590.928	1.774.500
sottolavello areato 7 l	5.550	17.605	13.908	3.406	3.600	3.788	11.375
mastello 25 l	5.827	18.485	14.603	3.576	3.780	3.977	11.943
mastello 35 l	17.573	58.200	42.886	10.708	11.530	11.710	35.493
sacco LDPE 110 l	442.050	1.647.675	992.524	263.698	299.840	258.324	853.425
carrellato 240 l	1.926	8.873	3.532	1.096	1.395	826	3.359
roller	346	2.019	436	184	273	73	513
pile	57	336	72	30	45	12	85
farmaci	6	22	12	4	5	5	15
T/F	57	336	72	30	45	12	85
toner	19	112	24	10	15	4	28
compostiera domestica	277	880	695	170	180	189	568
cassonetto con cupolino	0	0	0	0	0	0	0

Tabella 22: fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Agro Meridionale

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.2.1 Comune di Castel San Giorgio

Servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	2808	936	1872	936	0	0	6552	3744
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	156	312	780	0	0	1560	1248
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	312	624	312	0	0	1872	1248
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	936	312	624	312	0	0	2184	1248
raccolta vetro UD&UND	26	156	468	312	0	0	0	0	624	312
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	0	0	936	0	0	0	936	936
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	936	0	0	0	0	0	936
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	312	0	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti & RAEE	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		1872	5772	3900	4368	2340	312	72	15048	10608

Tabella 23: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castel San Giorgio

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.2.2 Comune di Nocera Inferiore

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	9360	4680	9360	3744	0	0	24336	17784
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	3120	1560	3120	1872	0	0	8736	6552
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	3120	1560	3120	1248	0	0	8112	5928
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	3120	1560	3120	936	0	0	7800	5616
raccolta vetro UD&UND	52	624	3120	3120	0	0	0	0	3744	3120
raccolta pannolini UD	104	0	0	0	624	0	0	0	624	624
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	1872	3744	0	0	0	3744	5616
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	2808	0	0	0	0	0	2808
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	1872	0	0	0	0	0	1872
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	936	0	0	0	0	0	936
raccolta ingombranti &RAEE	312	0	0	0	0	0	3744	0	7488	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	432	0	0	0	432	432
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	144	144	0
Totale ore		4368	21840	19968	23520	7800	3744	144	65160	51288

Tabella 24: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Nocera Inferiore

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.2.3 Comune di Nocera Superiore

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	5616	0	5616	1872	0	0	14040	7488
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	1872	936	1872	1248	0	0	5304	4056
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	1872	312	1872	312	0	0	4368	2496
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	1872	936	1872	312	0	0	4368	3120
raccolta vetro UD&UND	52	312	2496	1560	0	0	0	0	2808	1560
raccolta pannolini UD	104	0	0	0	624	0	0	0	624	624
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	0	3744	0	0	0	3744	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	1872	0	0	0	0	0	1872
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	1248	0	0	0	0	0	1248
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta ingombranti &RAEE	156	0	0	0	0	0	936	0	1872	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	144	0	0	0	144	144
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	144	144	0
Totale ore		2184	13728	7488	15744	3744	936	144	37416	26976

Tabella 25: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Nocera Superiore

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.2.4 Comune di Roccapiemonte

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	0	936	0	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	0	156	468	0	0	1092	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	0	312	0	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	0	312	0	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	156	0	0	0	0	468	156
raccolta pannolini UD	104	0	0	0	312	0	0	0	312	312
raccolta selettiva cartone UND	156	0	0	936	0	0	0	0	0	936
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	561,6	0	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	374,4	0	0	0	0	0	374,4	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti &RAEE	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	4680	1248	468	2028	312	36	9708	3744

Tabella 26: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roccapiemonte

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.2.5 Comune di San Marzano sul Sarno

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	936	0	0	4680	1872
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	0	156	624	0	0	1248	780
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1560	624
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1560	624
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	156	0	0	0	0	468	156
raccolta pannolini UD	104	0	0	0	312	0	0	0	312	312
raccolta selettiva cartone UND	156	0	0	0	936	0	0	0	936	936
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti &RAEE	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	5304	312	2964	2184	312	36	12984	5460

Tabella 27: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Marzano sul Sarno

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.2.6 Comune di San Valentino Torio

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	0	936	0	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	0	0	624	0	0	1092	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	0	312	0	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	0	312	0	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	156	0	0	0	0	468	156
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	936	0	936	0	0	0	1872	936
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	124,8	0	0	0	0	0	124,8	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti &RAEE	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	72	72	0
sommano		1872	5616	312	936	2184	312	72	11304	3432

Tabella 28: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Valentino Torio

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.2.7 Comune di Sarno

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	4680	0	4680	2808	0	0	13104	7488
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	780	0	780	1092	0	0	2808	1872
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	1560	0	1560	624	0	0	4056	2184
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	1560	0	1560	624	0	0	4056	2184
raccolta vetro UD&UND	26	156	780	780	0	0	0	0	936	780
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	0	0	1872	0	0	0	1872	1872
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	1248	0	0	0	0	0	1248	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta ingombranti & RAEE	52	0	0	0	0	0	624	0	1248	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		1872	13104	1404	10452	5148	624	72	31896	17004

Tabella 29: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sarno

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Castel San Giorgio	14.308,7	-	6.309	4.000
Nocera Inferiore	-	25.376,7	9.377	8.000
Nocera Superiore	5.646,5	-	1.646	2.000
Roccapiemonte	-	12.666,7	4.667	4.000
San Marzano sul Sarno	-	4.810,21	810	2.000
San Valentino Torio	-	10.044,66	2.045	4.000
Sarno	21.633,00	20.164,52	29.798	6.000
Totale ore	41.588,2	73.062,8	54.651,1	30.000,0

Tabella 30: *Fabbisogno orario altri servizi SAD Agro Meridionale*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
Servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	7488	28080	5616	22464	12168	0	0	70200	40248
raccolta frazione residua UD&UND	1716	7020	2652	6396	6708	0	0	21840	15756
raccolta congiunta carta UD&UND	2496	9048	2184	7488	3432	0	0	22464	13104
raccolta plastica e metalli UD&UND	2496	9360	2808	7488	3120	0	0	22464	13416
raccolta vetro UD&UND	1716	7800	6240	0	0	0	0	9516	6240
raccolta pannolini UD	0	1872	0	1872	0	0	0	3744	1872
raccolta selettiva cartone UND	0	936	2808	12168	0	0	0	13104	14976
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	3556,8	5616	0	0	0	0	3556,8	5616
ulteriore raccolta vetro UND food	0	2371,2	3744	0	0	0	0	2371,2	3744
raccolta sfalci da privati UD	0	0	2964	0	0	0	0	0	2964
raccolta ingombranti &RAEE	0	0	0	0	0	6552	0	13104	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	576	0	0	0	576	576
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	576	576	0
Totale ore	15912	70044	34632	58452	25428	6552	576	183516	118512

Tabella 31: *Riepilogo monte ore*

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)									
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	Mastello 25 l	mastello 35 l	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	Contenitore RUP	altri contenitori
Castel San Giorgio	865.800	5.550	5.827	17.573	442.050	1.926	277	120	365
Nocera Inferiore	2.746.380	17.605	18.485	58.200	1.647.675	8.873	880	694	2.131
Nocera Superiore	2.169.648	13.908	14.603	42.886	992.524	3.532	695	156	460
Roccapiemonte	531.336	3.406	3.576	10.708	263.698	1.096	170	64	194
San Marzano sul Sarno	561.600	3.600	3.780	11.530	299.840	1.395	180	95	288
San Valentino Torio	590.928	3.788	3.977	11.710	258.324	826	189	29	77
Sarno	1.774.500	11.375	11.943	35.493	853.425	3.359	568	185	541
Totale attrezzature	9.240.192	59.232	62.191	188.100	4.757.536	21.007	2.959	1.343	4.056

Tabella 32: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Agro Meridionale*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Castel San Giorgio	4,09	2,89	1,95	2,18	1,17	0,16
Nocera Inferiore	6,87	10,92	9,98	11,76	3,90	1,87
Nocera Superiore	1,92	6,86	3,74	7,87	1,87	0,47
Roccapiemonte	3,27	2,34	0,62	0,23	1,01	0,16
San Marzano sul Sarno	1,34	2,65	0,16	1,48	1,09	0,16
San Valentino Torio	1,96	2,81	0,16	0,47	1,09	0,16
Sarno	15,83	6,55	0,70	5,23	2,57	0,31
sommano	35,28	35,02	17,32	29,23	12,71	3,28
scorte	3,72	3,98	2,68	3,77	1,29	0,72
Totale	39	39	20	33	14	4

Tabella 33: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Meridionale (1)

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Castel San Giorgio	0,04	0,28	0,20	0,08	0,17	0,17	2,00
Nocera Inferiore	0,07	1,03	0,72	0,31	0,62	0,62	4,00
Nocera Superiore	0,07	0,48	0,34	0,14	0,29	0,29	1,00
Roccapiemonte	0,02	0,17	0,12	0,05	0,10	0,10	2,00
San Marzano sul Sarno	0,02	0,23	0,16	0,07	0,14	0,14	1,00
San Valentino Torio	0,04	0,23	0,16	0,07	0,14	0,14	2,00
Sarno	0,04	0,69	0,48	0,21	0,41	0,41	3,00
sommano	0,29	3,12	2,18	0,94	1,87	1,87	15,00
scorte	0,71	0,88	0,82	1,06	1,13	1,13	2,00
Totale mezzi	1	4	3	2	3	3	17

Tabella 34: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Agro Meridionale (2)

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3 SAD CILENTO CENTRALE E CALORE SALERNITANO

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 11.326 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 24.336 ore /annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 7.675 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 5.335 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 44.554 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 13.010 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	11.326	24.336	0	7.675	5.335	0	0	44.554	13.010
raccolta frazione residua UD&UND	2.358	5.105	0	1.489	3.472	0	0	10.040	4.961
raccolta congiunta carta UD&UND	3.806	8.174	0	2.746	1.778	0	0	14.633	4.524
raccolta plastica e metalli UD&UND	3.806	8.206	0	2.746	2.714	0	0	14.976	5.460
raccolta vetro UD&UND	2.059	4.976	1.560	0	0	0	0	8.128	1.560
raccolta pannolini UD	0	499	0	0	0	0	0	499	0
raccolta selettiva cartone UND	936	2.398	1.872	0	0	0	0	3.334	1.872
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	2.110	0	281	0	0	0	2.390	281
ulteriore raccolta vetro UND food	0	1.423	0	0	0	0	0	1.423	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	919	0	0	0	0	0	919	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	1.588	0	0	0	0	0	1.588	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	286	0	0	0	0	0	286	0
raccolta sfalci da privati UD	0	137	612	0	0	0	0	137	612
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	840	0	1.680	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	479	479	0
Totale ore	24.292	60.156	4.044	15.008	13.300	840	479	105.136	32.352

Tabella 35: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 936 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	1.872	0	3.744	0	0	1.872
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	312	624	0	0	0	312
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	624	1.248	0	0	0	624
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	936	1.872	0	0	0	936
totale	3.744	3.744	3.744	3.114	3.114	6.858

Tabella 36: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 14.388 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	14.388			
Spazzamento strade	85.358	12.875	83.751	7.241

Tabella 37: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	16,72
operatore 1B	39,01
operatore 1A	17,26
operatore 2B	24,13
operatore 2A	29,56
operatore 3B	17,40
operatore 3A	5,31
operatore 4B	4,76
operatore 4A	1,53
operatore 5B	1,63
operatore 5A	0,63
Totale	157,94

Tabella 38: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	60
Costipatore 5 mc	34
Costipatore 7 mc	3
Compattatore monoscocca 11 mc	9
Compattatore 22 mc	8
Pianale	1
Furgone	1
Trattore	3
Bilico compattante	3
Bilico con vasca	3
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	4

Tabella 39: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano*

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

SAD	CILENTO CENTRALE E CALORE SALERNITANO							
comune	Ascea	Campora	Cannalonga	Casal Velino	Castellabate	Castelluovo Cilento	Ceraso	Gioi Cilento
sacco compostabile 10 l	1.051.752	21.762	41.652	680.784	1.305.876	160.680	209.664	64.116
sottolavello areato 7 l	6.742	140	267	4.364	8.371	1.030	1.344	411
mastello 25 l	7.079	140	267	4.364	8.371	1.030	1.344	411
mastello 35 l	20.402	845	1.620	13.448	25.876	3.287	4.118	2.516
sacco LDPE 110 l	442.346	18.457	35.562	307.812	603.773	84.730	93.392	56.906
carrellato 240 l	1.274	41	83	1.065	2.197	386	311	154
roller	66	3	7	123	286	74	32	19
pile	11	0	1	20	47	12	5	3
farmaci	2	0	0	2	4	1	1	0
T/F	11	0	1	20	47	12	5	3
toner	3	0	0	6	15	4	1	1
compostiera domestica	337	139	267	218	418	51	67	411
cassonetto con cupolino	0	1	1	4	6	2	2	1

Tabella 40: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (1)

SAD	CILENTO CENTRALE E CALORE SALERNITANO								
comune	Laurino	Magliano Vetere	Moio della Civitella	Montecorice	Novi Velia	Omignano	Orria	Perito	Piaggine
sacco compostabile 10 l	75.192	31.200	143.208	197.340	176.280	110.760	61.542	50.076	66.300
sottolavello areato 7 l	482	200	918	1.265	1.130	710	395	321	425
mastello 25 l	482	200	918	1.265	1.130	710	395	321	425
mastello 35 l	2.943	1.234	2.794	4.077	3.433	2.222	2.404	1.950	2.586
sacco LDPE 110 l	65.932	28.640	61.914	108.015	75.590	54.010	53.547	42.926	57.230
carrellato 240 l	172	84	192	518	228	217	136	103	141
roller	19	12	15	106	16	34	14	9	13
pile	3	2	2	17	2	5	2	1	2
farmaci	0	0	0	1	1	0	0	0	0
T/F	3	2	2	17	2	5	2	1	2
toner	1	0	0	5	0	1	0	0	0
compostiera domestica	482	200	45	63	56	35	394	321	425
cassonetto con cupolino	1	1	1	2	2	1	1	1	1

Tabella 41: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (2)

SAD	CILENTO CENTRALE E CALORE SALERNITANO										
comune	Pollica	Sacco	Salento	San Mauro Cilento	San Mauro la Bruca	Serramezzana	Sessa Cilento	Stella Cilento	Stio	Valle dell'Angelo	Vallo della Lucania
sacco compostabile 10 l	249.600	35.880	196.404	41.340	30.498	19.812	40.872	26.442	35.100	18.486	556.452
sottolavello areato 7 l	1.600	230	1.259	265	196	127	262	170	225	119	3.567
mastello 25 l	1.600	230	1.259	265	196	127	262	170	225	119	3.745
mastello 35 l	4.856	1.400	3.865	1.744	1.183	766	1.693	1.041	1.406	723	11.719
sacco LDPE 110 l	106.400	31.140	88.117	48.830	25.673	16.482	45.172	23.757	33.950	16.291	326.641
carrellato 240 l	319	78	299	236	56	33	198	65	117	41	1.714
roller	21	8	33	57	3	1	45	9	21	5	382
pile	3	1	5	9	0	0	7	1	3	0	63
farmaci	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
T/F	3	1	5	9	0	0	7	1	3	0	63
toner	1	0	1	3	0	0	2	0	1	0	21
compostiera domestica	80	230	62	265	195	127	262	169	225	118	178
cassonetto con cupolino	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0

Tabella 42: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (3)

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.1 Comune di Ascea

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	3744	0	936	936	0	0	6552	1872
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	1248	0	312	624	0	0	2496	936
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	936	0	312	0	0	0	1560	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	1248	0	312	312	0	0	2184	624
raccolta vetro UD&UND	52	312	1248	312	0	0	0	0	1560	312
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	1872	0	0	0	0	0	1872
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	84	0	0	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	126	0	0	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	42	0	0	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	312	0	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAE E	104	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		2184	9768	2496	1944	1872	312	72	16464	6312

Tabella 43: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ascea

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.2 Comune di Campora

Servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	furgone	operatore
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	0	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	156
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	78
raccolta RUP c/o UND	6	0	18	18
Totale ore		936	18	954

Tabella 44: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Campora*

1.3.3 Comune di Cannalonga

Servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	187,2	0	0	187,2	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		655,2	156	10,8	666	156

Tabella 45: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cannalonga*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.4 Comune di Casal Velino

Servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	2808	0	936	0	0	0	4680	936
raccolta frazione residua UD&UND	33	198	396	0	198	396	0	0	792	594
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	936	0	312	0	0	0	1560	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1248	624
raccolta vetro UD&UND	26	156	468	156	0	0	0	0	624	156
raccolta selettiva cartone UND	84	0	252	0	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	126	0	0	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	84	0	0	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	144	0	0	0	0	0	144	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	252	0	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	42	0	0	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	0	72	0	0	0	0	0	72
raccolta ingombranti&RAE E	12	0	0	0	0	0	36	0	72	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1914	6132	228	1758	708	36	36	9912	2694

Tabella 46: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Casal Velino

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.5 Comune di Castellabate

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	3744	0	2808	936	0	0	8424	3744
raccolta frazione residua UD&UND	33	396	792	0	792	594	0	0	1980	1386
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1248	0	936	312	0	0	2808	1248
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	1248	0	936	312	0	0	2808	1248
raccolta vetro UD&UND	26	312	624	624	0	0	0	0	1560	624
raccolta pannolini UD		0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	504	0	0	0	0	0	504	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	252	0	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	168	0	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	288	0	0	0	0	0	288	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	504	0	0	0	0	0	504	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	0	72	0	0	0	0	0	72
raccolta ingombranti&RAE E	12	0	0	0	0	0	72	0	144	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		3828	9456	696	5472	2154	72	36	19560	8322

Tabella 47: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castellabate

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.6 Comune di Castelnuovo Cilento

Servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	468	0	0	1404	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	156	0	0	468	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	156	0	0	468	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta pannolini UD		0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	780	78	10,8	2662,8	858

Tabella 48: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castelnuovo Cilento*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.7 Comune di Ceraso

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	468	0	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	33	198	0	0	0	99	0	0	297	99
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	0	156	0	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	0	156	0	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	151,2	0	0	0	0	0	151,2	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	75,6	0	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	50,4	0	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	115,2	0	0	0	0	0	115,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	151,2	0	0	0	0	0	151,2	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	33,6	0	0	0	0	0	33,6	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	36	0	0	0	0	0	36	0
raccolta ingombranti&RAE E	12	0	0	0	0	0	36	0	72	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1914	769,2	0	780	99	36	10,8	2865	879

Tabella 49: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ceraso

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.8 Comune di Gioi Cilento

Servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta plastica metalli UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	124,8	46,8	10,8	1882,8	171,6

Tabella 50: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Gioi Cilento

1.3.9 Comune di Laurino

Servizio	n. interventi /anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta plastica metalli UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	124,8	46,8	18	1890	171,6

Tabella 51: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laurino

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.10 Comune di Magliano Vetere

Servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	46,8	0	78	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		936	46,8	7,2	943,2	46,8

Tabella 52: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Magliano Vetere

1.3.11 Comune di Moio della Civitella

Servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta sfalci da privati UD		0	0	0	0	0	0
raccolta ingombranti &RAEE		0	0	0	0	0	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	312	46,8	18	1890	358,8

Tabella 53: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Moio della Civitella

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.12 Comune di Montecorice

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	936	0	0	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	33	198	198	0	99	0	0	396	99
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	126	0	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	84	0	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	144	0	0	0	0	144	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	42	0	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	36	0	0	0	0	36	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	0	21,6	0	43,2	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1914	1914	1560	99	21,6	10,8	5442	1659

Tabella 54: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montecorice*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.13 Comune di Novi Velia

Servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	343,2	10,8	1882,8	343,2

Tabella 55: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Novi Velia

1.3.14 Comune di Omignano

Servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	358,8	10,8	1882,8	358,8

Tabella 56: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Omignano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.15 Comune di Orria

Servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		1872	124,8	7,2	1879,2	124,8

Tabella 57: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Orria

1.3.16 Comune di Perito

Servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	561,6	0	0	561,6	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	218,4	0	0	218,4	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	218,4	0	0	218,4	0
raccolta vetro UD&UND	26	109,2	0	0	109,2	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1263,6	46,8	10,8	1274,4	46,8

Tabella 58: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Perito

1.3.17 Comune di Piaggine

Servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	156	10,8	1882,8	156

Tabella 59: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Piaggine

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.18 Comune di Pollica

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	33	198	198	396	0	0	792	396
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	100,8	0	0	0	100,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	50,4	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	33,6	0	0	0	33,6	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	57,6	0	0	0	57,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	100,8	0	0	0	100,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	16,8	0	0	0	16,8	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	28,8	0	0	0	28,8	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	36	0	72	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1914	2302,8	1956	36	18	6262,8	1956

Tabella 60: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pollica

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.19 Comune di Sacco

Servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	78	0	78	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	78	10,8	946,8	78

Tabella 61: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sacco

1.3.20 Comune di Salento

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	468	0	1872	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	78	0	312	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	156	0	624	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	156	0	624	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	1872	858	18	3762	858

Tabella 62: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Salento

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.21 Comune di San Mauro Cilento

Servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	0	936	0	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	33	0	198	0	0	0	198	0
raccolta congiunta carta UD&UND	52	0	312	0	0	0	312	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	0	312	0	0	0	312	0
raccolta vetro UD&UND	26	0	0	156	0	0	156	156
raccolta selettiva cartone UND	84	0	201,6	0	0	0	201,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	75,6	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	67,2	0	0	0	67,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	86,4	0	0	0	86,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	201,6	0	0	0	201,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	25,2	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	36	0	0	0	36	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	14,4	0	28,8	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		0	2451,6	156	14,4	7,2	2643,6	156

