



REGIONE SICILIANA
COMUNE DI VITTORIA
Libero Consorzio Comunale di Ragusa



SERVIZIO DI RACCOLTA, SPAZZAMENTO,
TRASPORTO E CONFERIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI
URBANI DIFFERENZIATI E INDIFFERENZIATI
COMPRESI QUELLI ASSIMILATI

SERVIZIO TEMPORANEO

**DIREZIONE
AMBIENTE ED ECOLOGIA**



Elaborato:

COMPUTO METRICO DEI SERVIZI

Tavola n.:

D6

Progettisti:

Arch. Roberto COSENTINO

Geom. Giuseppe RICCA

Responsabile Unico del Procedimento:

Ing. Giuseppe GIULIANO

SCALA

DATA : NOVEMBRE 2019

REV.01 - AGGIORNAMENTO
Rif.to D.C.S. n. 296 del 28 Ott. 2019

A- SERVIZIO BASE A CORPO - PERIODO (GENNAIO - GIUGNO)

A1 Raccolta differenziata con sistema porta a porta utenze domestiche, utenze non domestiche, edifici pubblici (Comune, Scuole, Impianti Sportivi, etc.), etc..								
	Raccolta dei rifiuti differenziati con sistema porta a porta per utenze domestiche, utenze non domestiche, edifici pubblici (Comune, Scuole, Impianti Sportivi, Utenze Uffici Ortofrutticolo, etc.), etc..di Vittoria, Scoglitti e dei borghi rurali e marinari secondo il calendario approvato. Il servizio prevede l'impiego di n. 23 squadre costituite ciascuna da n. 2 operatori ed un mezzo compattatore da 7 mc, 6 giorni su 7:							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	46,00	5,00	6,00	156,00	780,00	26,28	942.926,40
02	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio notturno:	46,00	1,00	6,00	156,00	156,00	34,95	250.818,42
03	M.04-Autocarro con vasca dotato di costipatore/compattatore mc. 5	23,00	6,00	6,00	156,00	936,00	13,95	300.315,60
TOTALE								1.494.060,42

A2 Raccolta differenziata Ristoranti/bar/Food di Scoglitti/Vittoria;								
	Raccolta dei rifiuti differenziati presso Ristoranti/Bar/Food/Laboratori pasticceria, etc, di Vittoria, Scoglitti e dei borghi rurali e marinari secondo il calendario approvato. Il servizio prevede l'impiego di n. 6 squadre costituite ciascuna da n. 1 operatori ed un mezzo compattatore da 7 mc. L'operatore deve eseguire n. 2 passaggi giornalieri di cui un passaggio mattutino per il ritiro del rifiuto della sera precedente ed un passaggio pomeridiano post pranzo. Giornalmente l'operatore deve procedere al ritiro di tutte categorie di rifiuti presso le utenze in parola.							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	4,00	4,00	6,00	150,00	600,00	26,28	63.072,00
02	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno DOMENICA/FESTIVI	4,00	4,00	1,00	32,00	128,00	39,42	20.183,04
03	M.04-Autocarro con vasca dotato di costipatore/compattatore mc. 5	4,00	6,00	6,00	182,00	1092,00	13,95	60.933,60
TOTALE								144.188,64

A3 Raccolta cartoni presso utenze commerciali								
	Raccolta di carta e cartone presso le utenze commerciali e imprenditoriali di Vittoria, Scoglitti dei Borghi rurali e marinari							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	3,00	5,00	6,00	150,00	750,00	30,09	67.702,50
02	M.04-Autocarro con vasca con costipatore / compattatore mc. 5	3,00	5,00	6,00	150,00	750,00	13,95	31.387,50
TOTALE								99.090,00

A4 Raccolta ingombranti e RAEE (Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche)								
	Raccolta ingombranti e RAEE (Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) presso le utenze domestiche/non domestiche di Vittoria, Scoglitti dei Borghi rurali e marinari - servizio su prenotazione:							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	5,00	3,00	78,00	390,00	30,09	11.735,10
02	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	5,00	3,00	78,00	390,00	26,28	10.249,20
03	M.09-Autocarro mc. 7	1,00	5,00	3,00	78,00	390,00	13,01	5.073,90
TOTALE								27.058,20

