ELENCO PREZZI

OGGETTO: Progetto per la gestione in forma associata delle funzioni e dei servizi inerenti la raccolta, il trasporto e il conferimento dei rifiuti solidi urbani ed assimilati per i comuni di CARGEGHE, ITTIRI, MUROS, OLMEDO, OSSI, PUTIFIGARI, TISSI, URI, USINI.

COMMITTENTE: Unione dei Comuni del Coros - Centrale di committenza

Ossi, 18/04/2018

IL TECNICO
Dott. Ing. Francesco Angelo Meloni

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Manodopera (SpCap 1)		
Nr. 1 A.0001.0001. 0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) SpCap 1 - Manodopera **euro (venticinque/82)**	ora	25,82
Nr. 2 A.0001.0001. 0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) SpCap 1 - Manodopera **euro (ventiquattro/19)**	ora	24,19
Nr. 3 A.0001.001. FISE.O.1B	OPERAIO LIV. 1B SpCap 1 - Manodopera **euro (diciassette/86)**	ora	17,86
Nr. 4 A.0001.002. FISE.O.1A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 1A SpCap 1 - Manodopera **euro (ventidue/54)**	ora	22,54
Nr. 5 A.0001.003. FISE.O.2B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 2B SpCap 1 - Manodopera **euro (ventitre/34)**	ora	23,34
Nr. 6 A.0001.004. FISE.O.2A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 2A SpCap 1 - Manodopera **euro (venticinque/58)**	ora	25,58
Nr. 7 A.0001.005. FISE.O.3B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 3B SpCap 1 - Manodopera **euro (venticinque/79)**	ora	25,79
Nr. 8 A.0001.006. FISE.O.3A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 3A SpCap 1 - Manodopera **euro (ventisei/89)**	ora	26,89
Nr. 9 A.0001.007. FISE.O.4B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 4B SpCap 1 - Manodopera **euro (ventisette/81)**	ora	27,81
Nr. 10 A.0001.008. FISE.O.4A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 4A SpCap 1 - Manodopera **euro (ventiotto/57)**	ora	28,57
Nr. 11 A.0001.009. FISE.O.5B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 5B SpCap 1 - Manodopera **euro (ventinove/96)**	ora	29,96
Nr. 12 A.0001.010. FISE.O.5A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 5A SpCap 1 - Manodopera **euro (trentauno/12)**	ora	31,12
Nr. 13 A.0001.011. FISE.I.3B	IMPIEGATO LIV. 3B SpCap 1 - Manodopera **euro (ventiquattro/27)**	ora	24,27
Nr. 14 A.0001.012. FISE.I.6B	idem c.s. ...IMPIEGATO LIV. 6B SpCap 1 - Manodopera **euro (trenta/99)**	ora	30,99
Nr. 15 A.0001.013. FISE.I.7B	idem c.s. ...IMPIEGATO LIV. 7B SpCap 1 - Manodopera **euro (trentaquattro/13)**	ora	34,13
Nr. 16 A.0005.0014. 0002	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato sec- ondo la formula di matematica finanziaria: A = Vm x 100000 x (((1+r)elevato n) x r)/(((1+r)elevato n) - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 5 anni SpCap 1 - Manodopera **euro (diciassette/44)**	anno	17,44
Nr. 17 A.0005.0014. 0008	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: I = Vm x 100000 x ((n+1) x t)/2 n; dove: Vm = valore macchina a nuovo; n = anni di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	SpCap 1 - Manodopera **euro (cinque/15)**	anno	5,15
Nr. 18 A.0005.0015. 0007	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 30% dell'ammotamento SpCap 1 - Manodopera **euro (meno zero/03)**	perc.	-0,03
Nr. 19 B.0001.001.F ISE.O.1B	OPERAIO LIV. 1B SpCap 1 - Manodopera **euro (ventidue/45)**	ora	22,45
Nr. 20 B.0001.002.F ISE.O.1A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 1A SpCap 1 - Manodopera **euro (ventiotto/33)**	ora	28,33
Nr. 21 B.0001.003.F ISE.O.2B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 2B SpCap 1 - Manodopera **euro (ventinove/34)**	ora	29,34
Nr. 22 B.0001.004.F ISE.O.2A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 2A SpCap 1 - Manodopera **euro (trentadue/14)**	ora	32,14