Tabella 63: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Mauro Cilento

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.22 Comune di San Mauro la Bruca

Servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	280,8	0	0	280,8	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	46,8	31,2	0	46,8	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	93,6	62,4	0	93,6	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	93,6	62,4	0	93,6	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		592,8	156	10,8	603,6	156

Tabella 64: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Mauro la Bruca

1.3.23 Comune di Serramezzana

Servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	187,2	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	343,2	10,8	946,8	343,2

Tabella 65: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Serramezzana

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.24 Comune di Sessa Cilento

Servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	280,8	0	468	280,8
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	46,8	0	78	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	93,6	0	156	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	93,6	0	156	93,6
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		936	514,8	18	954	514,8

Tabella 66: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sessa Cilento

1.3.25 Comune di Stella Cilento

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	280,8	0	468	280,8
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	46,8	0	78	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	93,6	0	156	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	93,6	0	156	93,6
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		1014	514,8	18	1032	514,8

Tabella 67: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Stella Cilento

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.26 Comune di Stio

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	561,6	0	0	561,6	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	93,6	31,2	0	93,6	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	187,2	62,4	0	187,2	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1076,4	156	10,8	1087,2	156

Tabella 68: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Stio*

1.3.27 Comune di Valle dell'Angelo

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	374,4	0	0	374,4	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	62,4	31,2	0	62,4	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	124,8	62,4	0	124,8	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	124,8	62,4	0	124,8	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	62,4	0	0	62,4	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		748,8	156	10,8	759,6	156

Tabella 69: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Valle dell'Angelo*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.3.28 Comune di Vallo della Lucania

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	936	0	0	3744	1872
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	0	156	468	0	0	624	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1248	624
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	624	0	0	1248	936
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	312	0	0	0	0	780	312
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	936	936	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	280,8	0	0	0	1216,8	280,8
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti &RAEE	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		2808	6427,2	468	1996,8	2340	312	36	12204	4804,8

Tabella 70: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Vallo della Lucania

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Ascea	8.445,96	2.046,41	6.492	2.000
Campora	204,03	-	204	
Cannalonga	-	-	-	
Casal Velino	7.476,93	-	7.477	
Castellabate	14.992,27	-	14.992	
Castelnuovo Cilento	2.763,38	-	2.763	
Ceraso	105,00	610,93	716	
Gioi Cilento	-	331,50	331	
Laurino	-	2.557,94	2.558	
Magliano Vetere	569,26	-	569	
Moio della Civitella	3.473,00	-	3.473	
Montecorice	1.651,64	-	1.652	
Novi Velia	4.213,20	1.150,63	3.063	1.150,6
Omignano	2.177,05	-	2.177	
Orria	-	748,09	748	
Perito	-	-	-	
Piaggine	2.551,18	-	2.551	
Pollica	9.421,27	-	9.421	
Sacco	-	-	-	
Salento	1.348,18	-	1.348	
San Mauro Cilento	819,83	-	820	
San Mauro la Bruca	814,19	-	814	
Serramezzana	-	12,63	13	
Sessa Cilento	-	-	-	
Stella Cilento	2.097,87	-	2.098	
Stio	1.726,80	1.438,80	3.166	
Valle dell'Angelo	513,83	-	514	
Vallo della Lucania	18.195,00	4.118,44	14.313	4.000
Totale ore	83.559,9	13.015,3	82.274,0	7.150,6

Tabella 71: Fabbisogno orario altri servizi SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	11325,6	24336	0	7675,2	5335,2	0	0	44553,6	13010,4
raccolta frazione residua UD&UND	2358	5104,8	0	1489,2	3471,6	0	0	10039,8	4960,8
raccolta congiunta carta UD&UND	3806,4	8174,4	0	2745,6	1778,4	0	0	14632,8	4524
raccolta plastica e metalli UD&UND	3806,4	8205,6	0	2745,6	2714,4	0	0	14976	5460
raccolta vetro UD&UND	2059,2	4976,4	1560	0	0	0	0	8127,6	1560
raccolta pannolini UD	0	499,2	0	0	0	0	0	499,2	0
raccolta selettiva cartone UND	936	2397,6	1872	0	0	0	0	3333,6	1872
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	2109,6	0	280,8	0	0	0	2390,4	280,8
ulteriore raccolta vetro UND food	0	1423,2	0	0	0	0	0	1423,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	919,2	0	0	0	0	0	919,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	1587,6	0	0	0	0	0	1587,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	285,6	0	0	0	0	0	285,6	0
raccolta sfalci da privati UD	0	136,8	612	0	0	0	0	136,8	612
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	840	0	1680	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	478,8	478,8	0
Totale ore	24291,6	60156	4044	15008,4	13299,6	840	478,8	105136,2	32352

Tabella 72: *Riepilogo monte ore*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)				
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Ascea	1.051.752	6.742	7.079	20.402
Campora	21.762	140	140	845
Cannalonga	41.652	267	267	1.620
Casal Velino	680.784	4.364	4.364	13.448
Castellabate	1.305.876	8.371	8.371	25.876
Castelnuovo Cilento	160.680	1.030	1.030	3.287
Ceraso	209.664	1.344	1.344	4.118
Gioi Cilento	64.116	411	411	2.516
Laurino	75.192	482	482	2.943
Magliano Vetere	31.200	200	200	1.234
Moio della Civitella	143.208	918	918	2.794
Montecorice	197.340	1.265	1.265	4.077
Novi Velia	176.280	1.130	1.130	3.433
Omignano	110.760	710	710	2.222
Orria	61.542	395	395	2.404
Perito	50.076	321	321	1.950
Piaggine	66.300	425	425	2.586
Pollica	249.600	1.600	1.600	4.856
Sacco	35.880	230	230	1.400
Salento	196.404	1.259	1.259	3.865
San Mauro Cilento	41.340	265	265	1.744
San Mauro la Bruca	30.498	196	196	1.183
Serramezzana	19.812	127	127	766
Sessa Cilento	40.872	262	262	1.693
Stella Cilento	26.442	170	170	1.041
Stio	35.100	225	225	1.406
Valle dell'Angelo	18.486	119	119	723
Vallo della Lucania	556.452	3.567	3.745	11.719
Totale attrezzature	5.699.070	36.533	37.048	126.151

Tabella 73: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (1)*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)						
Comune	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	Cassonetto con cupolino	contenitore RUP	altri contenitori
Ascea	442.346	1.274	337	-	24	69
Campora	18.457	41	139	1	-	3
Cannalonga	35.562	83	267	1	2	7
Casal Velino	307.812	1.065	218	4	42	129
Castellabate	603.773	2.197	418	6	98	301
Castelnuovo Cilento	84.730	386	51	2	25	78
Ceraso	93.392	311	67	2	11	33
Gioi Cilento	56.906	154	411	1	6	20
Laurino	65.932	172	482	1	6	20
Magliano Vetere	28.640	84	200	1	4	12
Moio della Civitella	61.914	192	45	1	4	15
Montecorice	108.015	518	63	2	35	111
Novi Velia	75.590	228	56	2	5	16
Omignano	54.010	217	35	1	10	35
Orria	53.547	136	394	1	4	14
Perito	42.926	103	321	1	2	9
Piaggine	57.230	141	425	1	4	13
Pollica	106.400	319	80	2	7	22
Sacco	31.140	78	230	1	2	8
Salento	88.117	299	62	1	10	34
San Mauro Cilento	48.830	236	265	1	18	60
San Mauro la Bruca	25.673	56	195	1	-	3
Serramezzana	16.482	33	127	1	-	1
Sessa Cilento	45.172	198	262	1	14	47
Stella Cilento	23.757	65	169	1	2	9
Stio	33.950	117	225	1	6	22
Valle dell'Angelo	16.291	41	118	1	-	5
Vallo della Lucania	326.641	1.714	178	-	130	403
Totale attrezzature	2.953.235	10.458	5.840	39	471	1.499

Tabella 74: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) S.A.D. Cilento Centrale e Calore Salernitano (2)

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
Comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Ascea	4,34	4,88	1,25	0,97	0,94	0,16
Campora	0,10	0,47	-	-	-	-
Cannalonga	-	0,33	-	-	0,08	-
Casal Velino	4,70	3,07	0,11	0,88	0,35	0,02
Castellabate	9,41	4,73	0,35	2,74	1,08	0,04
Castelnuovo Cilento	1,38	0,94	-	0,39	0,04	-
Ceraso	1,31	0,38	-	0,39	0,05	0,02
Gioi Cilento	0,17	0,94	-	0,06	0,02	-
Laurino	1,28	0,94	-	0,06	0,02	-
Magliano Vetere	0,75	-	-	-	0,02	-
Moio della Civitella	1,74	0,94	-	0,16	0,02	-
Montecorice	1,78	0,96	-	0,78	0,05	0,01
Novi Velia	1,53	0,94	-	-	0,17	-
Omignano	2,02	-	-	-	0,18	-
Orria	0,37	0,94	-	-	0,06	-
Perito	0,63	-	-	-	0,02	-
Piaggine	1,28	0,94	-	-	0,08	-
Pollica	5,67	1,15	-	-	0,98	0,02
Sacco	0,47	-	-	-	0,04	-
Salento	1,61	0,94	-	-	0,43	-
San Mauro Cilento	0,41	1,23	0,08	-	-	0,01
San Mauro la Bruca	0,41	0,30	-	-	0,08	-
Serramezzana	0,47	-	-	-	0,17	-
Sessa Cilento	-	0,47	-	-	0,26	-
Stella Cilento	1,05	0,51	-	-	0,26	-
Stio	1,58	0,54	-	-	0,08	-
Valle dell'Angelo	0,26	0,37	-	0,08	-	-
Vallo della Lucania	8,56	3,21	0,23	1,00	1,17	0,16
Sommano	53,28	30,08	2,02	7,50	6,65	0,42
Scorte	5,72	3,92	0,98	1,50	1,35	0,58
Totale mezzi	59,00	34,00	3,00	9,00	8,00	1,00

Tabella 75: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (1)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
Comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Ascea	0,04	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20	1,00
Campora	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Cannalonga	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	-
Casal Velino	0,02	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20	-
Castellabate	0,02	0,40	0,40	0,40	0,34	0,34	-
Castelnuovo Cilento	0,01	0,07	0,07	0,07	0,05	0,05	-
Ceraso	0,01	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	-
Gioi Cilento	0,01	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	-
Laurino	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	-
Magliano Vetere	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Moio della Civitella	0,01	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	-
Montecorice	0,01	0,07	0,07	0,07	0,05	0,05	-
Novi Velia	0,01	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,58
Omignano	0,01	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	-
Orria	0,00	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	-
Perito	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Piaggine	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	-
Pollica	0,01	0,16	0,16	0,16	0,13	0,13	-
Sacco	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Salento	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	-
San Mauro Cilento	0,00	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	-
San Mauro la Bruca	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Serramezzana	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Sessa Cilento	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	-
Stella Cilento	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Stio	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Valle dell'Angelo	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	-
Vallo della Lucania	0,02	0,25	0,25	0,25	0,21	0,21	2,00
Sommano	0,24	1,87	1,87	1,87	1,56	1,56	3,58
Scorte	0,76	1,13	1,13	1,13	0,44	0,44	0,42
Totale mezzi	1,00	3,00	3,00	3,00	2,00	2,00	4,00

Tabella 76: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Cilento Centrale e Calore Salernitano (2)*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4 SAD BUSSENTO LAMBRO E MINGARDO

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 10.483 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 18.439 ore /annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 5.616 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 4.774 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 34.538 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 10.390 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	10.483	18.439	0	5.616	4.774	0	0	34.538	10.390
raccolta frazione residua UD&UND	2.243	4.620	0	703	2.976	0	0	8.450	3.679
raccolta congiunta carta UD&UND	3.494	6.209	0	1.934	1.716	0	0	11.575	3.650
raccolta plastica e metalli UD&UND	3.526	6.552	0	1.622	2.028	0	0	11.950	3.650
raccolta vetro UD&UND	2.075	4.415	936	0	0	0	0	6.958	936
raccolta pannolini UD	0	749	0	0	0	0	0	749	0
raccolta selettiva cartone UND	0	3.341	0	1.872	0	0	0	5.213	1.872
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	2.214	0	0	0	0	0	2.214	0
ulteriore raccolta vetro UND food	0	1.476	0	0	0	0	0	1.476	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	821	0	0	0	0	0	821	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	1.361	0	0	0	0	0	1.361	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	302	0	0	0	0	0	302	0
raccolta sfalci da privati UD	0	847	0	0	0	0	0	847	0
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	1.066	0	2.131	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	180	0	0	0	180	180
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	580	580	0
Totale ore	21.821	51.346	936	11.928	11.494	1.066	580	89.344	24.358

Tabella 77: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Bussento Lambro e Mingardo

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 936 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	1.872	0	3.744	0	0	1.872
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	312	624	0	0	0	312
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	624	1.248	0	0	0	624
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	936	1.872	0	0	0	936
totale	3.744	3.744	3.744	3.114	3.114	6.858

Tabella 78: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Bussento Lambro e Mingardo

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 18.765 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	18.765			
Spazzamento strade	63.613	12.630	42.242	17.000

Tabella 79: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Bussento Lambro e Mingardo

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	2,29
operatore 1B	14,43
operatore 1A	19,57
operatore 2B	34,22
operatore 2A	36,30
operatore 3B	12,26
operatore 3A	2,46
operatore 4B	3,84
operatore 4A	1
operatore 5B	4
operatore 5A	5
Totale	135,36

Tabella 80: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Bussento Lambro e Mingardo*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	36
Costipatore 5 mc	29
Costipatore 7 mc	1
Compattatore monoscocca 11 mc	7
Compattatore 22 mc	7
Pianale	1
Furgone	1
Trattore	3
Bilico compattante	3
Bilico con vasca	3
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	10

Tabella 81: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Bussento Lambro e Mingardo*

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

SAD	BUSSENTO LAMBRO E MINGARDO							
comune	Alfano	Camerota	Casaletto Spartano	Caselle in Pittari	Celle di Bulgheria	Centola	Cuccaro Vetere	Futani
sacco compostabile 10 l	27.300	479.856	64.974	171.288	120.744	743.496	26.130	18.018
sottolavello areato 7 l	175	3.076	417	1.098	774	4.766	168	116
mastello 25 l	175	3.229	417	1.098	774	4.766	168	116
mastello 35 l	1.087	9.960	2.545	3.390	2.408	15.077	1.029	736
sacco LDPE 110 l	25.890	267.148	57.199	78.774	57.482	378.258	23.505	18.953
carrellato 240 l	84	1.317	152	280	219	1.639	65	76
roller	14	275	17	36	32	292	9	16
pile	2	45	2	6	5	48	1	2
farmaci	0	3	0	0	0	2	0	0
T/F	2	45	2	6	5	48	1	2
toner	0	15	0	2	1	16	0	0
compostiera domestica	175	153	416	54	38	238	167	115
cassonetto con cupolino	1	0	1	1	1	4	1	1

Tabella 82: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Bussento Lambro e Mingardo (1)

SAD	BUSSENTO LAMBRO E MINGARDO						
comune	Ispani	Laurito	Montano Antilia	Morigerati	Pisciotta	Roccagloriosa	Rofrano
sacco compostabile 10 l	41.886	35.724	169.728	29.484	394.056	248.352	97.500
sottolavello areato 7 l	269	229	1.088	189	2.526	1.592	625
mastello 25 l	269	229	1.088	189	2.652	1.592	625
mastello 35 l	1.659	1.401	3.324	1.156	7.727	4.874	3.897
sacco LDPE 110 l	38.631	31.654	74.624	26.134	174.178	110.136	93.550
carrellato 240 l	116	84	241	70	572	363	315
roller	18	10	22	8	56	36	55
pile	3	1	3	1	9	6	9
farmaci	0	0	0	0	1	0	0
T/F	3	1	3	1	9	6	9
toner	1	0	1	0	3	2	3
compostiera domestica	268	229	54	189	126	79	625
cassonetto con cupolino	1	1	1	1	0	1	1

Tabella 83: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Bussento Lambro e Mingardo (2)

SAD	BUSSENTO LAMBRO E MINGARDO						
comune	San Giovanni a Piro	Santa Marina	Sapri	Torraca	Torre Orsaia	Tortorella	Vibonati
sacco compostabile 10 l	424.164	439.920	443.820	42.120	212.628	19.188	379.548
sottolavello areato 7 l	2.719	2.820	2.845	270	1.363	123	2.433
mastello 25 l	2.719	2.820	2.987	270	1.363	123	2.433
mastello 35 l	8.393	8.673	8.730	1.671	4.187	749	7.427
sacco LDPE 110 l	195.057	199.100	198.835	39.220	95.709	16.698	166.159
carrellato 240 l	699	691	674	122	327	41	532
roller	89	80	73	19	36	4	48
pile	14	13	12	3	6	0	8
farmaci	1	1	3	0	1	0	1
T/F	14	13	12	3	6	0	8
toner	4	4	4	1	2	0	2
compostiera domestica	135	141	142	270	68	123	121
cassonetto con cupolino	3	3	0	1	2	1	3

Tabella 84: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Bussento Lambro e Mingardo (3)

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.1 Comune di Alfano

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	187,2	0	0	187,2	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	62,4	46,8	0	62,4	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	124,8	93,6	0	124,8	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	124,8	93,6	0	124,8	93,6
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		577,2	234	10,8	588	234

Tabella 85: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Alfano*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.2 Comune di Camerota

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	0	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	624	0	0	624	0	0	936	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	0	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	0	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	52	312	624	312	0	0	0	0	936	312
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	168	0	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	252	0	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta ingombranti&RAE E	104	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	144	144	0
Totale ore		2184	8928	312	72	2184	312	144	11952	2568

Tabella 86: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Camerota

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.3 Comune di Casaleto Spartano

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	156	10,8	1882,8	156

Tabella 87: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Casaleto Spartano

1.4.4 Comune di Caselle In Pittari

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	14,4	14,4	0
Totale ore		1872	343,2	14,4	1886,4	343,2

Tabella 88: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Caselle in Pittari

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.5 Comune di Celle di Bulgheria

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	343,2	10,8	1882,8	343,2

Tabella 89: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Celle di Bulgheria*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	2808	0	936	936	0	0	5616	1872
raccolta frazione residua UD&UND	33	396	594	0	198	396	0	0	1188	594
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	936	0	312	0	0	0	1872	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	936	0	312	0	0	0	1872	312
raccolta vetro UD&UND	26	312	468	312	0	0	0	0	1092	312
raccolta selettiva cartone UND	84	0	504	0	0	0	0	0	504	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	252	0	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	168	0	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	288	0	0	0	0	0	288	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	504	0	0	0	0	0	504	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	72	0	0	0	0	0	72	0
raccolta ingombranti&RAE E	12	0	0	0	0	0	72	0	144	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	0	0	18	18	0
Totale ore		3828	7614	312	1758	1332	72	18	13674	3402

Tabella 90: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Centola*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.6 Comune di Cuccaro Vetere

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	156	10,8	946,8	156

Tabella 91: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cuccaro Vetere

1.4.7 Comune di Futani

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	156	10,8	946,8	156

Tabella 92: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Futani

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.8 Comune di Ispani

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	33	198	0	99	0	0	198	99
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	156	156
raccolta selettiva cartone UND	84	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	126	0	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	84	0	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	144	0	0	0	0	144	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	42	0	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	12	36	0	0	0	0	36	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	36	0	72	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		2850	156	879	36	10,8	2932,8	1035

Tabella 93: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ispani*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.9 Comune di Laurito

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	156	10,8	946,8	156

Tabella 94: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laurito

1.4.10 Comune di Montano Antilia

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	0	156	0	0	156	156
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1716	156	343,2	18	1890	499,2

Tabella 95: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montano Antilia

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.11 Comune di Morigerati

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	78	0	78	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	78	10,8	946,8	78

Tabella 96: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Morigerati*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.12 Comune di Pisciotta

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	0	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	0	312	0	0	936	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	0	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	0	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	52	624	0	0	0	0	624	0
raccolta pannolini UD	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	312	561,6	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	280,8	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	50,4	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	75,6	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	25,2	0	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	52	93,6	0	0	0	0	93,6	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	36	0	0	0	36	36
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		4581,6	1284	624	312	43,2	7156,8	1908

Tabella 97: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pisciotta

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.13 Comune di Roccajloriosa

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	156	0	468	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	14,4	14,4	0
Totale ore		1872	1872	1560	156	14,4	5474,4	1716

Tabella 98: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roccajloriosa

1.4.14 Comune di Rofrano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	468	0	0	1872	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	78	0	0	312	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	156	0	0	624	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	156	0	0	624	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	1872	858	0	18	3762	858

Tabella 99: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Rofrano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.15 Comune di San Giovanni a Piro

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	33	198	198	198	198	0	594	396
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	75,6	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	50,4	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	0	0	0	0	0	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	0	0	0	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1914	2040	1758	198	10,8	5722,8	1956

Tabella 100: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Giovanni a Piro

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.16 Comune di Santa Marina

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	33	198	198	198	99	0	0	495	297
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	0	0	0	0	468	0
raccolta pannolini UD		0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	151,2	0	0	0	0	151,2	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	75,6	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	50,4	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	86,4	0	0	0	0	86,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	151,2	0	0	0	0	151,2	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	25,2	0	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	21,6	0	0	0	0	21,6	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	0	21,6	0	43,2	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	0	18	18	0
sommano		1914	2631,6	1758	99	21,6	18	4705,8	1857