A5 Raccolta dai cestini porta rifiuti - Raccolta rifiuti pericolosi								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	Il servizio prevede lo svuotamento di tutti i cestini stradali di Vittoria, Scoglitti, dei Borghi e delle spiagge. Il servizio dovrà essere svolto in continuo e dovrà essere operato dalle 7.00 alle 10.00 del mattino e dalle 14 alle 17.00 del pomeriggio, a partire dal centro di Vittoria e di Scoglitti. Il servizio prevede altresì la contemporanea raccolta dei rifiuti pericolosi quali pile esauste e farmaci scaduti presso gli esercizi dotati di appositi contenitori da eseguire anch'essa giornalmente salvo diversa indicazione della DL o dell'Amministrazione.							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 2B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	5,00	6,00	150,00	750,00	27,24	40.860,00
02	Operatore Ec. 2B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno DOMENICA/FESTIVI	2,00	5,00	1,00	32,00	160,00	40,86	13.075,20
03	Operatore Ec. 2A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	5,00	6,00	150,00	750,00	29,86	22.395,00
05	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	5,00	6,00	150,00	750,00	30,09	22.567,50
07	M.01-Motocarro mc. 1,2	4,00	5,00	6,00	182,00	910,00	2,78	10.119,20
								109.016,90

A6	Servizio di scerbatura e spazzamento manuale di Vittoria, Scoglitti, dei borghi, dei moli di levante e ponente del porto di Scoglitti, del lungomare lanterna/cammarana e pulizia manuale delle spiagge							
	Il servizio comprende lo spazzamento quotidiano e la scerbatura di Vittoria, Scoglitti, del lungomare Lanterna e Cammarana avendo cura di procedere a liberare le aiuole da eventuali rifiuti abbandonati, compresa la spollonatura delle alberature poste lungo le vie e le piazze. Il presente servizio prevede anche n. 5 interventi di pulizia manuale da eseguire nelle spiagge Lanterna, Cammarana, "spiaggette", club nautico, Moli, etc.. Il servizio prevede che il territorio sia suddiviso in 22 Zone e ciascuna di esse venga scerbata/spazzata almeno una volta ogni 3 settimane durante tutta la durata dell'affidamento, avendo cura di spazzare quotidianamente le vie e le piazze centrali di Vittoria e Scoglitti:							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	18,00	6,00	6,00	150,00	900,00	26,28	425.736,00
02	M.15- Motoape porta attrezzi	9,00	1,00	6,00	150,00	150,00	6,35	8.572,50
03	M.16-Decespugliatore	9,00	3,00	6,00	150,00	450,00	4,72	19.116,00
04	M.17-Soffiatore	9,00	3,00	6,00	150,00	450,00	4,69	18.994,50
								472.419,00

A7	Spazzamento meccanico - Lavaggio strade e piazze							
	Il servizio lo spazzamento con spazzatrice meccanica ed il lavaggio con adeguato mezzo lavastrade delle strade e delle piazze di Vittoria e Scoglitti secondo il piano concordato preventivamente con la DL e/o con l'Amministrazione.							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE servizio diurno	4,00	4,00	5,00	130,00	520,00	26,28	54.662,40
02	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE servizio notturno	4,00	2,00	5,00	130,00	260,00	34,95	36.350,50
03	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE servizio diurno	4,00	4,00	5,00	130,00	520,00	33,34	69.347,20
04	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE servizio notturno	4,00	2,00	5,00	130,00	260,00	44,34	46.115,89
05	M.13-Spazzatrice meccanica, mc. 4	4,00	6,00	5,00	130,00	780,00	24,36	76.003,20
06	M.17-Soffiatore	4,00	6,00	5,00	130,00	780,00	4,69	14.632,80
07	M.12-Lavastrade	1,00	6,00	1,00	26,00	156,00	24,86	3.878,16
08	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	1,00	6,00	1,00	26,00	156,00	33,34	5.201,04
								306.191,18

A8	Raccolta e pulizia aree mercati, fiere e altre manifestazioni o esigenze straordinarie							
	Il servizio consiste nella raccolta e nello spazzamento con spazzatrice meccanica.							
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
	Mercatino settimanale ex Campo concentramento, e varie manifestazioni anche non previste							

01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE servizio diurno	4,00	3,00	1,00	26,00	78,00	26,28	8.199,36
02	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE servizio diurno	2,00	3,00	1,00	26,00	78,00	33,34	5.201,04
03	M.13-Spazzatrice meccanica, mc. 4	1,00	3,00	1,00	26,00	78,00	24,36	1.900,08
04	M.17-Soffiatore	2,00	3,00	1,00	26,00	78,00	4,69	731,64
05	M.12-Lavastrade	1,00	3,00	1,00	26,00	78,00	24,86	1.939,08
06	Mercatino settimanale Scoglitti							
07	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	2,00	1,00	1,00	26,00	26,00	26,28	1.366,56
08	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	2,00	1,00	1,00	26,00	26,00	33,34	1.733,68
09	M.13-Spazzatrice meccanica, mc. 4	1,00	1,00	1,00	26,00	26,00	24,36	633,36
10	M.17-Soffiatore	2,00	1,00	1,00	26,00	26,00	4,69	243,88
11	M.12-Lavastrade	1,00	1,00	1,00	26,00	26,00	24,86	646,36
	Mercati Ortofrutticolo/Mercato dei Fiori/Mercato Contadino di Vittoria e altre manifestazioni o esigenze straordinarie							
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	2,00	6,00	2,00	50,00	300,00	26,28	15.768,00
02	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	2,00	3,00	2,00	50,00	150,00	33,34	10.002,00
03	M.13-Spazzatrice meccanica, mc. 4	1,00	3,00	2,00	50,00	150,00	24,36	3.654,00
04	M.12-Lavastrade	1,00	3,00	2,00	50,00	150,00	24,86	3.729,00
55.748,04								

A9 Servizi di pulizia e manutenzione del territorio- rifiuti abbandonati - carcasse animali - manufatti contenenti amianto - servizio di eliminazione di discariche in ambito extraurbano – 3 giorni a settimana								
Il servizio consiste nell'eliminazione delle discariche/abbandoni che si verificano all'esterno degli abitati.								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	2,00	6,00	3,00	78,00	468,00	26,28	24.598,08
02	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	2,00	6,00	3,00	78,00	468,00	33,34	31.206,24
03	M.06-Autocompattatore da mc. 16	1,00	6,00	3,00	78,00	468,00	20,55	9.617,40
04	M.08-Minipala Gommata	1,00	6,00	3,00	78,00	468,00	18,61	8.709,48
05	M.09-Autocarro mc. 7 - manufatti amianto/carcasse	1,00	2,00	1,00	78,00	156,00	13,01	2.029,56
06	F.13- Fornitura di BIG BAG sacconi in polipropilene PPL destinato a contenere i manufatti contenenti amianto da destinare a smaltimento - Mis: 90x90xh120 cm. Fondo valvola.1500 Kg	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,05	201,25
07	F.04 -Fornitura e collocazione Sacchi di plastica l 110/120 certificati a norma UNI EN 13432/2002, UNI 14995/2007, UNI 11451/2012	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	4,60
76.366,61								

A10 Servizio di riassetto/eliminazione delle microdiscariche in ambito urbano (Vittoria/Scoglitti) – 4 giorni a settimana								
Servizio di riassetto/eliminazione delle microdiscariche in ambito urbano – 4 giorni a settimana								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	4,00	5,00	4,00	104,00	520,00	30,09	62.587,20
02	Operatore Ec. 3A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	5,00	4,00	104,00	520,00	31,38	32.635,20
03	M.02-Autocarro mc 2,5	3,00	5,00	4,00	104,00	520,00	6,17	9.625,20
104.847,60								

A11 Scerbatura, spazzamento, raccolta dai cimiteri di Vittoria e Scoglitti compreso il servizio di inumazione, esumazione ed estumulazione								
Scerbatura, spazzamento, raccolta dai cimiteri di Vittoria e Scoglitti compreso il servizio di inumazione, esumazione ed estumulazione:								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale

01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	5,00	5,00	5,00	130,00	650,00	26,28	85.410,00
02	M.16-Decespugliatore	2,00	2,50	5,00	130,00	325,00	4,72	3.068,00
03	M.17-Soffiatore	1,00	2,50	5,00	130,00	325,00	4,69	1.524,25
04	M.15-Motoape portattrezzi	1,00	2,00	5,00	130,00	260,00	6,35	1.651,00
								91.653,25