Tabella 101: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Santa Marina

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.17 Comune di Sapri

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	1248	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	52	312	624	0	0	0	0	936	0
raccolta pannolini UD	104	0	249,6	0	0	0	0	249,6	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	1872	0	0	0	1872	1872
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	312	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	84	0	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	126	0	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	42	0	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	144	144	0
Totale ore		2184	4401,6	1944	1872	312	144	11169,6	3816

Tabella 102: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sapri

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.18 Comune di Torraca

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	156	10,8	1882,8	156

Tabella 103: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Torraca

1.4.19 Comune di Torre Orsaia

servizio	n. interventi /anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	655,2	655,2	468	0	1310,4	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	124,8	124,8	78	0	249,6	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	218,4	218,4	156	0	436,8	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	249,6	249,6	156	0	499,2	156
raccolta vetro UD&UND	26	124,8	124,8	0	0	249,6	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1372,8	1372,8	858	18	2763,6	858

Tabella 104: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Torre Orsaia

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.4.20 Comune di Tortorella

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	280,8	0	0	280,8	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	46,8	46,8	0	46,8	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	93,6	93,6	0	93,6	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	93,6	93,6	0	93,6	93,6
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta pannolini UD		0	0	0	0	0
raccolta selettiva cartone UND		0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		592,8	234	10,8	603,6	234

Tabella 105: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Tortorella

1.4.21 Comune di Vibonati

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	312	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	1872	1560	312	10,8	5626,8	1872

Tabella 106: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Vibonati

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Alfano	285,0	-	285,0	
Camerota	4.605,1	7.924,8	4.529,8	4.000,0
Casaletto Spartano	-	657,8	657,8	
Caselle in Pittari	-	431,3	431,3	
Celle di Bulgheria	1.087,2	1.072,7	159,9	1.000,0
Centola	12.441,7	-	8.441,7	2.000,0
Cuccaro Vetere	269,4	1.101,4	1.370,8	
Futani	802,4	-	802,4	
Ispani	5.245,6	-	3.245,6	1.000,0
Laurito	3.290,6	-	1.290,6	1.000,0
Montano Antilia	924,0	1.011,6	1.935,6	
Morigerati	90,8	-	90,8	
Pisciotta	821,9	-	821,9	
Roccagloriosa	2.687,0	-	687,0	1.000,0
Rofrano	1.046,3	-	1.046,3	
San Giovanni a Piro	8.735,4	-	4.735,4	2.000,0
Santa Marina	-	50,5	50,5	
Sapri	9.421,9	-	5.421,9	2.000,0
Torraca	3.949,7	-	1.949,7	1.000,0
Torre Orsaia	8.324,8	-	8.324,8	
Tortorella	-	302,8	302,8	
Vibonati	7.974,2	-	3.974,2	2.000,0
Totale ore	72.003,0	12.552,9	50.555,9	17.000,0

Tabella 107: *Fabbisogno orario altri servizi SAD Bussento Lambro e Mingardo*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	10483,2	18439,2	0	5616	4773,6	0	0	34538,4	10389,6
raccolta frazione residua UD&UND	2242,8	4620	0	703,2	2976	0	0	8449,8	3679,2
raccolta congiunta carta UD&UND	3494,4	6208,8	0	1934,4	1716	0	0	11575,2	3650,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	3525,6	6552	0	1622,4	2028	0	0	11949,6	3650,4
raccolta vetro UD&UND	2074,8	4414,8	936	0	0	0	0	6957,6	936
raccolta pannolini UD	0	748,8	0	0	0	0	0	748,8	0
raccolta selettiva cartone UND	0	3340,8	0	1872	0	0	0	5212,8	1872
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	2214	0	0	0	0	0	2214	0
ulteriore raccolta vetro UND food	0	1476	0	0	0	0	0	1476	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	820,8	0	0	0	0	0	820,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	1360,8	0	0	0	0	0	1360,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	302,4	0	0	0	0	0	302,4	0
raccolta sfalci da privati UD	0	847,2	0	0	0	0	0	847,2	0
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	1065,6	0	2131,2	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	180	0	0	0	180	180
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	579,6	579,6	0
Totale ore	21820,8	51345,6	936	11928	11493,6	1065,6	579,6	89344,2	24357,6

Tabella 108: Riepilogo monte ore

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5anni) e sacchi (dotazione annua)				
Comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Alfano	27.300	175	175	1.087
Camerota	479.856	3.076	3.229	9.960
Casaletto Spartano	64.974	417	417	2.545
Caselle in Pittari	171.288	1.098	1.098	3.390
Celle di Bulgheria	120.744	774	774	2.408
Centola	743.496	4.766	4.766	15.077

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Cuccaro Vetere	26.130	168	168	1.029
Futani	18.018	116	116	736
Ispani	41.886	269	269	1.659
Laurito	35.724	229	229	1.401
Montano Antilia	169.728	1.088	1.088	3.324
Morigerati	29.484	189	189	1.156
Pisciotta	394.056	2.526	2.652	7.727
Roccagloriosa	248.352	1.592	1.592	4.874
Rofrano	97.500	625	625	3.897
San Giovanni a Piro	424.164	2.719	2.719	8.393
Santa Marina	439.920	2.820	2.820	8.673
Sapri	443.820	2.845	2.987	8.730
Torraca	42.120	270	270	1.671
Torre Orsaia	212.628	1.363	1.363	4.187
Tortorella	19.188	123	123	749
Vibonati	379.548	2.433	2.433	7.427
Totale attrezzature	4.629.924	29.679	30.100	100.100

Tabella 109: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Bussento Lambro e Mingardo (1)*

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)					
Comune	carrellato 240 l	compostiera domestica	cassonetto cupolino	con contenitore RUP	altri contenitori
Alfano	84	175	1	4	14
Camerota	1.317	153	-	93	290
Casaletto Spartano	152	416	1	4	17
Caselle in Pittari	280	54	1	12	38
Celle di Bulgheria	219	38	1	10	33
Centola	1.639	238	4	98	308
Cuccaro Vetere	65	167	1	2	9
Futani	76	115	1	4	16
Ispani	116	268	1	6	19
Laurito	84	229	1	2	10
Montano Antilia	241	54	1	6	23
Morigerati	70	189	1	2	8
Pisciotta	572	126	-	19	59
Roccagloriosa	363	79	1	12	38
Rofrano	315	625	1	18	58
San Giovanni a Piro	699	135	3	29	93
Santa Marina	691	141	3	27	84

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Sapri	674	142	-	27	77
Torraca	122	270	1	6	20
Torre Orsaia	327	68	2	13	38
Tortorella	41	123	1	2	4
Vibonati	532	121	3	17	50
Totale attrezzature	8.679	3.926	29	413	1.306

Tabella 110: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Bussento Lambro e Mingardo (2)*

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
Comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Alfano	0,14	0,29	-	-	0,12	-
Camerota	3,36	4,46	0,16	0,04	1,09	0,16
Casaleto Spartano	0,33	0,94	-	-	0,08	-
Caselle in Pittari	0,22	0,94	-	-	0,17	-
Celle di Bulgheria	0,08	0,94	-	-	0,17	-
Centola	6,13	3,81	0,16	0,88	0,67	0,04
Cuccaro Vetere	0,69	0,47	-	0,08	-	-
Futani	0,40	0,47	-	-	0,08	-
Ispani	1,62	1,43	0,08	-	0,44	0,02
Laurito	0,65	0,47	-	-	0,08	-
Montano Antilia	0,97	0,86	0,08	-	0,17	-
Morigerati	0,51	-	-	0,04	-	-
Pisciotta	0,41	2,29	-	0,64	0,31	0,16
Roccagloriosa	1,28	0,94	-	0,78	0,08	-
Rofrano	1,46	0,94	-	-	0,43	-
San Giovanni a Piro	3,32	1,02	-	0,88	0,10	-
Santa Marina	0,98	1,32	-	0,88	0,05	0,01
Sapri	3,80	2,20	-	0,97	0,94	0,16
Torraca	1,91	-	-	-	0,08	-
Torre Orsaia	4,85	0,69	-	-	0,43	-
Tortorella	0,15	0,30	-	-	0,12	-
Vibonati	2,92	0,94	-	0,78	0,16	-
sommano	36,19	25,67	0,47	5,96	5,75	0,53
scorte	3,81	3,33	0,53	1,04	1,25	0,47
Totale mezzi	40,00	29,00	1,00	7,00	7,00	1,00

Tabella 111: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Bussento Lambro e Mingardo (1)*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte								
Comune	pianale	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Alfano	-	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	-
Camerota	0,16	0,07	0,39	0,39	0,39	0,32	0,32	2,00
Casaleto Spartano	-	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	-
Caselle in Pittari	-	0,01	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	-
Celle di Bulgheria	-	0,01	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,50
Centola	0,04	0,01	0,28	0,28	0,28	0,24	0,24	1,00
Cuccaro Vetere	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Futani	-	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	-
Ispani	0,02	0,01	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,50
Laurito	-	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,50
Montano Antilia	-	0,01	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	-
Morigerati	-	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	-
Pisciotta	0,16	0,02	0,13	0,13	0,13	0,10	0,10	-
Roccalgoriosa	-	0,01	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,50
Rofrano	-	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	-
San Giovanni a Piro	-	0,01	0,13	0,13	0,13	0,11	0,11	1,00
Santa Marina	0,01	0,01	0,11	0,11	0,11	0,09	0,09	-
Sapri	0,16	0,07	0,25	0,25	0,25	0,21	0,21	1,00
Torraca	-	0,01	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,50
Torre Orsaia	-	0,01	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	-
Tortorella	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Vibonati	-	0,01	0,13	0,13	0,13	0,11	0,11	1,00
sommano	0,53	0,29	1,87	1,87	1,87	1,56	1,56	8,50
scorte	0,47	0,71	1,13	1,13	1,13	0,44	0,44	1,50
Totale mezzi	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	2,00	2,00	10,00

Tabella 112: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte S.A.D. Bussento Lambro e Mingardo (2)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5 SAD COSTA D'AMALFI

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 9.360 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 19.375 ore annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 2.153 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 7.862 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 30.607 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 10.015 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	9.360	19.375	0	2.153	7.862	0	0	30.607	10.015
raccolta frazione residua UD&UND	3.120	6.396	0	780	3.962	0	0	10.140	4.742
raccolta congiunta carta UD&UND	3.120	6.427	0	718	2.621	0	0	10.171	3.338
raccolta plastica e metalli UD&UND	3.120	6.458	0	718	2.558	0	0	10.826	3.276
raccolta vetro UD&UND	3.120	6.427	312	0	0	0	0	9.547	312
raccolta pannolini UD	0	2.870	0	0	0	0	0	2.870	0
raccolta selettiva cartone UND	0	14.414	0	0	0	0	0	14.414	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	7.207	0	0	0	0	0	7.207	0
ulteriore raccolta vetro UND food	0	4.805	0	0	0	0	0	4.805	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	1.294	0	0	0	0	0	1.294	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	1.940	0	0	0	0	0	1.940	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	647	0	0	0	0	0	647	0
raccolta sfalci da privati UD	0	1.498	624	0	0	0	0	1.498	624
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	3.120	0	6.240	0
raccolta tessili e abiti usati	0	14	0	490	0	0	0	504	490
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	662	662	0
Totale ore	21.840	79.774	936	4.858	17.004	3.120	662	113.374	22.798

Tabella 113: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Costa d'Amalfi

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 936 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	936	0	936	0	0	936
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	312	312	0	0	0	312
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	624	624	0	0	0	624
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	936	936	0	0	0	936
totale	2.808	1.872	936	3.114	3.114	5.922

Tabella 114: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Costa d'Amalfi

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 6.240 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	6.240			
Spazzamento strade	67.079	46.028	76.107	18.500

Tabella 115: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Costa d'Amalfi

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	13,52
operatore 1B	17,26
operatore 1A	8,19
operatore 2B	12,63
operatore 2A	55,26
operatore 3B	21,04
operatore 3A	20,63
operatore 4B	0,79
operatore 4A	9
operatore 5B	5
operatore 5A	4
Totale	167,32

Tabella 116: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Costa d'Amalfi*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	54
Costipatore 5 mc	44
Costipatore 7 mc	1
Compattatore monoscocca 11 mc	3
Compattatore 22 mc	10
Pianale	2
Furgone	1
Trattore	2
Bilico compattante	2
Bilico con vasca	1
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	11

Tabella 117: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Costa d'Amalfi*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	COSTA D'AMALFI						
Comune	Amalfi	Atrani	Cetara	Conca dei Marini	Furore	Maiori	Minori
sacco compostabile 10 l	492.024	42.354	109.200	41.340	36.114	669.552	313.560
sottolavello areato 7 l	3.154	272	700	265	232	4.292	2.010
mastello 25 l	3.311	299	735	291	255	4.506	2.110
mastello 35 l	10.272	1.798	2.260	1.726	1.493	13.864	6.363
sacco LDPE 110 l	279.742	51.169	60.100	46.990	39.569	369.356	160.070
carrellato 240 l	1.416	254	292	215	171	1.797	695
roller	303	63	60	51	39	371	125
pile	50	10	10	8	6	61	20
farmaci	2	0	1	0	0	2	1
T/F	50	10	10	8	6	61	20
toner	16	3	3	2	2	20	6
compostiera domestica	157	271	35	265	231	214	100
cassonetto con cupolino	0	0	0	0	0	0	0

Tabella 118: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Costa d'Amalfi (1)

SAD	COSTA D'AMALFI					
comune	Positano	Praiano	Ravello	Scala	Tramonti	Vietri sul Mare
sacco compostabile 10 l	292.500	175.968	268.476	123.396	532.272	609.960
sottolavello areato 7 l	1.875	1.128	1.721	791	3.412	3.910
mastello 25 l	1.968	1.184	1.807	830	3.582	4.105
mastello 35 l	6.325	3.701	5.686	2.421	10.534	11.894
sacco LDPE 110 l	188.205	102.904	160.823	54.633	244.876	262.810
carrellato 240 l	1.086	537	863	178	880	810
roller	262	119	196	18	112	61
pile	43	19	32	3	18	10
farmaci	1	1	1	0	2	3
T/F	43	19	32	3	18	10
toner	14	6	10	1	6	3
compostiera domestica	93	56	86	39	170	195
cassonetto con cupolino	0	0	0	0	0	0

Tabella 119: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Costa d'Amalfi (2)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.1 Comune di Amalfi

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	2808	0	936	936	0	0	4680	1872
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	936	0	312	624	0	0	1560	936
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	936	0	312	312	0	0	1560	624
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	936	0	312	312	0	0	1872	624
raccolta vetro UD&UND	52	312	936	0	0	0	0	0	1248	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	168	0	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	252	0	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	312	0	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAE E	104	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		2184	10800	312	1944	2184	312	43,2	15907,2	4440

Tabella 120: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Amalfi

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.2 Comune di Atrani

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	93,6	0	0	312	93,6
raccolta vetro UD&UND	52	312	0	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	312	561,6	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	280,8	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	50,4	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	75,6	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	25,2	0	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	52	93,6	0	0	0	0	93,6	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	187,2	0	374,4	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	21,6	0	0	0	21,6	21,6
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		3645,6	21,6	873,6	187,2	43,2	4084,8	895,2

Tabella 121: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Atrani

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.3 Comune di Cetara

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	187,2	0	0	1872	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	312	0	62,4	0	0	624	62,4
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	62,4	0	0	624	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	62,4	0	0	624	62,4
raccolta vetro UD&UND	52	312	312	0	0	0	0	624	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	561,6	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	280,8	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	50,4	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	75,6	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	25,2	0	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	93,6	0	0	0	0	93,6	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	187,2	0	374,4	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	21,6	0	0	0	21,6	21,6
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		2184	3645,6	21,6	374,4	187,2	43,2	6268,8	396

Tabella 122: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cetara

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.4 Comune di Conca dei Marini

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	187,2	0	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	0	62,4	0	0	312	62,4
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	62,4	0	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	62,4	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	52	312	0	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	312	561,6	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	280,8	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	50,4	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	75,6	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	25,2	0	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	52	93,6	0	0	0	0	93,6	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	187,2	0	374,4	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	21,6	0	0	0	21,6	21,6
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		3645,6	21,6	374,4	187,2	43,2	4084,8	396

Tabella 123: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Conca dei Marini

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.5 Comune di Furore

servizio	n. interventi /anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	655,2	0	0	0	655,2	0
raccolta frazione residua UD&UND	52	156	156	0	0	156	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	187,2	0	0	0	187,2	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	218,4	0	0	0	218,4	0
raccolta vetro UD&UND	52	187,2	0	0	0	187,2	0
raccolta pannolini UD	104	124,8	0	0	0	124,8	0
raccolta selettiva cartone UND	312	374,4	0	0	0	374,4	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	187,2	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	124,8	0	0	0	124,8	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	33,6	0	0	0	33,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	50,4	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	16,8	0	0	0	16,8	0
raccolta sfalci da privati UD	52	62,4	0	0	0	62,4	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	124,8	0	249,6	0
raccolta tessili e abiti usati	12	14,4	0	0	0	14,4	0
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		2392,8	156	124,8	43,2	2685,6	156

Tabella 124: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Furore

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.6 Comune di Maiori

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	3744	0	936	0	0	5616	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	1248	0	624	0	0	1872	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1248	0	312	0	0	1872	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	1248	0	312	0	0	1872	312
raccolta vetro UD&UND	52	624	1248	0	0	0	0	1872	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	624	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	168	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		4368	13296	72	2184	312	72	18432	2256

Tabella 125: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Maiori

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.7 Comune di Minori

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	936	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	52	312	624	0	0	0	0	936	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	312	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	84	0	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	126	0	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	42	0	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	124,8	0	0	0	0	124,8	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	36	0	0	0	36	36
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		2184	6648	36	1872	312	72	9564	1908

Tabella 126: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Minori

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.8 Comune di Positano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	624	0	624	0	0	936	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	52	312	624	0	0	0	0	936	0
raccolta pannolini UD	104	0	249,6	0	0	0	0	249,6	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	624	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	168	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		2184	8865,6	72	2184	312	72	12129,6	2256

Tabella 127: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Positano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.9 Comune di Praiano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	936	0	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	52	312	312	0	0	0	0	624	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	624	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	168	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	93,6	0	0	0	0	93,6	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	187,2	0	374,4	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	28,8	0	0	0	28,8	28,8
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		2184	6400,8	28,8	1872	187,2	72	9060	1900,8

Tabella 128: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Praiano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.10 Comune di Ravello

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	936	0	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	52	312	312	0	0	0	0	624	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	624	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	168	0	0	0	0	168	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	252	0	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	84	0	0	0	0	84	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	156	0	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	187,2	0	374,4	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	36	0	0	0	36	36
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		2184	6588	36	1872	187,2	43,2	9225,6	1908

Tabella 129: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ravello

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.11 Comune di Scala

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	52	312	0	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	312	561,6	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	280,8	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	50,4	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	75,6	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	25,2	0	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	52	93,6	0	0	0	0	93,6	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	187,2	0	374,4	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	14,4	0	0	0	14,4	14,4
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		3645,6	14,4	936	187,2	43,2	4077,6	950,4

Tabella 130: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Scala

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.12 Comune di Tramonti

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	280,8	0	0	0	1872	280,8
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	312	0	93,6	0	0	624	93,6
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	93,6	0	0	0	624	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	93,6	0	0	0	624	93,6
raccolta vetro UD&UND	52	312	312	0	0	0	0	624	0
raccolta pannolini UD	104	0	124,8	0	0	0	0	124,8	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	561,6	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	280,8	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	50,4	0	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	75,6	0	0	0	0	75,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	25,2	0	0	0	0	25,2	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	62,4	0	0	0	0	62,4	0
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	21,6	0	0	0	21,6	21,6
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		2184	3552	489,6	93,6	312	43,2	6424,8	583,2

Tabella 131: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Tramonti

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.5.13 Comune di Vietri sul Mare

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	936	0	0	3744	1872
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	624	0	312	624	0	0	1248	936
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1248	624
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1248	624
raccolta vetro UD&UND	52	312	624	312	0	0	0	0	936	312
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	936	0	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	84	0	0	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	126	0	0	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	42	0	0	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	312	0	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAE E	104	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	28,8	28,8	0
Totale ore		2184	6648	624	1944	2184	312	28,8	11428,8	4752

Tabella 132: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Vietri sul Mare

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Amalfi	24.493,8	4.487,5	16.981,3	6.000,0
Atrani	370,2	669,1	1.039,3	
Cetara	6.859,0	4.469,0	3.328,0	4.000,0
Conca dei Marini	2.615,8	791,8	2.407,6	500,0
Furore	-	927,1	927,1	
Maiori	-	10.605,5	6.605,5	2.000,0
Minori	1.455,0	2.680,8	2.135,8	1.000,0
Positano	12.173,4	11.444,7	19.618,1	2.000,0
Praiano	11.649,0	1.057,1	12.706,1	
Ravello	6.872,4	5.253,6	8.126,0	2.000,0
Scala	580,1	-	580,1	
Tramonti	-	19,4	19,4	
Vietri sul Mare	-	3.633,2	1.633,2	1.000,0
Totale ore	67.068,7	46.038,8	76.107,5	18.500,0

Tabella 133: *Fabbisogno orario altri servizi SAD Costa d'Amalfi*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	9360	19375,2	0	2152,8	7862,4	0	0	30607,2	10015,2
raccolta frazione residua UD&UND	3120	6396	0	780	3962,4	0	0	10140	4742,4
raccolta congiunta carta UD&UND	3120	6427,2	0	717,6	2620,8	0	0	10171,2	3338,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	3120	6458,4	0	717,6	2558,4	0	0	10826,4	3276
raccolta vetro UD&UND	3120	6427,2	312	0	0	0	0	9547,2	312
raccolta pannolini UD	0	2870,4	0	0	0	0	0	2870,4	0
raccolta selettiva cartone UND	0	14414,4	0	0	0	0	0	14414,4	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	7207,2	0	0	0	0	0	7207,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	0	4804,8	0	0	0	0	0	4804,8	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	1293,6	0	0	0	0	0	1293,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	1940,4	0	0	0	0	0	1940,4	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	646,8	0	0	0	0	0	646,8	0
raccolta sfalci da privati UD	0	1497,6	624	0	0	0	0	1497,6	624
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	3120	0	6240	0
raccolta tessili e abiti usati	0	14,4	0	489,6	0	0	0	504	489,6
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	662,4	662,4	0
Totale ore	21840	79773,6	936	4857,6	17004	3120	662,4	113373,6	22797,6