A12 Raccolta e trasporto rifiuti (fanghi, sabbia, vaglio, R.U) dall'impianto di depurazione di Vittoria e dall'Impianto di pretrattamento di Scoglitti								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto/ mesi	Costo orario/ costo mese	totale
Depuratore di Vittoria								
01	A.15-Cassoni scarrabili mc 22, a tenuta stagna	3,00	0,00	7,00	182,00	12,00	186,22	6.703,92
02	A.08-cassonetti l 1100	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	281,52	281,52
03	M.14-Autocarro per trasporto scarrabili	1,00	3,00	3,00	78,00	234,00	22,81	5.337,54
04	Operatore Ec. 3A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	3,00	1,00	78,00	234,00	31,38	7.342,92
Impianto di pretrattamento di Scoglitti								
06	F.04 -Fornitura e collocazione Sacchi di plastica l 110/120 certificati a norma UNI EN 13432/2002, UNI 14995/2007, UNI 11451/2012 l 30/40	1000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,046	46,00
07	M.03-Autocarro mc 3,2	1,00	2,00	1,00	26,00	52,00	12,31	640,12
08	Operatore Ec. 3A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	2,00	3,00	52,00	104,00	31,38	3.263,52
								23.615,54

A13 Disinfestazione, disinfezione e derattizzazione								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	F.10 Disinfezione e disinfestazione di strutture pubbliche	19000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,3795	7.210,50
02	F.11-disinfestazione dell'intero territorio comunale	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.660,00	9.660,00
03	F.12- Intervento derattizzazione del territorio	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,70	10.350,00
								27.220,50

A14 Servizi trasporto e conferimento dei rifiuti alle destinazioni finali								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto / mesi	Costo orario / costo mese	totale
01	M.07-Autocompattatore mc. 22 UMIDO/ORGANICO	4,00	4,00	3,00	78,00	312,00	24,75	30.888,00
02	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	4,00	4,00	3,00	78,00	312,00	30,09	37.552,32
03	M.07-Autocompattatore mc. 22 PLASTICA	7,00	2,00	1,00	26,00	52,00	24,75	9.009,00
04	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	7,00	2,00	1,00	26,00	52,00	30,09	10.952,76
05	M.07-Autocompattatore mc. 22 CARTA/CARTONI	4,00	2,00	1,00	26,00	52,00	24,75	5.148,00
06	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	4,00	2,00	1,00	26,00	52,00	30,09	6.258,72
07	M.07-Autocompattatore mc. 22 CARTA/CARTONI UTENZE NON DOMESTICHE	1,00	2,00	6,00	150,00	300,00	24,75	7.425,00
08	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	2,00	6,00	150,00	300,00	33,07	9.921,00
09	M.14-Autocarro per trasporto scarrabili	5,00	1,00	1,00	26,00	26,00	22,81	2.965,30

10	Operatore Ec. 4A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	3,00	1,00	1,00	26,00	26,00	33,34	2.600,52
11	Operatore Ec. 3A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	1,00	1,00	26,00	26,00	31,38	1.631,76
12	M.07-Autocompattatore mc. 22 INDIFFERENZIATO	9,00	4,00	1,00	26,00	104,00	24,75	23.166,00
13	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	9,00	4,00	1,00	26,00	104,00	30,09	28.164,24
14	M.07-Autocompattatore mc. 22 INDIFFERENZIATO - A5, A6, A8, A9, A10	1,00	4,00	6,00	182,00	728,00	24,75	18.018,00
15	Operatore Ec. 3B Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	4,00	6,00	182,00	728,00	29,81	21.701,68
								215.402,30

A15 Direttore Tecnico di Cantiere								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto / mesi	Costo orario / costo mese	totale
Direttore Tecnico di Cantiere								
01	8 (impiegato tecnico)	1,00		7,00	182,00	802,00	46,06	36.940,12
								36.940,12

TOTALE SERVIZIO BASE A CORPO

3.283.818,31

A- SERVIZIO BASE A MISURA- PERIODO (GENNAIO - GIUGNO)