Tabella 134: Riepilogo monte ore

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)									
comune	sacco compostabile 10 l	Sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	contenitori RUP	altri contenitori
Amalfi	492.024	3.154	3.311	10.272	279.742	1.416	157	102	319
Atrani	42.354	272	299	1.798	51.169	254	271	20	66
Cetara	109.200	700	735	2.260	60.100	292	35	21	63
Conca dei Marini	41.340	265	291	1.726	46.990	215	265	16	53
Furore	36.114	232	255	1.493	39.569	171	231	12	41
Maiori	669.552	4.292	4.506	13.864	369.356	1.797	214	124	391
Minori	313.560	2.010	2.110	6.363	160.070	695	100	41	131
Positano	292.500	1.875	1.968	6.325	188.205	1.086	93	87	276
Praiano	175.968	1.128	1.184	3.701	102.904	537	56	39	125
Ravello	268.476	1.721	1.807	5.686	160.823	863	86	65	206
Scala	123.396	791	830	2.421	54.633	178	39	6	19
Tramonti	532.272	3.412	3.582	10.534	244.876	880	170	38	118
Vietri sul Mare	609.960	3.910	4.105	11.894	262.810	810	195	23	64
Totale attrezzature	3.706.716	23.761	24.982	78.337	2.021.247	9.194	1.912	594	1.872

Tabella 135: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Costa d'Amalfi

Riepilogo quantitativi mezzi e scorte						
Comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Amalfi	9,58	5,40	0,16	0,97	1,09	0,16
Atrani	0,52	1,82	-	0,01	0,44	0,09
Cetara	2,76	1,82	-	0,01	0,19	0,09
Conca dei Marini	1,20	1,82	-	0,01	0,19	0,09
Furore	0,46	1,20	-	0,08	-	0,06
Maiori	5,49	6,65	-	0,04	1,09	0,16
Minori	2,16	3,32	-	0,02	0,94	0,16
Positano	10,90	4,43	-	0,04	1,09	0,16
Praiano	7,45	3,20	-	0,01	0,94	0,09
Ravello	5,16	3,29	-	0,02	0,94	0,09
Scala	0,29	1,82	-	0,01	0,47	0,09
Tramonti	1,10	1,78	-	0,24	0,05	0,16
Vietri sul Mare	1,91	3,32	0,31	0,97	1,09	0,16
sommano	48,97	39,89	0,47	2,43	8,50	1,56
scorte	5,03	4,11	0,53	0,57	1,50	0,44

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativi mezzi e scorte						
Comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Totale mezzi	54,00	44,00	1,00	3,00	10,00	2,00

Tabella 136: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Costa d'Amalfi (1)*

Riepilogo quantitativi mezzi e scorte							
Comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Amalfi	0,02	0,22	0,15	0,07	0,24	0,24	3,00
Atrani	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	-
Cetara	0,02	0,07	0,05	0,02	0,08	0,08	2,00
Conca dei Marini	0,02	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	0,25
Furore	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	-
Maiori	0,04	0,21	0,14	0,07	0,24	0,24	1,00
Minori	0,04	0,08	0,05	0,03	0,09	0,09	0,50
Positano	0,04	0,25	0,17	0,08	0,28	0,28	1,00
Praiano	0,04	0,08	0,05	0,03	0,09	0,09	-
Ravello	0,02	0,10	0,07	0,03	0,11	0,11	1,00
Scala	0,02	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	-
Tramonti	0,02	0,08	0,06	0,03	0,09	0,09	-
Vietri sul Mare	0,01	0,21	0,14	0,07	0,24	0,24	0,50
sommano	0,33	1,40	0,94	0,47	1,56	1,56	9,25
scorte	0,67	0,60	1,06	0,53	0,44	0,44	1,75
Totale mezzi	1,00	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	11,00

Tabella 137: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Costa d'Amalfi (2)*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.6 SAD ECODIANO

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 9.828 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 14.040 ore annue, costipatori da 7 mc (pat. C) per complessive 1.872 ore annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 2.995 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 5.429 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 28.548 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 10.296 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	9.828	14.040	1.872	2.995	5.429	0	0	28.548	10.296
raccolta frazione residua UD&UND	1.810	2.356	156	234	2.512	0	0	5.101	2.902
raccolta congiunta carta UD&UND	3.276	4.680	624	998	1.872	0	0	9.516	3.494
raccolta plastica e metalli UD&UND	3.276	4.680	624	998	1.872	0	0	9.516	3.494
raccolta vetro UD&UND	1.685	2.340	312	0	0	0	0	4.337	312
raccolta pannolini UD	312	1.123	0	0	0	0	0	1.435	0
raccolta selettiva cartone UND	1.123	3.557	0	0	0	0	0	4.680	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	3.276	0	281	281	0	0	3.838	562
ulteriore raccolta vetro UND food	0	2.184	0	0	0	0	0	2.184	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	0	156	624	0	0	0	0	156	624
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	1.092	0	2.184	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	270	270	0
Totale ore	21.310	38.392	4.212	5.507	11.965	1.092	270	71.765	21.684

Tabella 138: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Ecodiano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 936 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	936	0	936	0	0	936
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	312	312	0	0	0	312
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	624	624	0	0	0	624
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	936	936	0	0	0	936
totale	2.808	1.872	936	3.114	3.114	5.922

Tabella 139: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Ecodiano

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 8.047 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	8.047			
Spazzamento strade	93.058	11.706	92.764	6.000

Tabella 140: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Ecodiano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	10,00
operatore 1B	47
operatore 1A	8,78
operatore 2B	18
operatore 2A	16,56
operatore 3B	1,89
operatore 3A	7,26
operatore 4B	16,63
operatore 4A	1
operatore 5B	3
operatore 5A	0
Totale	130,12

Tabella 141: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Ecodiano*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	63
Costipatore 5 mc	22
Costipatore 7 mc	3
Compattatore monoscocca 11 mc	4
Compattatore 22 mc	7
Pianale	1
Furgone	1
Trattore	2
Bilico compattante	2
Bilico con vasca	1
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	4

Tabella 142: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Ecodiano*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	ECODIANO						
Comune	Atena Lucana	Buonabitacolo	Casalbuono	Monte San Giacomo	Montesano sulla Marcellana	Padula	Pertosa
sacco compostabile 10 l	220.896	187.200	60.840	124.332	384.852	355.368	26.364
sottolavello areato 7 l	1.416	1.200	390	797	2.467	2.278	169
mastello 25 l	1.486	1.200	390	797	2.467	2.391	169
mastello 35 l	4.522	3.659	2.372	2.437	7.485	7.848	1.027
sacco LDPE 110 l	116.648	81.600	52.340	54.931	163.901	245.034	22.734
carrellato 240 l	533	258	128	178	488	1.504	55
roller	102	22	12	17	31	380	5
pile	17	3	2	2	5	63	0
farmaci	1	1	0	0	3	2	0
T/F	17	3	2	2	5	63	0
toner	5	1	0	0	1	21	0
compostiera domestica	70	60	390	39	123	113	169
cassonetto con cupolino	0	2	1	1	4	0	1

Tabella 143: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Ecodiano (1)

SAD	ECODIANO							
comune	Polla	Sala Consilina	San Pietro al Tanagro	San Rufo	Sant'Arsenio	Sanza	Sassano	Teggiano
sacco compostabile 10 l	465.660	811.668	140.556	117.312	190.008	214.188	280.488	496.236
sottolavello areato 7 l	2.985	5.203	901	752	1.218	1.373	1.798	3.181
mastello 25 l	3.134	5.463	901	752	1.218	1.373	1.887	3.340
mastello 35 l	9.321	16.634	2.794	2.307	3.744	4.240	5.583	9.857
sacco LDPE 110 l	224.775	430.349	65.963	52.576	85.774	98.659	132.314	231.923
carrellato 240 l	890	1.984	246	177	294	354	500	862
roller	137	384	34	19	33	45	71	118
pile	22	64	5	3	5	7	11	19
farmaci	2	6	0	0	1	1	2	3
T/F	22	64	5	3	5	7	11	19
toner	7	21	1	1	1	2	3	6
compostiera domestica	149	260	45	37	60	68	89	159
cassonetto con cupolino	0	0	1	1	2	2	0	0

Tabella 144: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Ecodiano (2)

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.1 Comune di Atena Lucana

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	468	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	93,6	93,6	156	0	0	187,2	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	156	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	156	156	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	124,8	78	0	0	0	202,8	0
raccolta pannolini UD	104	62,4	0	0	0	0	62,4	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	280,8	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	280,8	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	187,2	0	0	0	187,2	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	0	0	0	0	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		1060,8	1700,4	936	156	7,2	3080,4	936

Tabella 145: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Atena Lucana

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.2 Comune di Buonabitacolo

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	468	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	156	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	156	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	858	18	1890	858

Tabella 146: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Buonabitacolo

1.6.3 Comune di Casalbuono

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	156	10,8	1882,8	156

Tabella 147: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Casalbuono

1.6.4 Comune di Monte San Giacomo

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	343,2	10,8	1882,8	343,2

Tabella 148: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Monte San Giacomo

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.5 Comune di Montesano sulla Marcellana

servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	312	0	312	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	1872	1872	18	3762	1872

Tabella 149: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montesano sulla Marcellana

1.6.6 Comune di Padula

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	312	0	0	468	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	0	0	0	468	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	936	936	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	280,8	0	0	1216,8	280,8
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	624	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	156	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	21,6	21,6	0
Totale ore		2808	6583,2	2152,8	156	21,6	10005,6	2152,8

Tabella 150: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Padula

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.7 Comune di Pertosa

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	furgone	operatore
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	0	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	156
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	78
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	10,8	10,8
Totale ore		936	10,8	946,8

Tabella 151: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pertosa

1.6.8 Comune di Polla

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	0	0	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	0	0	312	0	0	468	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	0	0	0	0	0	468	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	936	0	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAE E	52	0	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	5772	156	1560	312	156	36	9552	2028

Tabella 152: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Polla

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.9 Comune di Sala Consilina

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	1872	936	936	0	0	6552	3744
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	156	156	624	0	0	1404	936
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	624	312	312	0	0	2184	1248
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	624	312	312	0	0	2184	1248
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	312	0	0	0	0	780	312
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	936	0	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	280,8	0	0	0	1216,8	280,8
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAE E	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	21,6	21,6	0
Totale ore		1872	6552	3744	1996,8	2184	312	21,6	16838,4	7924,8

Tabella 153: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sala Consilina

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.10 Comune di San Pietro al Tanagro

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	312	78	10,8	1882,8	390

Tabella 154: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Pietro al Tanagro

1.6.11 Comune di San Rufo

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta pannolini UD		0	0	0	0	0
raccolta selettiva cartone UND		0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food		0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food		0	0	0	0	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)		0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)		0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)		0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD		0	0	0	0	0
raccolta ingombranti&RAEE		0	0	0	0	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	343,2	10,8	1882,8	343,2

Tabella 155: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Rufo

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.12 Comune di Sant'Arsenio

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	156	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	780	78	10,8	1882,8	858

Tabella 156: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sant'Arsenio

1.6.13 Comune di Sanza

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	468	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	312	78	0	312	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	156	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	156	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		2028	858	10,8	2038,8	858

Tabella 157: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sanza

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.14 Comune di Sassano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	374,4	0	0	1872	374,4
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	156	0	0	312	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	124,8	0	0	624	124,8
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	124,8	0	0	624	124,8
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	249,6	0	0	0	0	0	249,6	0
raccolta selettiva cartone UND	156	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	124,8	0	0	0	0	124,8	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		2308,8	2184	156	780	156	36	4840,8	936

Tabella 158: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sassano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.6.15 Comune di Teggiano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	1872	0	936	0	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	312	312	0	312	0	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	624	0	312	0	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	624	0	312	0	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	26	312	312	0	0	0	0	624	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		3744	5304	156	1872	156	36	9396	2028

Tabella 159: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Teggiano

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Atena Lucana	-	0,0	0,0	
Buonabitacolo	2.937,9	-	2.937,9	
Casalbuono	567,2	-	567,2	
Monte San Giacomo	-	1.310,7	1.310,7	
Montesano sulla Marcellana	2.313,0	-	2.313,0	
Padula	-	6.451,0	2.451,0	2.000,0
Pertosa	415,4	-	415,4	
Polla	1.155,0	686,3	1.841,3	
Sala Consilina	63.256,0	-	63.256,0	
San Pietro al Tanagro	161,4	-	161,4	
San Rufo	5.854,2	2.828,4	8.682,6	
Sant'Arsenio	-	-	-	
Sanza	1.555,7	-	1.555,7	
Sassano	9.616,2	294,9	5.911,1	2.000,0
Teggiano	5.111,1	-	1.111,1	2.000,0
Totale ore	92.943,1	11.571,3	92.514,4	6.000,0

Tabella 160: Fabbisogno orario altri servizi SAD Ecodiano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	9828	14040	1872	2995,2	5428,8	0	0	28548	10296
raccolta frazione residua UD&UND	1809,6	2355,6	156	234	2511,6	0	0	5101,2	2901,6
raccolta congiunta carta UD&UND	3276	4680	624	998,4	1872	0	0	9516	3494,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	3276	4680	624	998,4	1872	0	0	9516	3494,4
raccolta vetro UD&UND	1684,8	2340	312	0	0	0	0	4336,8	312
raccolta pannolini UD	312	1123,2	0	0	0	0	0	1435,2	0
raccolta selettiva cartone UND	1123,2	3556,8	0	0	0	0	0	4680	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	3276	0	280,8	280,8	0	0	3837,6	561,6
ulteriore raccolta vetro UND food	0	2184	0	0	0	0	0	2184	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	0	156	624	0	0	0	0	156	624
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	1092	0	2184	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	270	270	0
Totale ore	21309,6	38391,6	4212	5506,8	11965,2	1092	270	71764,8	21684

Tabella 161: *Riepilogo monte ore*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)				
comune	sacco compostabile 10 l	sotto livello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Atena Lucana	220.896	1.416	1.486	4.522
Buonabitacolo	187.200	1.200	1.200	3.659
Casalbuono	60.840	390	390	2.372
Monte San Giacomo	124.332	797	797	2.437
Montesano sulla Marcellana	384.852	2.467	2.467	7.485
Padula	355.368	2.278	2.391	7.848
Pertosa	26.364	169	169	1.027
Polla	465.660	2.985	3.134	9.321
Sala Consilina	811.668	5.203	5.463	16.634
San Pietro al Tanagro	140.556	901	901	2.794
San Rufo	117.312	752	752	2.307
Sant'Arsenio	190.008	1.218	1.218	3.744
Sanza	214.188	1.373	1.373	4.240
Sassano	280.488	1.798	1.887	5.583
Teggiano	496.236	3.181	3.340	9.857
Totale attrezzature	4.075.968	26.128	26.968	83.830

Tabella 162: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Ecodiano (1)

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)						
comune	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	cassonetto cupolino	con contenitori RUP	altri contenitori
Atena Lucana	116.648	533	70	-	35	107
Buonabitacolo	81.600	258	60	2	7	23
Casalbuono	52.340	128	390	1	4	12
Monte San Giacomo	54.931	178	39	1	4	17
Montesano sulla Marcellana	163.901	488	123	4	13	32
Padula	245.034	1.504	113	-	128	401
Pertosa	22.734	55	169	1	-	5
Polla	224.775	890	149	-	46	144
Sala Consilina	430.349	1.984	260	-	134	405
San Pietro al Tanagro	65.963	246	45	1	10	35
San Rufo	52.576	177	37	1	6	20
Sant'Arsenio	85.774	294	60	2	11	34
Sanza	98.659	354	68	2	15	47
Sassano	132.314	500	89	-	24	74
Teggiano	231.923	862	159	-	41	124
Totale attrezzature	2.059.521	8.451	1.831	15	478	1.480

Tabella 163: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Ecodiano (2)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Atena Lucana	0,53	0,85	-	-	0,47	0,08
Buonabitacolo	1,47	0,94	-	-	0,43	-
Casalbuono	0,28	0,94	-	-	0,08	-
Monte San Giacomo	1,59	-	-	-	0,17	-
Montesano sulla Marcellana	2,09	0,94	-	-	0,94	-
Padula	2,63	3,29	-	-	1,08	0,08
Pertosa	0,21	0,47	-	-	-	-
Polla	1,86	2,89	0,08	0,78	0,16	0,08
Sala Consilina	32,56	3,28	1,87	1,00	1,09	0,16
San Pietro al Tanagro	0,08	0,94	-	0,16	0,04	-
San Rufo	5,28	-	-	-	0,17	-
Sant'Arsenio	-	0,94	-	0,39	0,04	-
Sanza	1,79	-	-	0,43	-	-
Sassano	4,11	1,09	0,08	-	0,39	0,08
Teggiano	2,43	2,65	0,08	-	0,94	0,08
sommano	56,91	19,20	2,11	2,75	5,98	0,55
scorte	6,09	2,80	0,89	1,25	1,02	0,45
Totale mezzi	63,00	22,00	3,00	4,00	7,00	1,00

Tabella 164: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Ecodiano (1)

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Atena Lucana	0,00	0,12	0,08	0,04	0,13	0,13	-
Buonabitacolo	0,01	0,05	0,03	0,02	0,05	0,05	-
Casalbuono	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	-
Monte San Giacomo	0,01	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	-
Montesano sulla Marcellana	0,01	0,10	0,07	0,03	0,11	0,11	-
Padula	0,01	0,11	0,07	0,04	0,12	0,12	1,00
Pertosa	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	-
Polla	0,02	0,13	0,09	0,04	0,15	0,15	-
Sala Consilina	0,01	0,38	0,25	0,13	0,42	0,42	-
San Pietro al Tanagro	0,01	0,05	0,04	0,02	0,06	0,06	-
San Rufo	0,01	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	-
Sant'Arsenio	0,01	0,07	0,05	0,02	0,08	0,08	-
Sanza	0,01	0,04	0,03	0,01	0,04	0,04	-
Sassano	0,02	0,10	0,06	0,03	0,11	0,11	1,00
Teggiano	0,02	0,17	0,11	0,06	0,19	0,19	1,00
sommano	0,14	1,40	0,94	0,47	1,56	1,56	3,00
scorte	0,87	0,60	1,06	0,53	0,44	0,44	1,00
Totale mezzi	1,00	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	4,00

Tabella 165: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Ecodiano (2)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.7 SAD PICENTINI E BATTIPAGLIA

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 14.040 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 30.888 ore annue, costipatori da 7 mc (pat. C) per complessive 5.616 ore annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 11.419 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 13.104 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 64.584 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 30.139 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	14.040	30.888	5.616	11.419	13.104	0	0	64.584	30.139
raccolta frazione residua UD&UND	2.808	7.332	2.340	2.652	6.162	0	0	16.068	11.154
raccolta congiunta carta UD&UND	4.680	10.296	1.872	3.806	3.120	0	0	21.216	8.798
raccolta plastica e metalli UD&UND	4.680	10.296	1.872	3.806	4.368	0	0	21.528	10.046
raccolta vetro UD&UND	2.808	7.020	4.992	0	0	0	0	9.828	4.992
raccolta pannolini UD	0	3.682	0	0	0	0	0	3.682	0
raccolta selettiva cartone UND	0	7.301	1.872	1.872	0	0	0	9.173	3.744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	3.931	3.276	936	0	0	0	4.867	4.212
ulteriore raccolta vetro UND food	0	2.621	2.184	624	0	0	0	3.245	2.808
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	0	312	2.184	312	0	0	0	624	2.496
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	5.273	0	10.546	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	216	0	0	0	216	216
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	500	500	0
Totale ore	29.016	83.678	26.208	25.644	26.754	5.273	500	166.076	78.606

Tabella 166: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Picentini

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 2.496 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	3.744	0	3.744	0	0	3.744
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	624	624	0	0	0	624
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	1.872	1.872	0	0	0	1.872
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	2.496	2.496	0	0	0	2.496
totale	8.736	4.992	3.744	3.114	3.114	11.850

Tabella 167: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Picentini e Battipaglia

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 7.644 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	7.644			
Spazzamento strade	32.330	91.781	86.111	19.000

Tabella 168: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Picentini e Battipaglia

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	3
operatore 1B	45
operatore 1A	1
operatore 2B	8,26
operatore 2A	49
operatore 3B	3
operatore 3A	99,63
operatore 4B	2
operatore 4A	27,58
operatore 5B	0
operatore 5A	2
Totale	240,47

Tabella 169: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Picentini e Battipaglia*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	64
Costipatore 5 mc	47
Costipatore 7 mc	15
Compattatore monoscocca 11 mc	15
Compattatore 22 mc	15
Pianale	3
Furgone	1
Trattore	5
Bilico compattante	3
Bilico con vasca	3
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	11

Tabella 170: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Picentini e Battipaglia*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	PICENTINI E BATTIPAGLIA					
Comune	Acerno	Battipaglia	Bellizzi	Castiglione del Genovesi	Giffoni Sei Casali	Giffoni Valle Piana
sacco compostabile 10 l	382.512	4.378.608	862.212	45.630	390.780	659.412
sottolavello areato 7 l	2.452	28.068	5.527	293	2.505	4.227
mastello 25 l	2.452	29.471	5.803	322	2.630	4.438
mastello 35 l	7.902	88.190	17.705	1.783	7.655	13.037
sacco LDPE 110 l	209.116	2.166.924	460.681	39.735	171.895	302.061
carrellato 240 l	1.004	8.973	2.147	101	559	1.078
roller	204	1.494	421	10	52	134
pile	34	249	70	1	8	22
farmaci	1	25	6	0	2	5
T/F	34	249	70	1	8	22
toner	11	83	23	0	2	7
compostiera domestica	122	1.403	276	292	125	211
cassonetto con cupolino	2	0	0	0	0	0