A16 Scerbatura, spazzamento, eliminazione piante invadenti le carreggiate, zappettatura rotonde, incroci, etc. e scerbatura, spazzamento, pulizia dei viali, riduzioni alberature, sagomatura aiuole, negli edifici pubblici quali scuole, uffici comunali, Canile di c.da Carosone, Depuratore di c.da Mendolilli, etc.								
Il servizio consiste nella scerbatura, spazzamento, eliminazione piante invadenti le carreggiate, zappettatura rotonde, incroci, etc. e scerbatura, spazzamento, pulizia dei viali, riduzioni alberature, sagomatura aiuole, negli edifici pubblici quali scuole, uffici comunali, etc.:								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
Stradale Vittoria - Scoglitti ex Sp 17 e Strada Zafaglione								
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	3,00	6,00	6,00	8,00	48,00	26,28	3.784,32
02	M.16-Decespugliatore	1,00	6,00	6,00	8,00	48,00	4,72	226,56
03	M.17-Soffiatore	1,00	6,00	6,00	8,00	48,00	4,69	225,12
04	M.15-Motoape portattrezzi	1,00	6,00	6,00	8,00	48,00	6,35	304,80
05	M.21-tagliasiepe/motosega	2,00	6,00	6,00	8,00	48,00	4,69	450,24
06	M.08 Minipala gommata	1,00	6,00	6,00	8,00	48,00	18,61	893,28
07	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	6,00	6,00	8,00	48,00	26,28	1.261,44
08	M.09-Autocarro mc 7	1,00	2,00	1,00	8,00	16,00	13,01	208,16
09	Operatore Ec. 3A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	2,00	1,00	8,00	16,00	31,1	497,60
								7.851,52
Stradale ex SS115 e Circonvallazione Sud dalla SS 115 alla Sp S. Croce								
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	3,00	6,00	6,00	5,00	30,00	26,28	2.365,20
02	M.16-Decespugliatore	1,00	6,00	6,00	5,00	30,00	4,72	141,60
03	M.17-Soffiatore	1,00	6,00	6,00	5,00	30,00	4,69	140,70
04	M.15-Motoape portattrezzi	1,00	6,00	6,00	5,00	30,00	6,35	190,50
05	M.21-tagliasiepe/motosega	2,00	6,00	6,00	5,00	30,00	4,69	281,40
06	M.08 Minipala gommata	1,00	6,00	6,00	5,00	30,00	18,61	558,30
07	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	6,00	6,00	5,00	30,00	26,28	788,40
08	M.09-Autocarro mc 7	1,00	2,00	1,00	5,00	10,00	13,01	130,10
09	Operatore Ec. 3A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	2,00	1,00	5,00	10,00	31,38	313,80
								4.910,00
Scuole - edifici pubblici ovvero:								
Entro il 15/04								
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	4,00	6,00	6,00	8,00	48,00	26,28	5.045,76
02	M.16-Decespugliatore	2,00	6,00	6,00	8,00	48,00	4,72	453,12
03	M.17-Soffiatore	2,00	6,00	6,00	8,00	48,00	4,69	450,24
04	M.15-Motoape portattrezzi	2,00	6,00	6,00	8,00	48,00	6,35	609,60
05	M.21-tagliasiepe/motosega	2,00	6,00	6,00	8,00	48,00	4,69	450,24
06	M.10-Cestello elevatore altezza min. m 12	1,00	6,00	6,00	4,00	24,00	26,15	627,60
07	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	6,00	6,00	4,00	24,00	26,28	630,72
								8.267,28
Scerbatura Canile di c.da Carosone								
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	6,00	2,00	2,00	12,00	26,28	630,72
02	M.16-Decespugliatore	2,00	6,00	2,00	2,00	12,00	4,72	113,28
03	M.15-Motoape portattrezzi	1,00	6,00	2,00	2,00	12,00	6,35	76,20
04	M.21-tagliasiepe/motosega	1,00	6,00	2,00	2,00	12,00	4,69	56,28
								876,48
Scerbatura Depuratore di c.da Mendolilli								
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	3,00	6,00	6,00	4,00	24,00	26,28	1.892,16

02	M.16-Decespugliatore	2,00	6,00	6,00	4,00	24,00	4,72	226,56
03	M.15-Motoape portattrezzi	1,00	6,00	6,00	4,00	24,00	6,35	152,40
04	M.21-tagliasiepe/motosega	1,00	6,00	6,00	4,00	24,00	4,69	112,56
								2.383,68
								24.288,96

A17 Rimozione sabbia dai lungomare Lanterna, lungomare Cammarana, etc.								
Rimozione sabbia e trasporto nel raggio di 2 Km dai lungomare Lanterna, lungomare Cammarana, etc., su richiesta della pubblica amministrazione aggiuntivo al normale servizio di spazzamento manuale/meccanizzato, previa verifica dell'effettiva necessità, ovvero in presenza di cospicue quantità di sabbia in cumuli che si formano in occasione di manifestazioni ventose intense:								
		n	h*gg	gg*sett.	interv.	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	5,00	1,00	6,00	30,00	26,28	1.576,80
02	M.20 Pala Gommata Hp 150-200	1,00	5,00	1,00	6,00	30,00	57,90	1.737,00
03	M.08 Minipala gommata	1,00	5,00	1,00	6,00	30,00	18,61	558,30
04	M.09-Autocarro mc 7	1,00	5,00	1,00	6,00	30,00	13,01	390,30
05	Operatore Ec. 3A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	5,00	1,00	6,00	30,00	31,1	1.866,00
								6.128,40

A18 Gestione centro di raccolta comunale (CCR) – Ecoisola via Lavoro								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto / mesi	Costo orario / costo mese	totale
Gestione del centro di Raccolta Comunale di c.da Pozzo Bollente								
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	3,00	6,00	150,00	450,00	26,28	23.652,00
02	A.17-Cassoni scarrabili mc 22 con coperchio idraulico - UMIDO ORGANICO	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	128,03	768,18
03	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - PLASTICA	2,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	1.201,20
04	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - VETRO	2,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	1.201,20
05	A.16-Cassoni scarrabili compattatori mc 22 - CARTA/CARTONE	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	372,45	2.234,70
06	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - METALLI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60
07	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - INERTI SFABBRICIDI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60
08	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - INGOMBRANTI	2,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	1.201,20
09	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - SFALCI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60
10	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - RAEE	2,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	1.201,20
11	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - LEGNO	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60
12	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - PNEUMATICI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60
13	A.18-Contenitore Rifiuti Urbani Pericolosi RUP	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	5,82	34,92
14	A.19-Contenitore oli minerali esausti	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	11,08	66,48
15	A.20-Contenitore Batterie auto	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,98	41,88
16	A.13-Contenitore T/F	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	175,95	175,95
								34.781,91
Ecoisola via Lavoro								
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	3,00	6,00	150,00	450,00	26,28	11.826,00
02	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - PLASTICA	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60

03	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - VETRO	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
04	A.16-Cassoni scarrabili compattatori mc 22 - CARTA/CARTONE	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	372,45	2.234,70	
05	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - METALLI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
06	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - INERTI SFABBRICIDI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
07	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - INGOMBRANTI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
08	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - SFALCI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
09	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - RAEE	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
10	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - LEGNO	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
11	A.14-Cassoni scarrabili mc 22 a cielo libero - PNEUMATICI	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	100,1	600,60	
12	A.18-Contenitore Rifiuti Urbani Pericolosi RUP	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	5,82	34,92	
13	A.19-Contenitore oli minerali esausti	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	11,08	66,48	
14	A.20-Contenitore Batterie auto	1,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,98	41,88	
15	A.13-Contenitore T/F	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	175,95	175,95	
								19.785,33	
								54.567,24	