Tabella 171: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Picentini e Battipaglia (1)

SAD	PICENTINI E BATTIPAGLIA					
Comune	Montecorvino Pugliano	Montecorvino Rovella	Olevano sul Tusciano	Pontecagnano Faiano	San Cipriano Picentino	San Mango Piemonte
sacco compostabile 10 l	632.268	761.592	396.240	1.537.692	401.076	149.292
sottolavello areato 7 l	4.053	4.882	2.540	9.857	2.571	957
mastello 25 l	4.255	5.126	2.667	10.349	2.699	1.004
mastello 35 l	12.459	15.130	7.780	30.951	7.907	2.927
sacco LDPE 110 l	285.499	356.126	176.020	759.151	181.493	65.971
carrellato 240 l	987	1.326	584	3.130	630	215
roller	113	182	60	518	73	21
pile	18	30	10	86	12	3
farmaci	5	6	3	13	3	1
T/F	18	30	10	86	12	3
toner	6	10	3	28	4	1
compostiera domestica	202	244	127	492	128	47
cassonetto con cupolino	0	0	0	0	0	0

Tabella 172: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Picentini e Battipaglia (2)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.1 Comune di Acerno

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	156	0	312	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	1872	1560	156	10,8	3754,8	1716

Tabella 173: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Acerno

1.7.2 Comune di Battipaglia

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	9360	4680	3744	4680	0	0	19656	13104
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	3120	2184	1248	1560	0	0	6552	4992
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	3120	1560	1248	1560	0	0	6552	4368
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	3120	1560	1248	1560	0	0	6552	4368
raccolta vetro UD&UND	52	624	3120	3120	0	0	0	0	3744	3120
raccolta pannolini UD	104	0	1248	0	0	0	0	0	1248	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	1872	1872	0	0	0	3744	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	1872	0	0	0	0	936	1872
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	1248	0	0	0	0	624	1248
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta ingombranti&RAEE	208	0	0	0	0	0	2496	0	4992	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	144	144	0
Totale ore		4368	26520	18720	9432	9360	2496	144	54816	37512

Tabella 174: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Battipaglia

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.3 Comune di Bellizzi

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	3744	0	1872	936	0	0	6552	2808
raccolta frazione residua UD&UND	52	312	1248	0	624	936	0	0	2184	1560
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	1248	0	624	0	0	0	2184	624
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	1248	0	624	312	0	0	2184	936
raccolta vetro UD&UND	52	312	936	936	0	0	0	0	1248	936
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	1404	0	0	0	0	0	1404
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	936	0	0	0	0	0	936
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	312	0	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAE E	104	0	0	0	0	0	624	0	1248	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	144	0	0	0	144	144
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		2184	10608	3588	3888	2184	624	72	18000	9660

Tabella 175: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Bellizzi

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.4 Comune di Castiglione del Genovesi

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	156	0	0	156	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	0	0	0	312	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	0	0	0	312	0
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	0	156	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	280,8	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	93,6	0	0	0	93,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	62,4	0	0	0	62,4	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	31,2	0	0	0	31,2	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	93,6	0	187,2	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	655,2	156	93,6	36	2750,4	156

Tabella 176: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castiglione del Genovesi

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.5 Comune di Giffoni Sei Casali

servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	312	0	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	156	0	0	0	312	156
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	124,8	0	0	0	0	124,8	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	78	0	0	0	0	78	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	2917,2	156	1872	156	36	7009,2	2028

Tabella 177: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Giffoni Sei Casali

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.6 Comune di Giffoni Valle Piana

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	2808	1872	0	936	0	0	4680	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	468	312	0	624	0	0	780	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	936	624	0	312	0	0	1560	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	936	624	0	312	0	0	1560	312
raccolta vetro UD&UND	26	468	312	0	0	0	0	780	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	374,4	0	0	0	0	374,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	249,6	0	0	0	0	249,6	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	312	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
sommano		5616	5023,2	312	2184	312	36	11299,2	2496

Tabella 178: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Giffoni Valle Piana

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.7 Comune di Montecorvino Pugliano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	936	0	0	3744	1872
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	0	156	624	0	0	624	780
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1248	624
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	0	0	0	0	0	468	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	374,4	0	0	0	0	0	374,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	249,6	0	0	0	0	0	249,6	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAE E	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	21,6	21,6	0
Totale ore		1872	5023,2	156	1716	1872	312	21,6	9256,8	3744

Tabella 179: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montecorvino Pugliano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.8 Comune di Montecorvino Rovella

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	4680	0	936	0	0	5616	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	780	0	312	0	0	936	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	1560	0	0	0	0	1872	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	1560	0	312	0	0	1872	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	780	0	0	0	0	936	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	561,6	0	0	0	0	561,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	374,4	0	0	0	0	374,4	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	11544	156	1560	312	36	14076	1716

Tabella 180: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Montecorvino Rovella

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.9 Comune di Olevano sul Tusciano

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	936	0	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	0	312	0	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	124,8	0	0	0	0	0	124,8	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RA EE	52	0	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	2371,2	156	1560	312	156	36	6463,2	2028

Tabella 181: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Olevano sul Tusciano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.10 Comune di Pontecagnano Faiano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	4680	936	2808	2808	0	0	12168	6552
raccolta frazione residua UD&UND	26	312	780	156	468	936	0	0	2496	1560
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1560	312	936	624	0	0	3744	1872
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	1560	312	936	936	0	0	4056	2184
raccolta vetro UD&UND	26	312	780	624	0	0	0	0	1092	624
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	374,4	0	0	0	0	0	374,4	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	936	0	0	0	1872	936
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	624	0	0	0	1248	624
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	468	312	0	0	0	312	780
raccolta ingombranti&RAE E	52	0	0	0	0	0	624	0	1248	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		3744	11918,4	2808	7020	5304	624	36	29270,4	15132

Tabella 182: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pontecagnano Faiano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.11 Comune di San Cipriano Picentino

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	312	0	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	156	0	0	0	312	156
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	124,8	0	0	0	0	124,8	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	156	0	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	93,6	0	187,2	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	28,8	28,8	0
Totale ore		1872	2995,2	156	1872	93,6	28,8	6955,2	2028

Tabella 183: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Cipriano Picentino

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.7.12 Comune di San Mango Piemonte

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscozza 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	0	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	78	0	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	0	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	0	156	0
raccolta pannolini UD	104	62,4	0	0	0	0	62,4	0
raccolta selettiva cartone UND	156	93,6	0	0	0	0	93,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	93,6	0	0	0	0	93,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	62,4	0	0	0	0	62,4	0
raccolta sfalci da privati UD	26	46,8	0	0	0	0	46,8	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	93,6	0	187,2	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		2230,8	312	78	93,6	7,2	2425,2	390

Tabella 184: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Mango Piemonte

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Acerno	567,0	-	567,0	
Battipaglia	-	35.459,5	27.459,5	4.000,0
Bellizzi	-	6.527,8	2.527,8	2.000,0
Castiglione del Genovesi	-	941,0	941,0	
Giffoni Sei Casali	259,8	1.946,9	206,7	1.000,0
Giffoni Valle Piana	-	19.263,2	11.263,2	4.000,0
Montecorvino Pugliano	8.170,2	3.668,0	11.838,2	
Montecorvino Rovella	3.351,0	15.546,8	10.897,8	4.000,0
Olevano sul Tusciano	10.206,5	-	10.206,5	
Pontecagnano Faiano	4.566,6	10.467,6	7.034,2	4.000,0
San Cipriano Picentino	5.236,8	734,8	5.971,6	
San Mango Piemonte	-	237,8	237,8	
Totale ore	32.357,9	94.793,2	89.151,1	19.000,0

Tabella 185: Fabbisogno orario altri servizi SAD Picentini e Battipaglia

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	14040	30888	5616	11419,2	13104	0	0	64584	30139,2
raccolta frazione residua UD&UND	2808	7332	2340	2652	6162	0	0	16068	11154
raccolta congiunta carta UD&UND	4680	10296	1872	3806,4	3120	0	0	21216	8798,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	4680	10296	1872	3806,4	4368	0	0	21528	10046,4
raccolta vetro UD&UND	2808	7020	4992	0	0	0	0	9828	4992
raccolta pannolini UD	0	3681,6	0	0	0	0	0	3681,6	0
raccolta selettiva cartone UND	0	7300,8	1872	1872	0	0	0	9172,8	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	3931,2	3276	936	0	0	0	4867,2	4212
ulteriore raccolta vetro UND food	0	2620,8	2184	624	0	0	0	3244,8	2808
raccolta sfalci da privati UD	0	312	2184	312	0	0	0	624	2496
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	5272,8	0	10545,6	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	216	0	0	0	216	216
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	500,4	500,4	0
Totale ore	29016	83678,4	26208	25644	26754	5272,8	500,4	166076,4	78606

Tabella 186: *Riepilogo monte ore*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)				
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Agropoli	1.856.556	11.901	12.496	37.080
Albanella	492.336	3.156	3.313	9.729
Altavilla Silentina	670.800	4.300	4.515	13.246
Bellosguardo	42.900	275	275	1.688
Capaccio	1.775.280	11.380	11.949	35.421
Castel San Lorenzo	187.512	1.202	1.202	3.728
Cicerale	56.862	365	365	2.246
Eboli	2.931.396	18.791	19.730	58.333
Felitto	69.810	448	448	2.755
Giungano	47.112	302	302	1.856
Laureana Cilento	41.262	265	265	1.611
Lustra	43.446	279	279	1.692
Monteforte Cilento	16.146	104	104	625
Ogliastro Cilento	255.996	1.641	1.641	5.037
Perdifumo	203.580	1.305	1.305	3.974
Prignano Cilento	35.100	225	225	1.374
Roccadaspide	526.032	3.372	3.372	10.548
Rutino	44.070	283	283	1.723
Torchiaro	216.840	1.390	1.390	4.250
Trentinara	129.480	830	830	2.554
Totale attrezzature	9.642.516	61.811	64.286	199.470

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)						
comune	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	cassonetto con cupolino	contenitori RUP	altri contenitori
Agropoli	887.523	3.452	595	-	182	544
Albanella	225.068	798	157	-	35	103
Altavilla Silentina	305.620	1.078	215	-	45	137
Bellosguardo	38.570	108	275	1	4	14
Capaccio	845.100	3.260	569	-	171	506
Castel San Lorenzo	87.966	327	60	2	15	47
Cicerale	51.927	154	364	1	6	23
Eboli	1.379.833	5.209	939	-	263	775
Felitto	63.505	185	447	1	8	27
Giungano	42.532	120	302	1	4	16
Laureana Cilento	35.727	89	264	1	2	9
Lustra	37.331	90	278	1	2	8
Monteforte Cilento	13.521	28	103	1	-	1
Ogliastro Cilento	114.823	389	82	2	15	44
Perdifumo	88.215	274	65	1	6	23
Prignano Cilento	30.750	81	225	1	2	9
Roccadaspide	255.716	1.025	168	5	57	171
Rutino	38.555	99	282	1	2	11
Torchiaro	95.570	310	69	2	10	31
Trentinara	58.690	204	41	1	8	25
Totale attrezzature	4.696.542	17.280	5.500	22	837	2.524

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
Comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	
Acerno	1,22	0,94	-	0,78	0,08	-	
Battipaglia	15,91	13,26	9,36	4,72	4,68	1,25	
Bellizzi	2,36	5,30	1,79	1,94	1,09	0,31	
Castiglione del Genovesi	1,41	0,33	-	0,08	-	0,05	
Giffoni Sei Casali	1,04	1,46	0,08	-	0,94	0,08	
Giffoni Valle Piana	8,44	2,51	0,16	-	1,09	0,16	
Montecorvino Pugliano	6,86	2,51	0,08	0,86	0,94	0,16	
Montecorvino Rovella	6,38	5,77	0,08	-	0,78	0,16	
Olevano sul Tusciano	6,04	1,19	0,08	0,78	0,16	0,08	
Pontecagnano Faiano	5,39	5,96	1,40	3,51	2,65	0,31	
San Cipriano Picentino	3,92	1,50	0,08	-	0,94	0,05	
San Mango Piemonte	0,12	1,12	-	0,16	0,04	0,05	
sommano	59,08	41,84	13,10	12,82	13,38	2,64	
scorte	5,92	5,16	1,90	2,18	1,62	0,36	
Totale mezzi	65,00	47,00	15,00	15,00	15,00	3,00	
Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
Comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Acerno	0,01	0,08	0,05	0,03	0,03	0,03	-
Battipaglia	0,07	1,55	0,88	0,66	0,55	0,55	2,00
Bellizzi	0,04	0,48	0,27	0,20	0,17	0,17	1,00
Castiglione del Genovesi	0,02	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	-
Giffoni Sei Casali	0,02	0,13	0,07	0,05	0,04	0,04	0,50
Giffoni Valle Piana	0,02	0,29	0,16	0,12	0,10	0,10	2,00
Montecorvino Pugliano	0,01	0,29	0,17	0,13	0,10	0,10	-
Montecorvino Rovella	0,02	0,29	0,17	0,12	0,10	0,10	2,00
Olevano sul Tusciano	0,02	0,14	0,08	0,06	0,05	0,05	-
Pontecagnano Faiano	0,02	0,85	0,48	0,36	0,30	0,30	2,00
San Cipriano Picentino	0,01	0,19	0,11	0,08	0,07	0,07	-
San Mango Piemonte	0,00	0,07	0,04	0,03	0,02	0,02	-
sommano	0,25	4,37	2,50	1,87	1,56	1,56	9,50
scorte	0,75	0,63	0,50	1,13	0,44	0,44	1,50
Totale mezzi	1,00	5,00	3,00	3,00	2,00	2,00	11,00

Tabella 187: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Picentini e Battipaglia

1.8 SAD PIANA DEL SELE PORTE DEL CILENTO

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 11.326 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 31.450 ore annue, costipatori da 7 mc (pat. C) per complessive 1.872 ore annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 16.474 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 12.542 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 62.899 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 30.888 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	11.326	31.450	1.872	16.474	12.542	0	0	62.899	30.888
raccolta frazione residua UD&UND	3.032	8.731	624	6.100	6.038	0	0	19.251	12.762
raccolta congiunta carta UD&UND	3.775	9.859	624	5.959	2.777	0	0	19.906	9.360
raccolta plastica e metalli UD&UND	3.806	10.795	624	6.084	4.337	0	0	21.622	11.045
raccolta vetro UD&UND	2.980	8.830	6.396	0	0	0	0	11.809	6.396
raccolta pannolini UD	0	2.995	0	0	0	0	0	2.995	0
raccolta selettiva cartone UND	0	13.774	0	0	0	0	0	13.774	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	4.576	2.340	0	0	0	0	4.576	2.340
ulteriore raccolta vetro UND food	0	3.050	1.560	0	0	0	0	3.050	1.560
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	538	0	0	0	0	0	538	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	857	0	0	0	0	0	857	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	227	0	0	0	0	0	227	0
raccolta sfalci da privati UD	0	50	2.449	0	0	0	0	50	2.449
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	3.538	0	7.075	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	936	0	0	0	936	936
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	428	428	0
Totale ore	24.919	95.731	16.489	35.552	25.694	3.538	428	169.993	77.736

Tabella 188: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Piana del Sele Porte del Cilento

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 3.120 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	3.744	0	3.744	0	0	3.744
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	624	624	0	0	0	624
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	936	936	0	0	0	936
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	3.120	3.120	0	0	0	3.120
totale	8.424	4.680	3.744	3.114	3.114	11.538

Tabella 189: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Piana del Sele Porte del Cilento

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 9.902 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	9.902			
Spazzamento strade	48.577	42.384	58.962	16.000

Tabella 190: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Piana del Sele Porte del Cilento

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	0,63
operatore 1B	9,45
operatore 1A	7,47
operatore 2B	31,67
operatore 2A	87,04
operatore 3B	16,10
operatore 3A	46
operatore 4B	4
operatore 4A	16
operatore 5B	2
operatore 5A	3
Totale	223,35

Tabella 191: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Piana del Sele Porte del Cilento*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	47
Costipatore 5 mc	53
Costipatore 7 mc	10
Compattatore monoscocca 11 mc	20
Compattatore 22 mc	15
Pianale	2
Furgone	1
Trattore	5
Bilico compattante	3
Bilico con vasca	3
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	9

Tabella 192: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Piana del Sele Porte del Cilento*

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	PIANA DEL SELE PORTE DEL CILENTO						
Comune	Agropoli	Albanella	Altavilla Silentina	Bellosguardo	Capaccio	Castel San Lorenzo	Cicerale
sacco compostabile 10 l	1.856.556	492.336	670.800	42.900	1.775.280	187.512	56.862

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

sottolavello areato 7 l	11.901	3.156	4.300	275	11.380	1.202	365
mastello 25 l	12.496	3.313	4.515	275	11.949	1.202	365
mastello 35 l	37.080	9.729	13.246	1.688	35.421	3.728	2.246
sacco LDPE 110 l	887.523	225.068	305.620	38.570	845.100	87.966	51.927
carrellato 240 l	3.452	798	1.078	108	3.260	327	154
roller	516	98	130	14	480	45	22
pile	86	16	21	2	80	7	3
farmaci	10	3	3	0	11	1	0
T/F	86	16	21	2	80	7	3
toner	28	5	7	0	26	2	1
compostiera domestica	595	157	215	275	569	60	364
cassonetto con cupolino	0	0	0	1	0	2	1

Tabella 193: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Piana del Sele Porte del Cilento (1)

SAD	PIANA DEL SELE PORTE DEL CILENTO						
Comune	Eboli	Felitto	Giungano	Laureana Cilento	Lustra	Monteforte Cilento	Ogliastro Cilento
sacco compostabile 10 l	2.931.396	69.810	47.112	41.262	43.446	16.146	255.996
sottolavello areato 7 l	18.791	448	302	265	279	104	1.641
mastello 25 l	19.730	448	302	265	279	104	1.641
mastello 35 l	58.333	2.755	1.856	1.611	1.692	625	5.037
sacco LDPE 110 l	1.379.833	63.505	42.532	35.727	37.331	13.521	114.823
carrellato 240 l	5.209	185	120	89	90	28	389
roller	735	26	16	9	8	1	42
pile	122	4	2	1	1	0	7
farmaci	19	0	0	0	0	0	1
T/F	122	4	2	1	1	0	7
toner	40	1	0	0	0	0	2
compostiera domestica	939	447	302	264	278	103	82
cassonetto con cupolino	0	1	1	1	1	1	2

Tabella 194: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Piana del Sele Porte del Cilento (2)

SAD	PIANA DEL SELE PORTE DEL CILENTO					
Comune	Perdifumo	Prignano Cilento	Rocccaspide	Rutino	Torchiaro	Trentinara
sacco compostabile 10 l	203.580	35.100	526.032	44.070	216.840	129.480
sottolavello areato 7 l	1.305	225	3.372	283	1.390	830
mastello 25 l	1.305	225	3.372	283	1.390	830
mastello 35 l	3.974	1.374	10.548	1.723	4.250	2.554
sacco LDPE 110 l	88.215	30.750	255.716	38.555	95.570	58.690
carrellato 240 l	274	81	1.025	99	310	204
roller	22	9	162	11	30	24
pile	3	1	27	1	5	4
farmaci	0	0	3	0	0	0
T/F	3	1	27	1	5	4
toner	1	0	9	0	1	1
compostiera domestica	65	225	168	282	69	41
cassonetto con cupolino	1	1	5	1	2	1

Tabella 195: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Piana del Sele Porte del Cilento (3)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.1 Comune di Agropoli

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	4680	0	4680	2808	0	0	14040	7488
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	1872	0	1872	1248	0	0	5616	3120
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1560	0	1560	624	0	0	4368	2184
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	1560	0	1560	936	0	0	4680	2496
raccolta vetro UD&UND	52	624	1560	1872	0	0	0	0	2184	1872
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	3744	0	0	0	0	0	3744	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	1248	0	0	0	0	0	1248	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	336	0	0	0	0	0	336	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	504	0	0	0	0	0	504	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	168	0	0	0	0	0	168	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta ingombranti&RAE E	104	0	0	0	0	0	624	0	1248	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	288	0	0	0	288	288
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		4368	19728	2496	9960	5616	624	72	40992	18072

Tabella 196: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Agropoli

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.2 Comune di Albanella

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipator 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	0	0	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	156	312	0	0	468	468
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	0	312	0	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	0	0	0	0	0	468	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	280,8	0	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAE E	52	0	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	21,6	21,6	0
Totale ore		1872	2808	156	780	1248	156	21,6	6729,6	2184

Tabella 197: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Albanella

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.3 Comune di Altavilla Silentina

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	0	936	468	0	0	4212	1404
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	0	156	234	0	0	858	390
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	0	312	0	0	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	0	312	312	0	0	1560	624
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	156	0	0	0	0	468	156
raccolta pannolini UD	104	0	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	374,4	0	0	0	0	0	374,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	249,6	0	0	0	0	0	249,6	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	109,2	0	0	0	0	0	109,2
raccolta ingombranti&RAE E	52	0	0	0	0	0	218,4	0	436,8	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	14,4	14,4	0
Totale ore		1872	5023,2	265,2	1716	1014	218,4	14,4	10076,4	2995,2

Tabella 198: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Altavilla Silentina