A19 Materiali di consumo									
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto / mesi	Costo orario / costo mese	totale	
01	A.03-Mastello antirandagismo l 10 con punzonato il codice utente già assegnato - UMIDO/ORGANICO per eventuali sostituzione/nuove utenze da liquidare in funzione alla effettiva consegna all'utente	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,35	587,50	
02	A.01-Mastello antirandagismo l 25/30 con punzonato il codice utente già assegnato - VETRO/METALLI per eventuali sostituzione/nuove utenze da liquidare in funzione alla effettiva consegna all'utente	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93	1.232,50	
03	A.04-Bidoni carrellati lt. 110/120 - UTENZE NON DOMESTICHE - da liquidare in funzione alla effettiva consegna all'utente	125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,57	5.571,25	
04	A.10-contentori farmaci scaduti da l 100 - da liquidare in funzione alla effettiva consegna all'utente	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93,84	656,88	
05	A.13- Cestino portarifiuti in acciaio verniciato l 25/30 compreso eventuale palo - da liquidare in funzione alla effettiva installazione	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105,57	2.639,25	
06	F.01 -Fornitura e distribuzione presso le utenze di sacchi certificati a norma UNI EN 13432/2002, UNI 14995/2007, UNI 11451/2012 biodegradabili raccolta UMIDO - da liquidare in funzione alla effettiva consegna all'utente	24.000,00	0,00	3,00	78,00	0,00	0,03	56.160,00	
07	F.05 -Fornitura di adesivi con codici a barre - INDIFFERENZIATO - da liquidare in funzione alla effettiva consegna all'utente	24.000,00	0,00	1,00	26,00	0,00	0,002	1.248,00	
								68.095,38	

A20 Sistema di localizzazione e verifica

		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto / mesi	Costo	totale
01	E.01 Fornitura, gestione E avviamento hardware E software localizzatori base GPS mezzi, compreso accesso al sistema di controllo e trasmissione mensile report dei percorsi - da liquidare in funzione alla effettiva installazione e messa in opera del sistema di controllo	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	145,39	8.723,40
								8.723,40

TOTALE SERVIZIO BASE A MISURA

161.803,38

B- POTENZIAMENTO ESTIVO - A CORPO

B1 Raccolta differenziata Ristoranti/bar/Food di Scoglitti/Vittoria;								
Potenziamento del servizio di raccolta dei rifiuti differenziati presso Ristoranti/Bar/Food/Laboratori pasticceria, etc, di Vittoria, Scoglitti e dei borghi rurali e marinari secondo il calendario approvato. Il servizio prevede l'impiego ulteriori n. 3 squadre costituite ciascuna da n. 1 operatori ed un mezzo compattatore da 7 mc. L'operatore deve eseguire n. 2 passaggi giornalieri di cui un passaggio mattutino per il ritiro del rifiuto della sera precedente ed un passaggio pomeridiano post pranzo. Giornalmente l'operatore deve procedere al ritiro di tutte categorie di rifiuti presso le utenze in parola - dal 1/06 al 30/06								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	3,00	5,00	6,00	25,00	125,00	26,28	9.855,00
02	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno DOMENICA/FESTIVI	3,00	5,00	1,00	5,00	25,00	39,42	2.956,50
03	M.05-Autocarro con vasca con costipatore / compattatore mc. 7	3,00	5,00	7,00	30,00	150,00	15,94	7.173,00
								19.984,50

B2 Incremento squadre raccolta RD Scoglitti - Borghi dal 1-06 al 30-06								
Il servizio consiste nel potenziamento del sistema di RD durante il periodo estivo, a Scoglitti e nei borghi rurali, del sistema di raccolta differenziat porta a porta. Il potenziamento prevede l'impiego di ulteriori n. 5 squadre, da aggiungere a quelle già in attività, ciascuna composta da n. 2 operatori e n. 1 mini-compattatore da 7 mc								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	10,00	5,00	6,00	26,00	130,00	26,03	33.839,00
02	M.05-Autocarro con vasca con costipatore/compattatore mc. 7	5,00	6,00	6,00	26,00	156,00	15,94	12.433,20
								46.272,20

B3 Incremento scerbatura e spazzamento di Scoglitti, dei borghi, dei moli di levante e ponente del porto di Scoglitti, del lungomare lanterna/cammarana e pulizia manuale delle spiagge - periodo 01-06 al 30-06								
Il servizio comprende lo spazzamento quotidiano e la scerbatura dei lungomare Lanterna e Cammarana avendo cura di procedere a liberare le aiuole da eventuali rifiuti abbandonati. Il presente servizio prevede infine, in sinergia con il successivo punto B4, anche interventi di pulizia manuale da eseguire nelle spiagge soprattutto della zona intesa "spiaggette", club nautico, etc.. Il potenziamento prevede l'impiego di ulteriori n. 10 operatori, da aggiungere a quelli già in attività, etc.:								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	10,00	5,00	6,00	25,00	125,00	26,28	32.850,00
02	M.16-Decespugliatore	5,00	5,00	6,00	25,00	125,00	4,72	2.950,00
03	M.17-Soffiatore	5,00	5,00	6,00	25,00	125,00	4,69	2.931,25
								38.731,25