1.8.4 Comune di Bellosguardo

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	31,2	0	187,2	31,2
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	156	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE		0	0	0	0	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1014	265,2	10,8	1290	265,2

Tabella 199: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Bellosguardo

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.5 Comune di Capaccio

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	4680	0	3744	2808	0	0	10296	6552
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	1560	0	1560	1560	0	0	3744	3120
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1560	0	1248	624	0	0	3432	1872
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	1560	0	1248	1248	0	0	3432	2496
raccolta vetro UD&UND	52	624	1560	1872	0	0	0	0	2184	1872
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	3744	0	0	0	0	0	3744	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	1248	0	0	0	0	0	1248	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta ingombranti&RAE E	104	0	0	0	0	0	624	0	1248	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	288	0	0	0	288	288
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	43,2	43,2	0
Totale ore		4368	18408	2496	8088	6240	624	43,2	32155,2	16824

Tabella 200: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Capaccio

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.6 Comune di Castel San Lorenzo

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	312	31,2	10,8	1882,8	343,2

Tabella 201: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castel San Lorenzo

1.8.7 Comune di Cicerale

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	280,8	0	936	280,8
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	93,6	0	312	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	93,6	0	312	93,6
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	514,8	10,8	1882,8	514,8

Tabella 202: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cicerale

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.8 Comune di Eboli

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	2808	8424	1872	6552	2808	0	0	17784	11232
raccolta frazione residua UD&UND	52	936	3120	624	2184	1872	0	0	6240	4680
raccolta congiunta carta UD&UND	52	936	2496	624	2184	624	0	0	5616	3432
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	936	3120	624	2184	936	0	0	6240	3744
raccolta vetro UD&UND	52	936	3120	2496	0	0	0	0	4056	2496
raccolta pannolini UD	104	0	1248	0	0	0	0	0	1248	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	5616	0	0	0	0	0	5616	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	2340	0	0	0	0	0	2340
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	1560	0	0	0	0	0	1560
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	936	0	0	0	0	0	936
raccolta ingombranti&RAE E	156	0	0	0	0	0	1872	0	3744	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	360	0	0	0	360	360
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		6552	27144	11076	13464	6240	1872	72	50976	30780

Tabella 203: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Eboli

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.9 Comune di Felitto

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	0	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	0	46,8	0	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	62,4	0	0	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	62,4	0	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	0	124,8	46,8	0	10,8	1882,8	171,6

Tabella 204: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Felitto

1.8.10 Comune di Giungano

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	343,2	18	1890	343,2

Tabella 205: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Giungano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.11 Comune di Laureana Cilento

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	0	468	187,2	0	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	33	0	99	39,6	0	0	99	39,6
raccolta congiunta carta UD&UND	52	0	156	62,4	0	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	0	156	62,4	0	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	0	156	0	0	0	156	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	100,8	0	0	0	100,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	126	0	0	0	126	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	84	0	0	0	84	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	144	0	0	0	144	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	252	0	0	0	252	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	42	0	0	0	42	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	36	0	0	0	36	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	21,6	0	43,2	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		0	1819,8	351,6	21,6	10,8	1873,8	351,6

Tabella 206: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laureana Cilento

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.12 Comune di Lustra

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	561,6	0	0	0	561,6	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	124,8	31,2	0	0	124,8	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	187,2	0	0	0	187,2	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	218,4	0	0	0	218,4	0
raccolta vetro UD&UND	26	93,6	0	0	0	93,6	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1185,6	31,2	0	10,8	1196,4	31,2

Tabella 207: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Lustra

1.8.13 Comune di Monteforte Cilento

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	187,2	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	343,2	10,8	946,8	343,2

Tabella 208: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Monteforte Cilento

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.14 Comune di Ogliastro Cilento

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	468	187,2	0	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	33	99	99	39,6	0	0	198	39,6
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	156	62,4	0	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	156	62,4	0	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	78	0	0	0	156	0
raccolta selettiva cartone UND	84	0	100,8	0	0	0	100,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	42	0	50,4	0	0	0	50,4	0
ulteriore raccolta vetro UND food	28	0	33,6	0	0	0	33,6	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	48	0	57,6	0	0	0	57,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	84	0	100,8	0	0	0	100,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	14	0	16,8	0	0	0	16,8	0
raccolta sfalci da privati UD	12	0	14,4	0	0	0	14,4	0
raccolta ingombranti&RAEE	12	0	0	0	21,6	0	43,2	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		957	1331,4	351,6	21,6	10,8	2342,4	351,6

Tabella 209: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ogliastro Cilento

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.15 Comune di Perdifumo

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	0	936	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	0	156	78	0	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	0	312	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	0	312	156	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	0	156	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	18	18	0
Totale ore		0	1872	858	0	18	1890	858

Tabella 210: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Perdifumo

1.8.16 Comune di Prignano Cilento

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	187,2	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		936	343,2	18	954	343,2

Tabella 211: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Prignano Cilento

1.8.17 Comune di Roccaspinosa

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	2808	936	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	312	0	468	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	312	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	936	312	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	468	0	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	5148	1872	18	7038	1872

Tabella 212: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roccaspinosa

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.8.18 Comune di Rutino

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	187,2	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	62,4	0	78	62,4
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	124,8	0	156	124,8
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	124,8	0	156	124,8
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		936	499,2	18	954	499,2

Tabella 213: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Rutino

1.8.19 Comune di Torchiara

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	561,6	0	0	561,6	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	109,2	78	0	109,2	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	187,2	0	0	187,2	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	187,2	0	0	187,2	0
raccolta vetro UD&UND	26	93,6	0	0	93,6	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1138,8	78	10,8	1149,6	78

Tabella 214: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Torchiara

1.8.20 Comune di Trentinara

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	280,8	0	936	280,8
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	93,6	0	312	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	93,6	0	312	93,6
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	514,8	18	1890	514,8

Tabella 215: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Trentinara

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Agropoli	6.248,3	162,6	6.410,9	
Albanella	-	6.345,3	6.345,3	
Altavilla Silentina	-	614,9	614,9	
Bellosguardo	-	1.045,0	1.045,0	
Capaccio	13.168,8	6.221,7	15.390,5	2.000,0
Castel San Lorenzo	2.974,4	580,9	3.555,2	
Cicerale	-	1.197,7	1.197,7	
Eboli	-	23.722,3	7.722,3	8.000,0
Felitto	2.176,4	-	2.176,4	
Giungano	846,3	-	846,3	
Laureana Cilento	1.353,3	-	1.353,3	
Lustra	-	-	-	
Monteforte Cilento	3.508,2	1.276,1	4.784,3	
Ogliastro Cilento	220,1	-	220,1	
Perdifumo	899,5	654,6	1.554,1	
Prignano Cilento	1.299,6	-	1.299,6	
Roccadaspide	14.629,9	-	2.629,9	6.000,0
Rutino	301,5	-	301,5	
Torchiara	-	-	-	
Trentinara	899,5	421,6	1.321,1	
Totale ore	48.525,6	42.242,7	58.768,3	16.000,0

Tabella 216: *Fabbisogno orario altri servizi SAD Piana del Sele Porte del Cilento*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	11325,6	31449,6	1872	16473,6	12542,4	0	0	62899,2	30888
raccolta frazione residua UD&UND	3031,8	8731,2	624	6099,6	6038,4	0	0	19251	12762
raccolta congiunta carta UD&UND	3775,2	9859,2	624	5959,2	2776,8	0	0	19905,6	9360
raccolta plastica e metalli UD&UND	3806,4	10795,2	624	6084	4336,8	0	0	21621,6	11044,8
raccolta vetro UD&UND	2979,6	8829,6	6396	0	0	0	0	11809,2	6396
raccolta pannolini UD	0	2995,2	0	0	0	0	0	2995,2	0
raccolta selettiva cartone UND	0	13773,6	0	0	0	0	0	13773,6	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	4575,6	2340	0	0	0	0	4575,6	2340
ulteriore raccolta vetro UND food	0	3050,4	1560	0	0	0	0	3050,4	1560
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	537,6	0	0	0	0	0	537,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	856,8	0	0	0	0	0	856,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	226,8	0	0	0	0	0	226,8	0
raccolta sfalci da privati UD	0	50,4	2449,2	0	0	0	0	50,4	2449,2
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	3537,6	0	7075,2	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	936	0	0	0	936	936
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	428,4	428,4	0
Totale ore	24918,6	95731,2	16489,2	35552,4	25694,4	3537,6	428,4	169992,6	77736

Tabella 217: *Riepilogo monte ore*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)				
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Agropoli	1.856.556	11.901	12.496	37.080
Albanella	492.336	3.156	3.313	9.729
Altavilla Silentina	670.800	4.300	4.515	13.246
Bellosguardo	42.900	275	275	1.688
Capaccio	1.775.280	11.380	11.949	35.421
Castel San Lorenzo	187.512	1.202	1.202	3.728
Cicerale	56.862	365	365	2.246
Eboli	2.931.396	18.791	19.730	58.333
Felitto	69.810	448	448	2.755
Giungano	47.112	302	302	1.856
Laureana Cilento	41.262	265	265	1.611
Lustra	43.446	279	279	1.692
Monteforte Cilento	16.146	104	104	625
Ogliastro Cilento	255.996	1.641	1.641	5.037
Perdifumo	203.580	1.305	1.305	3.974
Prignano Cilento	35.100	225	225	1.374
Roccadaspide	526.032	3.372	3.372	10.548
Rutino	44.070	283	283	1.723
Torchiaro	216.840	1.390	1.390	4.250
Trentinara	129.480	830	830	2.554
Totale attrezzature	9.642.516	61.811	64.286	199.470

Tabella 218: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Piana del Sele Porte del Cilento (1)*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)						
comune	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	cassonetto con cupolino	contenitori RUP	altri contenitori
Agropoli	887.523	3.452	595	-	182	544
Albanella	225.068	798	157	-	35	103
Altavilla Silentina	305.620	1.078	215	-	45	137
Bellosguardo	38.570	108	275	1	4	14
Capaccio	845.100	3.260	569	-	171	506
Castel San Lorenzo	87.966	327	60	2	15	47
Cicerale	51.927	154	364	1	6	23
Eboli	1.379.833	5.209	939	-	263	775
Felitto	63.505	185	447	1	8	27
Giungano	42.532	120	302	1	4	16
Laureana Cilento	35.727	89	264	1	2	9
Lustra	37.331	90	278	1	2	8
Monteforte Cilento	13.521	28	103	1	-	1
Ogliastro Cilento	114.823	389	82	2	15	44
Perdifumo	88.215	274	65	1	6	23
Prignano Cilento	30.750	81	225	1	2	9
Roccadaspide	255.716	1.025	168	5	57	171
Rutino	38.555	99	282	1	2	11
Torchiera	95.570	310	69	2	10	31
Trentinara	58.690	204	41	1	8	25
Totale attrezzature	4.696.542	17.280	5.500	22	837	2.524

Tabella 219: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Piana del Sele Porte del Cilento (2)*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Agropoli	5,39	9,86	1,25	4,98	2,81	0,31
Albanella	4,11	1,40	0,08	0,39	0,62	0,08
Altavilla Silentina	1,24	2,51	0,13	0,86	0,51	0,11
Bellosguardo	0,52	0,51	-	0,13	-	-
Capaccio	9,88	9,20	1,25	4,04	3,12	0,31
Castel San Lorenzo	1,78	0,94	-	0,16	0,02	-
Cicerale	1,53	-	-	-	0,26	-
Eboli	7,14	13,57	5,54	6,73	3,12	0,94
Felitto	1,09	0,94	-	0,06	0,02	-
Giungano	0,42	0,94	-	-	0,17	-
Laureana Cilento	0,68	0,91	-	-	0,18	0,01
Lustra	0,59	-	-	-	0,02	-
Monteforte Cilento	2,39	0,47	-	0,17	-	-
Ogliastro Cilento	0,59	0,67	-	-	0,18	0,01
Perdifumo	0,78	0,94	-	-	0,43	-
Prignano Cilento	0,65	0,47	-	-	0,17	-
Rocccaspide	2,25	2,57	-	-	0,94	-
Rutino	0,15	0,47	-	0,25	-	-
Torchiaro	-	0,57	-	-	0,04	-
Trentinara	0,66	0,94	-	-	0,26	-
sommano	41,84	47,87	8,24	17,78	12,85	1,77
scorte	5,16	5,13	1,76	2,22	2,15	0,23
Totale mezzi	47,00	53,00	10,00	20,00	15,00	2,00

Tabella 220: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Piana del Sele Porte del Cilento (1)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Agropoli	0,04	0,88	0,49	0,39	0,32	0,32	-
Albanella	0,01	0,13	0,07	0,06	0,05	0,05	-
Altavilla Silentina	0,01	0,17	0,09	0,07	0,06	0,06	-
Bellosguardo	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Capaccio	0,02	1,17	0,65	0,52	0,43	0,43	1,00
Castel San Lorenzo	0,01	0,04	0,02	0,02	0,01	0,01	-
Cicerale	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Eboli	0,04	1,27	0,71	0,57	0,47	0,47	4,00
Felitto	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Giungano	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	-
Laureana Cilento	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	-
Lustra	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Monteforte Cilento	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Ogliastro Cilento	0,01	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	-
Perdifumo	0,01	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	-
Prignano Cilento	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Roccadaspide	0,01	0,16	0,09	0,07	0,06	0,06	3,00
Rutino	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	-
Torchiaro	0,01	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	-
Trentinara	0,01	0,04	0,02	0,02	0,01	0,01	-
sommano	0,21	4,21	2,34	1,87	1,56	1,56	8,00
scorte	0,79	0,79	0,66	1,13	0,44	0,44	1,00
Totale mezzi	1,00	5,00	3,00	3,00	2,00	2,00	9,00

Tabella 221: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Piana del Sele Porte del Cilento (2)

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.9 SAD SALERNO

SAD “CITTÀ DI SALERNO”

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso e utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 3.744 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 35.568 ore /annue, costipatori da 7 mc (pat. C) per complessive 18.720 ore annue, compattatori da 11 mc (pat. C) per complessive 4.680 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 18.720 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 62.712 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 42.120 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizi	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	3.744	35.568	18.720	4.680	18.720	0	0	62.712	42.120
raccolta frazione residua UD&UND	624	6.396	3.120	780	3.120	0	0	10.920	7.020
raccolta congiunta carta UD&UND	1.248	10.920	6.240	1.560	6.240	0	0	19.968	14.040
raccolta plastica e metalli UD&UND	1.248	10.920	6.240	1.560	6.240	0	0	19.968	14.040
raccolta vetro UD&UND	1.248	14.352	6.240	0	0	0	0	15.600	6.240
raccolta pannolini UD	0	0	2.496	0	0	0	0	0	2.496
raccolta selettiva cartone UND	0	9.360	0	9.360	0	0	0	18.720	9.360
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	7.524	7.524	0	0	0	0	7.524	7.524
ulteriore raccolta vetro UND food	0	11.268	11.268	0	0	0	0	11.268	11.268
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	0	0	1.560	0	0	0	0	0	1.560
raccolta ingombranti & RAEE	0	0	0	0	0	7.488	0	14.976	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	360	0	0	0	360	360
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	144	144	0
Sommano	8.112	106.308	63.408	18.300	34.320	7.488	144	182.160	116.028

Tabella 222: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Salerno

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 3.120 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	lift	rimorchio	autista
frazione organica	0	0	0	0	0
sfalci e potature	0	0	468	468	468
carta congiunta	624	624	0	0	624
cartone selettivo	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	1872	1872	0	0	1872
vetro e imballaggi in vetro	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	288	288	288
frazione residua	3120	3120	0	0	3120
totale rifiuti prodotti	5.616	5.616	3.114	3.114	8.730

Tabella 223: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Salerno

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Frazione organica: poiché l'impianto di trattamento della frazione organica è presente nel territorio comunale, il trasporto è effettuato direttamente con i compattatori impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta;
- 2) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 3) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna “Servizi” sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l’espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione del CCR e del Composter, ove presente, si prevedono 31.616 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	31.616			
Spazzamento strade		240.739	100.370	20.000

Tabella 224: *Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Salerno*

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade. Nel caso della città di Salerno, si indica anche il personale impiegato, addetto ai servizi di coordinamento, amministrativi e di gestione:

Livello	Numero
operatore j	25
operatore 1B	0
operatore 1A	0
operatore 2B	27
operatore 2A	28
operatore 3B	109
operatore 3A	84
operatore 4B	26
operatore 4A	41
operatore 5B	2
operatore 5A	11
impiegato 3B	0
impiegato 3A	12
impiegato 4B	2
impiegato 4A	11
impiegato 5A	0
impiegato 5B	9
impiegato 6B	0
impiegato 6A	5
impiegato 7B	0
impiegato 7A	1
impiegato 8	1
Q	3
Totale	397

Tabella 225: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Salerno*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta:

Automezzi	Numero
vasca 3 mc	60
costipatore 5 mc	59
costipatore 7 mc	35
compattatore monoscocca 11 mc	11
compattatore 22 mc	19
pianale	5
furgone	1
trattore	4
bilico compattante	4
bilico con vasca	1
lift	2
rimorchio	2
spazzatrice su telaio	12

Tabella 226: Fabbisogno complessivo automezzi SAD Salerno

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi. Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	Salerno
Comune	Salerno
sacco compostabile 10 l	12.710.412
sottolavello areato 7 l	81.477
mastello 25 l	85.550
mastello 35 l	254.869
sacco LDPE 110 l	6.176.971
carrellato 240 l	24.778
roller	3.914
pile	652
farmaci	66
T/F	652
toner	217
compostiera domestica	4.073

Tabella 227: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Salerno

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Salerno	-	240.739,00	100.370	20.000

Tabella 228: *Fabbisogno orario altri servizi SAD Salerno*

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)				
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Salerno	12.710.412	81.477	85.550	254.869

Tabella 229: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Salerno (1)*

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)					
comune	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	contenitori RUP	altri contenitori
Salerno	6.176.971	24.778	4.073	1.370	4.131

Tabella 230: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Salerno (2)*

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Salerno	54,24	53,15	31,70	9,15	17,16	3,74
scorte	5,76	5,85	3,30	1,85	1,84	1,26
Totale mezzi	60,00	59,00	35,00	11,00	19,00	5,00

Tabella 231: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Salerno (1)*

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Salerno	0,07	2,81	2,81	-	1,56	1,56	10,00
scorte	0,93	1,19	1,19	1,00	0,44	0,44	2,00
Totale mezzi	1,00	4,00	4,00	1,00	2,00	2,00	12,00

Tabella 232: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Salerno (2)*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10 SAD TANAGRO ALTO-MEDIO SELE-ALBURNI

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull’intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l’espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 9.360 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 27.616 ore annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 4.212 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 6.552 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l’impiego di maestranze per 42.494 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 10.764 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	9.360	27.612	0	4.212	6.552	0	0	42.494	10.764
raccolta frazione residua UD&UND	1.560	4.633	0	406	2.496	0	0	7.457	2.902
raccolta congiunta carta UD&UND	2.808	9.235	0	1.560	2.590	0	0	14.196	4.150
raccolta plastica e metalli UD&UND	3.120	9.266	0	1.685	2.590	0	0	14.695	4.274
raccolta vetro UD&UND	1.560	4.820	312	0	0	0	0	6.224	312
raccolta pannolini UD	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	0	1.872	0	0	0	0	0	1.872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	1.123	0	0	0	0	0	1.123	0
ulteriore raccolta vetro UND food	0	749	0	0	0	0	0	749	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	0	156	312	0	0	0	0	156	312
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	624	0	1.248	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	403	403	0
Totale ore	18.408	60.091	624	7.862	14.227	624	403	91.242	22.714

Tabella 233: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Tanagro Alto e Medio Sele

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 1.248 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	1.872	0	3.744	0	0	1.872
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	312	624	0	0	0	312
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	936	1.872	0	0	0	936
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	0	0	0
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	1.248	2.496	0	0	0	1.248
totale	4.368	4.992	3.744	3.114	3.114	7.482

Tabella 234: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Tanagro Alto e Medio Sele

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 13.206 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	13.206			
Spazzamento strade	51.468	18.019	47.487	11.000

Tabella 235: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Tanagro Alto e Medio Sele

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	10,35
operatore 1B	17,02
operatore 1A	32,61
operatore 2B	10,82
operatore 2A	16,10
operatore 3B	10,15
operatore 3A	16,63
operatore 4B	2
operatore 4A	5,63
operatore 5B	3,26
operatore 5A	0
Totale	124,59

Tabella 236: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Tanagro Alto e Medio Sele*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	37
Costipatore 5 mc	34
Costipatore 7 mc	1
Compattatore monoscocca 11 mc	5
Compattatore 22 mc	8
Pianale	1
Furgone	1
Trattore	3
Bilico compattante	3
Bilico con vasca	3
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	7

Tabella 237: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Tanagro Alto e Medio Sele*

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

SAD	TANAGRO ALTO-MEDIO SELE-ALBURNI							
Comune	Aquara	Auletta	Buccino	Caggiano	Calabritto	Campagna	Caposele	Castelcivita
sacco compostabile 10 l	75.582	167.544	627.276	193.596	221.676	1.034.124	308.256	136.032
sottolavello areato 7 l	485	1.074	4.021	1.241	1.421	6.629	1.976	872
mastello 25 l	485	1.074	4.021	1.241	1.421	6.960	1.976	872
mastello 35 l	2.957	3.338	12.264	3.871	4.343	20.632	6.101	2.692
sacco LDPE 110 l	66.167	79.342	273.483	93.063	97.523	492.187	141.928	62.616
carrellato 240 l	171	300	868	364	314	1.897	511	223
roller	19	43	75	55	30	279	65	28
pile	3	7	12	9	5	46	10	4
farmaci	0	1	2	1	1	8	1	0
T/F	3	7	12	9	5	46	10	4
toner	1	2	4	3	1	15	3	1
compostiera domestica	484	53	201	62	71	331	98	43
cassonetto con cupolino	1	2	3	2	2	0	3	1

Tabella 238: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (1)

SAD	TANAGRO ALTO-MEDIO SELE-ALBURNI							
Comune	Castelnuovo di Conza	Colliano	Controne	Contursi Terme	Corleto Monforte	Laviano	Oliveto Citra	Ottati
sacco compostabile 10 l	40.014	276.588	54.054	357.552	26.832	92.040	281.268	32.526
sottolavello areato 7 l	257	1.773	347	2.292	172	590	1.803	209
mastello 25 l	257	1.773	347	2.406	172	590	1.803	209
mastello 35 l	1.550	5.458	2.113	7.032	1.056	3.551	5.627	1.283
sacco LDPE 110 l	33.519	125.699	47.179	160.076	24.072	75.540	135.509	29.471
carrellato 240 l	73	439	121	541	65	154	534	84
roller	4	52	13	58	9	4	82	12
pile	0	8	2	9	1	0	13	2
farmaci	0	1	0	1	0	0	1	0
T/F	0	8	2	9	1	0	13	2
toner	0	2	0	3	0	0	4	0
compostiera domestica	256	88	346	114	172	590	90	208
cassonetto con cupolino	1	3	1	0	1	1	3	1

Tabella 239: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (2)

SAD	TANAGRO ALTO-MEDIO SELE-ALBURNI						
Comune	Palomonte	Petina	Postiglione	Ricigliano	Romagnano al Monte	Roscigno	Salvitelle
sacco compostabile 10 l	218.868	42.744	158.028	57.720	25.272	40.950	46.020
sottolavello areato 7 l	1.403	274	1.013	370	162	263	295
mastello 25 l	1.403	274	1.013	370	162	263	295
mastello 35 l	4.395	1.674	3.082	2.273	976	1.600	1.779
sacco LDPE 110 l	107.109	37.644	68.219	52.060	20.972	35.635	38.130
carrellato 240 l	434	98	211	149	43	91	80
roller	70	11	16	20	2	9	3
pile	11	1	2	3	0	1	0
farmaci	1	0	1	0	0	0	0
T/F	11	1	2	3	0	1	0
toner	3	0	0	1	0	0	0
compostiera domestica	70	274	50	370	162	262	295
cassonetto con cupolino	3	1	2	1	1	1	1

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 240: *Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (3)*

SAD	TANAGRO ALTO-MEDIO SELE-ALBURNI						
Comune	San Gregorio Magno	Sant'Angelo a Fasanella	Santomenna	Senerchia	Serre	Sicignano degli Alburni	Valva
sacco compostabile 10 l	314.652	16.380	15.600	42.978	541.320	264.264	93.600
sottolavello areato 7 l	2.017	105	100	276	3.470	1.694	600
mastello 25 l	2.017	105	100	276	3.470	1.694	600
mastello 35 l	6.339	650	624	1.673	10.490	5.196	1.821
sacco LDPE 110 l	155.871	15.310	15.000	36.793	226.690	118.162	40.040
carrellato 240 l	644	48	51	87	645	397	120
roller	108	7	9	7	30	42	8
pile	18	1	1	1	5	7	1
farmaci	2	0	0	0	1	1	0
T/F	18	1	1	1	5	7	1
toner	6	0	0	0	1	2	0
compostiera domestica	100	105	100	275	173	84	30
cassonetto con cupolino	4	1	1	1	3	3	1

Tabella 241: *Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Tanagro Alto Medio Sele (4)*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.1 Comune di Aquara

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	156	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	156	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		1014	390	7,2	1411,2	390

Tabella 242: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Aquara

1.10.2 Comune di Auletta

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	0	936	936	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	0	156	156	0	312	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	0	312	312	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	0	312	312	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	26	0	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		0	1872	1716	10,8	3598,8	1716

Tabella 243: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Auletta

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.3 Comune di Buccino

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	936	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	156	0	624	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	312	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	312	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	0	0	468	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	3744	1716	10,8	7342,8	1716

Tabella 244: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Buccino

1.10.4 Comune di Caggiano

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	0	78	0	234	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	0	156	0	0	0	0	156
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		1716	156	780	78	7,2	1801,2	1014

Tabella 245: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Caggiano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.5 Comune di Calabritto

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	0	78	0	234	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	156	0	0	468	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		1872	0	780	78	7,2	2113,2	858

Tabella 246: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Calabritto

1.10.6 Comune di Campagna

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	2808	4680	0	936	0	0	7488	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	468	780	0	780	0	0	1248	780
raccolta congiunta carta UD&UND	52	936	1560	0	312	0	0	2496	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	936	1560	0	312	0	0	2496	312
raccolta vetro UD&UND	26	468	780	0	0	0	0	1248	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	936	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	624	0	0	0	0	624	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	312	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		5616	12168	312	2340	312	36	18444	2652

Tabella 247: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Campagna

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.7 Comune di Caposele

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	468	0	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	156	0	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	156	0	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	780	78	10,8	1882,8	858

Tabella 248: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Caposele

1.10.8 Comune di Castelcivita

servizio	n.interventi anno	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	156	10,8	946,8	156

Tabella 249: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castelcivita

1.10.9 Comune di Castelnuovo di Conza

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	187,2	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1014	343,2	10,8	1024,8	343,2

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 250: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Castelnuovo di Conza*

1.10.10 Comune di Colliano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	156	0	312	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	1872	1716	10,8	3754,8	1716

Tabella 251: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Colliano*

1.10.11 Comune di Controne

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	0	312	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	93,6	10,8	1726,8	93,6

Tabella 252: *Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Controne*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.12 Comune di Contursi Terme

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	156	0	0	468	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	936	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	187,2	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	124,8	0	0	0	124,8	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	156	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	3588	1716	312	36	7836	1716

Tabella 253: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Contursi Terme

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.13 Comune di Corleto Monforte

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	93,6	10,8	946,8	93,6

Tabella 254: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Corleto Monforte

1.10.14 Comune di Laviano

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	187,2	0	936	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	343,2	10,8	1882,8	343,2

Tabella 255: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Laviano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.15 Comune di Oliveto Citra

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	374,4	0	2246,4	374,4
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	62,4	0	374,4	62,4
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	124,8	0	748,8	124,8
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	124,8	0	748,8	124,8
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	1872	686,4	18	4448,4	686,4

Tabella 256: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Oliveto Citra

1.10.16 Comune di Ottati

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	78	0	78	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	78	10,8	946,8	78

Tabella 257: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ottati

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.17 Comune di Palomonte

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	936	0	0	1872	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	0	0	156	0	312	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	0	312	0	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	0	312	0	0	624	312
raccolta vetro UD&UND	26	0	156	0	0	0	0	156
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1716	156	1560	156	10,8	3442,8	1872

Tabella 258: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Palomonte

1.10.18 Comune di Petina

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	0	0	936	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	31,2	0	156	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	62,4	0	312	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1872	156	10,8	1882,8	156

Tabella 259: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Petina

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.19 Comune di Postiglione

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	280,8	0	936	280,8
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	46,8	0	156	46,8
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	93,6	0	312	93,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	93,6	0	312	93,6
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	514,8	18	1890	514,8

Tabella 260: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Postiglione

1.10.20 Comune di Ricigliano

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	468	0	936	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	78	0	156	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	156	0	312	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	156	0	312	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		1014	858	18	1890	858

Tabella 261: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Ricigliano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.21 Comune di Romagnano al Monte

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	187,2	0	0	187,2	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	62,4	31,2	0	93,6	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	124,8	0	0	124,8	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	124,8	0	0	124,8	0
raccolta vetro UD&UND	26	62,4	0	0	62,4	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		561,6	31,2	10,8	603,6	31,2

Tabella 262: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Romagnano al Monte

1.10.22 Comune di Roscigno

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	655,2	0	0	655,2	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	109,2	78	0	109,2	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	218,4	156	0	218,4	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	218,4	156	0	218,4	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1357,2	390	10,8	1368	390

Tabella 263: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Roscigno

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.23 Comune di Salvitelle

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	187,2	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1014	343,2	10,8	1024,8	343,2

Tabella 264: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Salvitelle

1.10.24 Comune di San Gregorio Magno

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	468	0	0	1872	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	78	0	390	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	0	312	156	0	0	468	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	156	0	0	780	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1560	1872	780	78	10,8	3832,8	858

Tabella 265: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di San Gregorio Magno

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.25 Comune di Sant'Angelo a Fasanella

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	561,6	0	0	561,6	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	93,6	31,2	0	93,6	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	187,2	62,4	0	187,2	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	7,2	7,2	0
Totale ore		1076,4	156	7,2	1083,6	156

Tabella 266: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sant'Angelo a Fasanella

1.10.26 Comune di Santomenna

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	0	156	0
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	78	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		936	31,2	10,8	946,8	31,2

Tabella 267: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Santomenna

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.27 Comune di Senerchia

servizio	n. interventi anno	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	10,8	10,8	0
Totale ore		1014	156	10,8	1024,8	156

Tabella 268: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Senerchia

1.10.28 Comune di Serre

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	1872	936	0	3744	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	312	156	0	624	156
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	624	312	0	1248	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	624	312	0	1248	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	312	0	0	468	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	3744	1716	18	7350	1716

Tabella 269: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Serre

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.10.29 Comune di Sicignano degli Alburni

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	468	0	1872	468
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	78	0	312	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	312	156	0	624	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	156	0	624	156
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	0	18	18	0
Totale ore		1872	1872	858	18	3762	858

Tabella 270: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Sicignano degli Alburni

1.10.30 Comune di Valva

servizio	n. interventi anno	costipatore 5 mc	Compattatore 22 mc	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	187,2	0	468	187,2
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	31,2	0	78	31,2
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	62,4	0	156	62,4
raccolta vetro UD&UND	26	156	0	0	156	0
raccolta RUP c/o UND	6	0	0	18	18	0
Totale ore		1014	343,2	18	1032	343,2

Tabella 271: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Valva

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Aquara	2.746,9	-	2.746,9	
Auletta	1.616,8	-	1.616,8	
Buccino	-	-	-	
Caggiano	-			
Calabritto	-	-	-	
Campagna	-	5.417,3	1.417,3	2.000
Caposele	-	-	-	
Castelcivita	-	-	-	
Castelnuovo di Conza	1.229,2	-	1.229,2	
Colliano	11.796,7	-	7.796,7	2.000
Controne	-	-	-	
Contursi Terme	12.186,7	-	8.186,7	2.000
Corleto Monforte	342,5	-	342,5	
Laviano	271,5	-	271,5	
Oliveto Citra	-	3.916,3	3.916,3	
Ottati	360,1	-	360,1	
Palomonte	3.016,9	-	3.016,9	
Petina	931,2	1.402,6	2.333,8	
Postiglione	1.249,4	-	1.249,4	
Ricigliano	-	855,9	855,9	
Romagnano al Monte	-			
Roscigno	4.284,5	-	2.284,5	1.000,0
Salvitelle	-	3.040,5	3.040,5	
San Gregorio Magno	749,6	-	749,6	
Sant'Angelo a Fasanella	1.361,8	-	1.361,8	
Santomenna	419,4	-	419,4	
Senerchia	101,4	-	101,4	
Serre	2.184,0	2.764,9	948,9	2.000,0
Sicignano degli Alburni	-	972,5	972,5	
Valva	6.705,0	1.197,4	3.902,4	2.000,0
Totale ore	51.553,5	19.567,4	49.120,8	11.000,0

Tabella 272: Fabbisogno orario altri servizi SAD Tanagro Alto e Medio Sele

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	9360	27612	0	4212	6552	0	0	42494,4	10764
raccolta frazione residua UD&UND	1560	4633,2	0	405,6	2496	0	0	7456,8	2901,6
raccolta congiunta carta UD&UND	2808	9235,2	0	1560	2589,6	0	0	14196	4149,6
raccolta plastica e metalli UD&UND	3120	9266,4	0	1684,8	2589,6	0	0	14695,2	4274,4
raccolta vetro UD&UND	1560	4820,4	312	0	0	0	0	6224,4	312
raccolta pannolini UD	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	0	1123,2	0	0	0	0	0	1123,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	0	748,8	0	0	0	0	0	748,8	0
raccolta sfalci da privati UD	0	156	312	0	0	0	0	156	312
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	624	0	1248	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	403,2	403,2	0
Totale ore	18.408	60.091,2	624	7862,4	14.227,2	624	403,2	91242	22.713,6

Tabella 273: *Riepilogo monte ore*

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)				
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Aquara	75.582	485	485	2.957
Auletta	167.544	1.074	1.074	3.338
Buccino	627.276	4.021	4.021	12.264
Caggiano	193.596	1.241	1.241	3.871
Calabritto	221.676	1.421	1.421	4.343
Campagna	1.034.124	6.629	6.960	20.632
Caposele	308.256	1.976	1.976	6.101
Castelcivita	136.032	872	872	2.692
Castelnuovo di Conza	40.014	257	257	1.550
Colliano	276.588	1.773	1.773	5.458
Controne	54.054	347	347	2.113
Contursi Terme	357.552	2.292	2.406	7.032
Corleto Monforte	26.832	172	172	1.056

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Laviano	92.040	590	590	3.551
Oliveto Citra	281.268	1.803	1.803	5.627
Ottati	32.526	209	209	1.283
Palomonte	218.868	1.403	1.403	4.395
Petina	42.744	274	274	1.674
Postiglione	158.028	1.013	1.013	3.082
Ricigliano	57.720	370	370	2.273
Romagnano al Monte	25.272	162	162	976
Roscigno	40.950	263	263	1.600
Salvitelle	46.020	295	295	1.779
San Gregorio Magno	314.652	2.017	2.017	6.339
Sant'Angelo a Fasanello	16.380	105	105	650
Santomenna	15.600	100	100	624
Senerchia	42.978	276	276	1.673
Serre	541.320	3.470	3.470	10.490
Sicignano degli Alburni	264.264	1.694	1.694	5.196
Valva	93.600	600	600	1.821
Totale attrezzature	5.803.356	37.201	37.646	126.440

Tabella 274: *Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) S/AD Tanagro Alto e Medio Sele (1)*

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)						
comune	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	cassonetto con cupolino	contenitori RUP	altri contenitori
Aquara	66.167	171	484	1	6	20
Auletta	79.342	300	53	2	15	45
Buccino	273.483	868	201	3	26	79
Caggiano	93.063	364	62	2	19	58
Calabritto	97.523	314	71	2	11	31
Campagna	492.187	1.897	331	-	100	294
Caposele	141.928	511	98	3	21	68
Castelcivita	62.616	223	43	1	8	29
Castelnuovo di Conza	33.519	73	256	1	-	4
Colliano	125.699	439	88	3	17	54
Controne	47.179	121	346	1	4	13
Contursi Terme	160.076	541	114	-	19	61
Corleto Monforte	24.072	65	172	1	2	9
Laviano	75.540	154	590	1	-	4
Oliveto Citra	135.509	534	90	3	27	86
Ottati	29.471	84	208	1	4	12
Palomonte	107.109	434	70	3	23	73

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Petina	37.644	98	274	1	2	11
Postiglione	68.219	211	50	2	5	16
Ricigliano	52.060	149	370	1	6	21
Romagnano al Monte	20.972	43	162	1	-	2
Roscigno	35.635	91	262	1	2	9
Salvitelle	38.130	80	295	1	-	3
San Gregorio Magno	155.871	644	100	4	38	114
Sant'Angelo a Fasanello	15.310	48	105	1	2	7
Santomenna	15.000	51	100	1	2	9
Senerchia	36.793	87	275	1	2	7
Serre	226.690	645	173	3	11	31
Sicignano degli Alburni	118.162	397	84	3	15	44
Valva	40.040	120	30	1	2	8
Totale attrezzature	2.905.009	9.757	5.557	49	389	1.222

Tabella 275: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Tanagro Alto e Medio Sele (2)

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Aquara	1,37	0,51	-	0,20	-	-
Auletta	0,81	0,94	-	0,86	-	-
Buccino	0,94	1,87	-	-	0,86	-
Caggiano	- 0,00	0,86	0,08	0,39	0,04	-
Calabritto	-	0,94	-	0,39	0,04	-
Campagna	3,52	6,08	0,16	-	1,17	0,16
Caposele	-	0,94	-	0,39	0,04	-
Castelcivita	-	0,47	-	-	0,08	-
Castelnuovo di Conza	0,61	0,51	-	-	0,17	-
Colliano	4,83	0,94	-	-	0,86	-
Controne	-	0,94	-	0,05	-	-
Contursi Terme	5,03	1,79	-	-	0,86	0,16
Corleto Monforte	0,17	0,47	-	0,05	-	-
Laviano	0,14	0,94	-	-	0,17	-
Oliveto Citra	2,89	0,94	-	-	0,34	-
Ottati	0,18	0,47	-	-	0,04	-
Palomonte	1,51	0,86	0,08	0,78	0,08	-
Petina	1,17	0,94	-	-	0,08	-
Postiglione	0,62	0,94	-	-	0,26	-

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Ricigliano	0,43	0,51	-	0,43	-	-
Romagnano al Monte	- 0,00	0,28	-	0,02	-	-
Roscigno	1,14	0,68	-	-	0,20	-
Salvitelle	1,52	0,51	-	-	0,17	-
San Gregorio Magno	1,15	0,94	-	0,39	0,04	-
Sant'Angelo a Fasanella	0,68	0,54	-	-	0,08	-
Santomenna	0,21	0,47	-	-	0,02	-
Senerchia	0,05	0,51	-	-	0,08	-
Serre	1,41	1,87	-	-	0,86	-
Sicignano degli Alburni	1,42	0,94	-	-	0,43	-
Valva	1,95	0,51	-	-	0,17	-
sommano	33,76	30,05	0,31	3,93	7,11	0,31
scorte	4,24	3,95	0,69	1,07	0,89	0,69
Totale mezzi	38,00	34,00	1,00	5,00	8,00	1,00

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte

comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Aquara	0,00	0,04	0,05	0,04	0,03	0,03	-
Auletta	0,01	0,06	0,07	0,05	0,04	0,04	-
Buccino	0,01	0,19	0,22	0,16	0,14	0,14	-
Caggiano	0,00	0,06	0,07	0,05	0,04	0,04	-
Calabritto	0,00	0,06	0,07	0,05	0,04	0,04	-
Campagna	0,02	0,55	0,63	0,47	0,39	0,39	1,00
Caposele	0,01	0,09	0,11	0,08	0,07	0,07	-
Castelcivita	0,01	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	-
Castelnuovo di Conza	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	-
Colliano	0,01	0,10	0,11	0,09	0,07	0,07	1,00
Controne	0,01	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	-
Contursi Terme	0,02	0,11	0,12	0,09	0,08	0,08	1,00
Corleto Monforte	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	-
Laviano	0,01	0,05	0,05	0,04	0,03	0,03	-
Oliveto Citra	0,01	0,14	0,16	0,12	0,10	0,10	-
Ottati	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	-
Palomonte	0,01	0,07	0,08	0,06	0,05	0,05	-
Petina	0,01	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02	-
Postiglione	0,01	0,05	0,06	0,04	0,04	0,04	-
Ricigliano	0,01	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	-
Romagnano al Monte	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Roscigno	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,50

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Salvitelle	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	-
San Gregorio Magno	0,01	0,10	0,12	0,09	0,07	0,07	-
Sant'Angelo a Fasanella	0,00	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	-
Santomenna	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	-
Senerchia	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	-
Serre	0,01	0,13	0,15	0,11	0,09	0,09	1,00
Sicignano degli Alburni	0,01	0,09	0,10	0,08	0,07	0,07	-
Valva	0,01	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	1,00
sommano	0,20	2,18	2,50	1,87	1,56	1,56	5,50
scorte	0,80	0,82	0,50	1,13	0,44	0,44	1,50
Totale mezzi	1,00	3,00	3,00	3,00	2,00	2,00	7,00

Tabella 276: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Tanagro Alto e Medio Sele*

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.11 SAD VALLE DELL'IRNO

Fabbisogno orario servizi di raccolta

Nella colonna “servizio” sono riportati tutti i servizi di raccolta espletati sull'intero territorio del SAD. Nelle altre colonne è riportato il monte ore annuo di automezzi e personale necessario per l'espletamento del servizio.

A titolo esemplificativo per la raccolta della frazione organica congiunta presso le utenze domestiche e non domestiche si ipotizza di utilizzare vasca da 3 mc (pat. B) per 10.764 ore /annue, costipatori da 5 mc (pat. B) per complessive 30.888 ore annue, costipatori da 7 mc (pat. C) per complessive 2.808 ore annue, compattatori 11 mc (pat. C) per complessive 8.424 ore annue e compattatori da 22 mc (pat. C) per 11.232 ore annue. Per lo svolgimento delle attività si prevede l'impiego di maestranze per 61.308 ore annue di personale addetto alla raccolta e/o alla conduzione di mezzi leggeri (pat. B) e di 22.464 ore di maestranze addette anche alla conduzione di automezzi con massa a terra superiore ai 35 q.li (pat. C).

servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	10.764	30.888	2.808	8.424	11.232	0	0	61.308	22.464
raccolta frazione residua UD&UND	2.886	8.892	1.404	2.028	6.786	0	0	20.514	10.218
raccolta congiunta carta UD&UND	3.276	10.296	1.560	2.652	2.808	0	0	18.876	7.020
raccolta plastica e metalli UD&UND	3.588	10.296	1.560	2.652	4.056	0	0	20.436	8.268
raccolta vetro UD&UND	2.886	8.580	4.212	0	0	0	0	11.466	4.212
raccolta pannolini UD	187	2.808	624	0	0	0	0	2.995	624
raccolta selettiva cartone UND	281	6.084	0	7.488	0	0	0	13.853	7.488
ulteriore raccolta frazione organica UND food	94	1.591	8.424	0	0	0	0	1.685	8.424
ulteriore raccolta vetro UND food	62	1.061	5.616	0	0	0	0	1.123	5.616
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	0	468	1.560	0	0	0	0	468	1.560
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	6.552	0	13.104	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	288	0	0	0	288	288
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	382	382	0
Totale ore	24.024	80.964	27.768	23.532	24.882	6.552	382	166.498	76.182

Tabella 277: Fabbisogno orario servizi di raccolta SAD Valle dell'Irno

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO ORARIO SERVIZI DI TRASPORTO

Nella colonna frazioni sono riportati i raggruppamenti di rifiuti per i quali si riporta la stima dei fabbisogni orari per effettuare i trasporti dal Centro Servizi o dai CCR agli impianti di destino.