B4 Puliscispiaggia periodo 1-05 al 30-06								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

Il servizio consiste nella pulizia meccanizzata delle spiagge mediante l'impiego di pulispiaggia trainato da trattrice meccanica:								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
	dal 1 -05 al 15-06							
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	6,00	1,00	6,00	36,00	26,03	937,08
	dal 15-06 al 30-6							
05	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	1,00	6,00	6,00	14,00	84,00	26,28	2.207,52
06	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno DOMENICA/FESTIVI	1,00	6,00	1,00	2,00	12,00	39,42	473,04
								3.617,64

B5	Servizio giornaliero di riassetto Scoglitti - eliminazione microdiscariche urbane dal 1-06 al 30-06							
Il servizio consiste nell'eliminazione delle microdiscariche/abbandoni che si verificano all'interno del perimetro urbano di Scoglitti e delle borgate. Il potenziamento prevede l'impiego di ulteriori n. 3 squadre, da aggiungere a quelle già in attività, ciascuna composta da n. 1 operatore dotato di mini-compattatore da 3,2 mc								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	6,00	5,00	6,00	25,00	125,00	26,28	19.710,00
02	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno DOMENICA/FESTIVI	6,00	5,00	1,00	5,00	25,00	39,42	5.913,00
03	A.03- Autocarro mc 3,2	3,00	5,00	7,00	30,00	150,00	12,31	5.539,50
								31.162,50

B6	Potenziamento servizi di pulizia e manutenzione del territorio- rifiuti abbandonati - servizio di eliminazione di discariche in ambito extraurbano – servizio a giorni alterni 15-6 al 30-06							
Il servizio consiste nell'eliminazione delle discariche/abbandoni che si verificano all'esterno degli abitati. Il potenziamento prevede l'impiego di un ulteriore squadra, da aggiungere a quelle già in attività, composta da n. 3 operatori dotata di almeno un compactatore da mc 16 e da minipala già prevista nel progetto principale.								
		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE	2,00	6,00	3,00	6,00	36,00	26,28	1.892,16
03	M.06-Autocompattatore da mc. 16	1,00	6,00	3,00	6,00	36,00	20,55	739,80
04	M.08-Minipala Gommata	1,00	6,00	3,00	6,00	36,00	18,61	669,96
								3.301,92

B7	Potenziamento raccolta dai cestini porta rifiuti - Raccolta rifiuti pericolosi e cestini spiaggia 1-06 al 30-06							
Il servizio prevede un potenziamento del servizio di svuotamento di tutti i cestini stradali di Vittoria, Scoglitti, dei Borghi e delle spiagge. Il servizio dovrà essere svolto in continuo e dovrà essere operato dalle 5.00 alle 8.00 del mattino e nel pomeriggio dalle 17 alle 19.00. Laddove ci siano cestini soggetti a riempimento più frequente, l'Impresa, dovrà assicurare svuotamenti continui in più riprese durante la giornata. Il potenziamento prevede l'impiego 3 squadre, da aggiungere a quelle già in attività, ciascuna composta da un operatore dotato di motoape con cassone.								

		n	h*gg	gg*sett.	n. giorni	n. ore per addetto	Costo orario	totale
01	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno	2,00	4,00	6,00	25,00	100,00	26,28	5.256,00
02	Operatore Ec. 1A Tabelle FISE ASSOAMBIENTE - Servizio Diurno DOMENICA/FESTIVI	2,00	4,00	1,00	5,00	20,00	39,42	1.576,80
03	M.01 Motocarro mc 1,2	2,00	4,00	7,00	30,00	120,00	2,78	667,20
								7.500,00
TOTALE POTENZIAMENTO								150.570,01

Riepilogo Costi della Manodopera

A- SERVIZIO BASE A CORPO - DURATA MESI 6	€	2.511.094,19
A- SERVIZIO BASE A MISURA - DURATA MESI 6	€	56.130,92
B- POTENZIAMENTO ESTIVO - A CORPO	€	117.466,10
	€	<u>2.684.691,21</u>