A titolo esemplificativo per il trasporto della frazione residua all'impianto TMB si prevede di utilizzare autisti per 3.120 ore complessive annue con l'ausilio di semirimorchio compattante e trattore.

Frazione	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	autista
frazione organica	3.744	0	3.744	0	0	3.744
sfalci e potature	0	0	0	468	468	468
carta congiunta	624	624	0	0	0	624
cartone selettivo	0	0	0	624	624	624
imballaggi in plastica in acciaio in alluminio	1.872	1.872	0	0	0	1.872
vetro e imballaggi in vetro	0	0	0	618	618	618
imballaggi in legno	0	0	0	36	36	36
terre da spazzamento stradale	0	0	0	312	312	312
assorbenti pannolini	0	0	0	0	0	0
ingombranti	0	0	0	624	624	624
RAEE	0	0	0	0	0	0
rup	0	0	0	0	0	0
indumenti e tessili	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a recupero	0	0	0	144	144	144
altri rifiuti a smaltimento	0	0	0	288	288	288
frazione residua	3.120	3.120	0	0	0	3.120
totale	9.360	5.616	3.744	3.258	3.258	12.618

Tabella 278: Fabbisogno orario servizi di trasporto SAD Valle dell'Irno

Si evidenzia che, come si osserva dalla precedente tabella, non è previsto impiego di risorse dedicate al trasporto per le seguenti frazioni di rifiuti:

- 1) Raee: il ritiro dai CCR avviene a carico del Centro di Coordinamento Raee;
- 2) Assorbenti e pannolini, rup, indumenti e tessili: considerate le esigue quantità specifiche, il trasporto è effettuato direttamente con i mezzi impiegati per la raccolta ed il fabbisogno orario è incluso nel calcolo del fabbisogno dei servizi di raccolta.

FABBISOGNO ORARIO ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Nella colonna "Servizi" sono riportati gli altri servizi di igiene urbana previsti. Nelle colonne a seguire sono riportati i fabbisogni orari annui stimati per l'espletamento dei servizi. A titolo esemplificativo per la gestione di CCR e Composter, ove presente, si prevedono 6.240 ore annue di personale addetto.

Servizi	operatore	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Gestione CCR+ Composter	6.240			
Spazzamento strade	10.283	41.848	38.132	7.000

Tabella 279: Fabbisogno orario altri servizi di igiene urbana SAD Valle dell'Irno

FABBISOGNO COMPLESSIVO PERSONALE OPERATIVO

Si riporta la tabella riepilogativa del numero e livelli di personale impiegato per i servizi di raccolta, gestione CCR e Composter, trasporti e spazzamento strade:

Livello	Numero
operatore j	14,41
operatore 1B	4
operatore 1A	12
operatore 2B	6
operatore 2A	34,63
operatore 3B	5
operatore 3A	65
operatore 4B	2
operatore 4A	48,11
operatore 5B	6
operatore 5A	6,11
Totale	203,25

Tabella 280: *Fabbisogno complessivo personale operativo SAD Valle dell'Irno*

I valori decimali di cui alla tabella precedente, indicano la presenza di addetti part time.

FABBISOGNO COMPLESSIVO AUTOMEZZI

Si riporta la dotazione complessiva di automezzi, necessaria per il regolare svolgimento di tutti i servizi sull'intero SAD, comprensivi di mezzi di scorta.

Automezzi	Numero
Vasca 3 mc	35
Costipatore 5 mc	45
Costipatore 7 mc	16
Compattatore monoscocca 11 mc	13
Compattatore 22 mc	14
Pianale	4
Furgone	1
Trattore	6
Bilico compattante	4
Bilico con vasca	3
Lift	2
Rimorchio	2
Spazzatrice su telaio	4

Tabella 281: *Fabbisogno complessivo automezzi SAD Valle dell'Irno*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

FABBISOGNO COMPLESSIVO ATTREZZATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Si riporta la dotazione di attrezzature di materiale di consumo da consegnare alle diverse utenze per il corretto svolgimento dei servizi.

Per i contenitori si prevede una fornitura ex novo ogni 5 anni, per i sacchi la dotazione riportata è quella annua.

SAD	VALLE DELL'IRNO							
Comune	Baronissi	Bracigliano	Calvanico	Cava de' Tirreni	Fisciano	Mercato San Severino	Pellezzano	Siano
sacco compostabile 10 l	1.011.348	332.280	61.620	3.110.484	1.339.260	1.377.357	697.164	635.544
sottolavello areato 7 l	6.483	2.130	395	19.939	8.585	8.852	4.469	4.074
mastello 25 l	6.807	2.236	434	20.935	9.014	9.270	4.692	4.277
mastello 35 l	19.884	6.584	2.411	62.551	26.493	30.036	13.689	12.598
sacco LDPE 110 l	452.029	153.630	53.930	1.529.677	614.695	911.267	309.867	294.342
carrellato 240 l	1.525	559	140	6.266	2.203	5.405	1.030	1.074
roller	163	72	15	1.025	276	1.331	106	141
pile	27	12	2	170	46	221	17	23
farmaci	8	2	0	26	6	11	5	4
T/F	27	12	2	170	46	221	17	23
toner	9	4	0	56	15	0	0	0
compostiera domestica	324	106	395	996	429	441	223	203
cassonetto con cupolino	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabella 282: Fabbisogno complessivo attrezzature e materiale di consumo SAD Valle dell'Irno

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.1 Comune di Baronissi

servizio	n. intervent i anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	2808	0	936	936	0	0	5616	1872
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	468	156	156	936	0	0	1716	1248
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	936	312	312	312	0	0	1872	936
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	936	312	312	624	0	0	2184	1248
raccolta vetro UD&UND	26	156	468	468	0	0	0	0	624	468
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	936	0	0	0	0	0	936	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	0	312	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAE E	52	0	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	7956	1404	1716	2808	312	36	15012	5928

Tabella 283: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Baronissi

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.2 Comune di Bracigliano

servizio	n. interventi /anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	936	936	0	0	0	2808	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	156	0	312	0	0	624	312
raccolta congiunta carta UD&UND	52	0	312	312	0	0	0	624	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	312	312	0	0	0	936	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	156	0	0	0	0	312	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	187,2	0	0	0	0	187,2	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	124,8	0	0	0	0	124,8	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	156	0	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1560	3120	1560	312	156	36	6900	1872

Tabella 284: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Bracigliano

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.3 Comune di Calvanico

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	468	0	0	0	0	0	468	0
raccolta frazione residua UD&UND	26	78	0	0	78	0	0	78	78
raccolta congiunta carta UD&UND	52	156	0	156	0	0	0	156	156
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	156	0	156	0	0	0	156	156
raccolta vetro UD&UND	26	78	0	0	0	0	0	78	0
raccolta pannolini UD	104	187,2	0	0	0	0	0	187,2	0
raccolta selettiva cartone UND	156	280,8	0	0	0	0	0	280,8	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	93,6	0	0	0	0	0	93,6	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	62,4	0	0	0	0	0	62,4	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	156	0	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	156	0	312	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	21,6	21,6	0
Totale ore		1560	156	312	78	156	21,6	2049,6	390

Tabella 285: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Calvanico

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.4 Comune di Cava de'Tirreni

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	Compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	2808	9360	1872	3744	4680	0	0	20592	10296
raccolta frazione residua UD&UND	52	936	3120	936	1248	2184	0	0	7488	4368
raccolta congiunta carta UD&UND	52	936	3120	624	1248	1248	0	0	6552	3120
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	936	3120	624	1248	1560	0	0	6864	3432
raccolta vetro UD&UND	52	936	3120	2184	0	0	0	0	4056	2184
raccolta pannolini UD	104	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta selettiva cartone UND	312	0	0	0	3744	0	0	0	3744	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	3276	0	0	0	0	0	3276
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	2184	0	0	0	0	0	2184
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta ingombranti&RAE E	312	0	0	0	0	0	3744	0	7488	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	144	0	0	0	144	144
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		6552	21840	12948	11376	9672	3744	72	57000	33996

Tabella 286: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Cava de' Tirreni

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.5 Comune di Fisciano

servizio	n. interventi anno	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	Compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	4680	0	936	1872	0	0	9360	2808
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	1872	0	312	936	0	0	3744	1248
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	1560	312	312	312	0	0	2808	936
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	1560	312	312	624	0	0	3120	1248
raccolta vetro UD&UND	52	624	1560	624	0	0	0	0	2184	624
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	0	0	0	0	1872	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	936	0	0	0	0	0	936
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	624	0	0	0	0	0	624
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	312	0	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAEE	104	0	0	0	0	0	624	0	1248	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		4368	13728	3120	1944	3744	624	72	25104	8808

Tabella 287: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Fisciano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.6 Comune di Mercato San Severino

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	Costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	1872	6552	936	1872	1872	0	0	12168	4680
raccolta frazione residua UD&UND	52	624	2184	312	312	1248	0	0	4368	1872
raccolta congiunta carta UD&UND	52	624	2184	312	312	312	0	0	3432	936
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	624	2184	312	312	624	0	0	3744	1248
raccolta vetro UD&UND	52	624	2184	936	0	0	0	0	2808	936
raccolta pannolini UD	104	0	624	0	0	0	0	0	624	0
raccolta selettiva cartone UND	312	0	1872	0	3744	0	0	0	5616	3744
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	0	4212	0	0	0	0	0	4212
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	0	2808	0	0	0	0	0	2808
raccolta sfalci da privati UD	52	0	0	312	0	0	0	0	0	312
raccolta ingombranti&RAE E	156	0	0	0	0	0	936	0	1872	0
raccolta tessili e abiti usati	12	0	0	0	72	0	0	0	72	72
raccolta RUP c/o UND	24	0	0	0	0	0	0	72	72	0
Totale ore		4368	17784	10140	6624	4056	936	72	34776	20820

Tabella 288: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Mercato San Severino

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.7 Comune di Pellezzano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	3744	0	936	0	0	5616	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	624	0	624	0	0	1404	624
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	1248	0	312	0	0	1872	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	1248	0	312	0	0	1872	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	624	0	0	0	0	780	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	0	312	0
ulteriore raccolta plastica e metalli UND (estivo)		0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta vetro UND food (estivo)		0	0	0	0	0	0	0	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food (estivo)		0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	0	156	0	0	0	0	156
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	0	312	0	624	0
raccolta tessili e abiti usati		0	0	0	0	0	0	0	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	9048	156	2184	312	36	13764	2340

Tabella 289: Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Pellezzano

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

1.11.8 Comune di Siano

servizio	n. interventi anno	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	156	936	2808	936	0	0	4680	936
raccolta frazione residua UD&UND	26	156	468	468	0	0	1092	468
raccolta congiunta carta UD&UND	52	312	936	312	0	0	1560	312
raccolta plastica e metalli UD&UND	52	312	936	312	0	0	1560	312
raccolta vetro UD&UND	26	156	468	0	0	0	624	0
raccolta pannolini UD	104	0	312	0	0	0	312	0
raccolta selettiva cartone UND	156	0	468	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta frazione organica UND food	156	0	468	0	0	0	468	0
ulteriore raccolta vetro UND food	104	0	312	0	0	0	312	0
raccolta sfalci da privati UD	26	0	156	0	0	0	156	0
raccolta ingombranti&RAEE	52	0	0	0	312	0	624	0
raccolta RUP c/o UND	12	0	0	0	0	36	36	0
Totale ore		1872	7332	2028	312	36	11892	2028

Tabella 290 Fabbisogno orario servizi di raccolta Comune di Siano

Altri servizi di igiene urbana				
Comune	operaio	autista	vasca 3 mc	spazzatrice su telaio
Baronissi	-	11.418,0	7.418,0	2.000,0
Bracigliano	3.541,4	-	3.541,4	
Calvanico	-	253,4	253,4	
Cava de' Tirreni	-	4.081,4	2.081,4	1.000,0
Fisciano	4.843,8	12.601,8	9.445,6	4.000,0
Mercato San Severino	-	1.595,2	1.595,2	
Pellezzano	2.022,0	9.831,4	11.853,4	
Siano	-	2.567,3	2.567,3	
Totale ore	10.407,2	42.348,5	38.755,8	7.000,0

Tabella 291: Fabbisogno orario altri servizi SAD Valle dell'Irno

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo monte ore raccolta									
servizio	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale	furgone	operatore	autista
raccolta frazione organica UD&UND	10764	30888	2808	8424	11232	0	0	61308	22464
raccolta frazione residua UD&UND	2886	8892	1404	2028	6786	0	0	20514	10218
raccolta congiunta carta UD&UND	3276	10296	1560	2652	2808	0	0	18876	7020
raccolta plastica e metalli UD&UND	3588	10296	1560	2652	4056	0	0	20436	8268
raccolta vetro UD&UND	2886	8580	4212	0	0	0	0	11466	4212
raccolta pannolini UD	187,2	2808	624	0	0	0	0	2995,2	624
raccolta selettiva cartone UND	280,8	6084	0	7488	0	0	0	13852,8	7488
ulteriore raccolta frazione organica UND food	93,6	1591,2	8424	0	0	0	0	1684,8	8424
ulteriore raccolta vetro UND food	62,4	1060,8	5616	0	0	0	0	1123,2	5616
raccolta sfalci da privati UD	0	468	1560	0	0	0	0	468	1560
raccolta ingombranti&RAEE	0	0	0	0	0	6552	0	13104	0
raccolta tessili e abiti usati	0	0	0	288	0	0	0	288	288
raccolta RUP c/o UND	0	0	0	0	0	0	381,6	381,6	0
Totale ore	24.024	80.964	27.768	23.532	24.882	6.552	382	166.498	76.182

Tabella 292: *Riepilogo monte ore*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)				
comune	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Baronissi	1.011.348	6.483	6.807	19.884
Bracigliano	332.280	2.130	2.236	6.584
Calvanico	61.620	395	434	2.411
Cava de' Tirreni	3.110.484	19.939	20.935	62.551
Fisciano	1.339.260	8.585	9.014	26.493
Mercato San Severino	1.377.357	8.852	9.270	30.036
Pellezzano	697.164	4.469	4.692	13.689
Siano	635.544	4.074	4.277	12.598
Totale attrezzature	8.565.057	54.927	57.665	174.246

Tabella 293: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Valle dell'Irno (1)

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua)					
comune	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	contenitori RUP	altri contenitori
Baronissi	452.029	1.525	324	62	172
Bracigliano	153.630	559	106	26	76
Calvanico	53.930	140	395	4	15
Cava de' Tirreni	1.529.677	6.266	996	366	1.081
Fisciano	614.695	2.203	429	98	291
Mercato San Severino	911.267	5.405	441	453	1.331
Pellezzano	309.867	1.030	223	39	106
Siano	294.342	1.074	203	50	141
Totale attrezzature	4.319.437	18.202	3.117	1.098	3.213

Tabella 294: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD Valle dell'Irno (2)

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte						
comune	Vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Baronissi	4,65	3,98	0,70	0,86	1,40	0,16
Bracigliano	2,55	1,56	-	0,78	0,16	0,08
Calvanico	0,91	0,08	-	0,16	0,04	0,08
Cava de' Tirreni	4,32	10,92	6,47	5,69	4,84	1,87
Fisciano	6,91	6,86	1,56	0,97	1,87	0,31
Mercato San Severino	2,98	8,89	5,07	3,31	2,03	0,47
Pellezzano	6,86	4,52	0,08	-	1,09	0,16
Siano	2,22	3,67	-	-	1,01	0,16
sommano	31,39	40,48	13,88	11,77	12,44	3,28
scorte	3,61	4,52	2,12	1,23	1,56	0,72
Totale mezzi	35,00	45,00	16,00	13,00	14,00	4,00

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Tabella 295: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Valle dell'Irno (1)*

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte							
comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Baronissi	0,02	0,55	0,33	0,22	0,19	0,19	1,00
Bracigliano	0,02	0,13	0,08	0,05	0,05	0,05	-
Calvanico	0,01	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	-
Cava de' Tirreni	0,04	2,01	1,21	0,80	0,70	0,70	0,50
Fisciano	0,04	0,58	0,35	0,23	0,20	0,20	2,00
Mercato San Severino	0,04	0,72	0,43	0,29	0,25	0,25	-
Pellezzano	0,02	0,35	0,21	0,14	0,12	0,12	-
Siano	0,02	0,29	0,17	0,12	0,10	0,10	-
sommano	0,19	4,68	2,81	1,87	1,63	1,63	3,50
scorte	0,81	1,32	1,19	1,13	0,37	0,37	0,50
Totale mezzi	1,00	6,00	4,00	3,00	2,00	2,00	4,00

Tabella 296: *Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD Valle dell'Irno (2)*

Allegato 8 - Dimensionamento dei servizi

2 TOTALE TUTTI I SAD

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD				
SAD	sacco compostabile 10 l	sotto lavello areato 7 l	mastello 25 l	mastello 35 l
Agro Settentrionale	7.702.344	49.374	51.842	154.917
Agro Meridionale	9.240.192	59.232	62.191	188.100
Cilento Centrale e Calore Salernitano	5.699.070	36.533	37.048	126.151
Bussento Lambro e Mingardo	4.629.924	29.679	30.100	100.100
Costa d'Amalfi	3.706.716	23.761	24.982	78.337
Ecodiano	4.075.968	26.128	26.968	83.830
Picentini e Battipaglia	10.597.314	67.932	71.216	213.426
Piana del Sele porte del Cilento	9.642.516	61.811	64.286	199.470
Salerno	12.710.412	81.477	85.550	254.869
Tanagro alto-medio Sele-Alburni	5.803.356	37.201	37.646	126.440
Valle dell'Irno	8.565.057	54.927	57.665	174.246
Totale attrezzature	82.372.869	528.054	549.493	1.699.886

Tabella 297: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) di tutti i SAD (1)

Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) SAD						
SAD	sacco LDPE 110 l	carrellato 240 l	compostiera domestica	cassonetto con cupolino	contenitori RUP	Altri contenitori
Agro Settentrionale	3.790.482	15.542	2.468	-	909	2.688
Agro Meridionale	4.757.536	21.007	2.959	-	1.343	4.056
Cilento Centrale e Calore Salernitano	2.953.235	10.458	5.840	39	471	1.499
Bussento Lambro e Mingardo	2.366.894	8.679	3.926	29	411	1.306
Costa d'Amalfi	2.021.247	9.194	1.912	-	594	1.872
Ecodiano	2.059.521	8.451	1.831	15	478	1.480
Picentini e Battipaglia	5.174.672	20.734	3.669	2	1.156	3.460
Piana del Sele porte del Cilento	4.696.542	17.280	5.500	22	837	2.524
Salerno	6.176.971	24.778	4.073	-	1.370	4.131
Tanagro alto-medio Sele-Alburni	2.905.009	9.757	5.557	49	389	1.222
Valle dell'Irno	4.319.437	18.202	3.117	-	1.098	3.213
Totale attrezzature	41.221.546	164.082	40.852	156	9.056	27.451

Tabella 298: Fabbisogno Riepilogo Fabbisogno contenitori (5 anni) e sacchi (dotazione annua) di tutti i SAD (2)

Allegato8 - Dimensionamento dei servizi

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD						
Comune	vasca 3 mc	costipatore 5 mc	costipatore 7 mc	compattatore monoscocca 11 mc	compattatore 22 mc	pianale
Agro Settentrionale	17	32	12	29	12	4
Agro Meridionale	39	39	20	33	14	4
Cilento Centrale e Calore Salernitano	59	34	3	9	8	1
Bussento Lambro e Mingardo	40	29	1	7	7	1
Costa d'Amalfi	54	44	1	3	10	2
Ecodiano	63	22	3	4	7	1
Picentini e Battipaglia	65	47	15	15	15	3
Piana del Sele porte del Cilento	47	53	10	20	15	2
Salerno	60	59	35	11	19	5
Tanagro alto-medio Sele-Alburni	38	34	1	5	8	1
Valle dell'Irno	35	45	16	13	14	4
Totale mezzi	517	438	117	149	129	28

Tabella 299: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte di tutti i SAD (1)

Riepilogo quantitativo mezzi e scorte SAD							
Comune	furgone	trattore	bilico compattante	bilico con vasca	lift	rimorchio	spazzatrice su telaio
Agro Settentrionale	1	4	3	2	3	3	8
Agro Meridionale	1	4	3	2	3	3	17
Cilento Centrale e Calore Salernitano	1	3	3	3	2	2	4
Bussento Lambro e Mingardo	1	3	3	3	2	2	10
Costa d'Amalfi	1	2	2	1	2	2	11
Ecodiano	1	2	2	1	2	2	4
Picentini e Battipaglia	1	5	3	3	2	2	11
Piana del Sele porte del Cilento	1	5	3	3	2	2	9
Salerno	1	4	4	1	2	2	12
Tanagro alto-medio Sele-Alburni	1	3	3	3	2	2	7
Valle dell'Irno	1	6	4	3	2	2	4
Totale mezzi	11	41	33	25	24	24	97

Tabella 300: Riepilogo quantitativo mezzi e scorte di tutti i SAD (2)