Nr. 23 B.0001.005.F ISE.O.3B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 3B SpCap 1 - Manodopera **euro (trentadue/42)**	ora	32,42
Nr. 24 B.0001.006.F ISE.O.3A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 3A SpCap 1 - Manodopera **euro (trentatre/79)**	ora	33,79
Nr. 25 B.0001.007.F ISE.O.4B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 4B SpCap 1 - Manodopera **euro (trentaquattro/95)**	ora	34,95
Nr. 26 B.0001.008.F ISE.O.4A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 4A SpCap 1 - Manodopera **euro (trentacinque/90)**	ora	35,90
Nr. 27 B.0001.009.F ISE.O.5B	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 5B SpCap 1 - Manodopera **euro (trentasette/65)**	ora	37,65
Nr. 28 B.0001.010.F ISE.O.5A	idem c.s. ...OPERAIO LIV. 5A SpCap 1 - Manodopera **euro (trentanove/11)**	ora	39,11
Nr. 29 B.0001.011.F ISE.I.3B	IMPIEGATO LIV. 3B SpCap 1 - Manodopera **euro (trenta/50)**	ora	30,50
Nr. 30 B.0001.012.F ISE.I.6B	idem c.s. ...IMPIEGATO LIV. 6B SpCap 1 - Manodopera **euro (trentaotto/94)**	ora	38,94
Nr. 31 B.0001.013.F ISE.I.7B	idem c.s. ...IMPIEGATO LIV. 7B SpCap 1 - Manodopera **euro (quarantadue/89)**	ora	42,89
	overflow (SpCap 2)		
Nr. 32 A.0001.0001. 0003.04	OPERAIO QUALIFICATO LIV.3°B N.A. SpCap 2 - overflow **euro (ventitre/31)**	ora	23,31
Nr. 33 A.0005.0002. 0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa SpCap 2 - overflow **euro (uno/43)**	l	1,43
Nr. 34 A.0005.0009. 0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima SpCap 2 - overflow **euro (zero/01)**	cad	0,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 35 A.0005.0010. 0002	RICAMBI, a stima SpCap 2 - overflow **euro (zero/01)**	cad	0,01
Nr. 36 A.0005.0014. 0005	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato sec- ondo la formula di matematica finanziaria: A = Vm x 100000 x (((1+r)elevato n) x r)/(((1+r)elevato n) - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vitamedia per vita media di 8 anni SpCap 2 - overflow **euro (undici/97)**	anno	11,97
Nr. 37 A.0005.0014. 0011	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: I = Vm x 100000 x ((n+1) x t)/2 n; dove: Vm = valore macchina a nuovo; n = anni di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi+ 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 8 anni SpCap 2 - overflow **euro (quattro/83)**	anno	4,83
Nr. 38 A.0005.0015. 0005	A DEDURRE QUOTA VALORE RESIDUO - 20% dell'ammotamento SpCap 2 - overflow **euro (meno zero/01)**	perc.	-0,01
Nr. 39 A.09.FORN. MAST.01	MASTEDDOL DA 40 LITRI in polipropilene vergine o riciclato, atossico e riciclabile al 100%, trattato contro i raggi UV, con chiusura antirandagismo di colore MARRONE (RAL 8028 - PANTONE 3695 C) per raccolta rifiuto ORGANICO e colore VERDE (RAL 6001 - PANTONE 371 C) per raccolta rifiuto di VETRO. SpCap 2 - overflow **euro (otto/00)**	cadauno	8,00
Nr. 40 A.09.FORN. SAC.01	SACCO PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - sacco grigio semitrasparente per la raccolta dei rifiuti indifferenziati di formato UNI 7315 P2 630 mm x 1100 mm in PE per le UD e UND dotato di tag RFID per il riconoscimento del sacchetto con associazione all'Utente. Per i sacchi e sacchetti di qualsiasi tipologia e formato, il Gestore dovrà consegnare al Committente, con congruo anticipo rispetto ai tempi di distribuzione agli Utenti, un campione dei sacchetti corredato da certificato di laboratorio accreditato Accredia (o certificazione equivalente). Tale certificato dovrà essere stampato su modulistica ufficiale contenente il logo Accredia e le necessarie informazioni sulle modalità di campionamento e svolgimento delle prove, attestante il superamento per tutto il lotto in oggetto: ·della norma UNI 11451 per i sacchetti in materiale biodegradabile e compostabile; ·della norma UNI 7315 per i sacchetti in polietilene. SACCHI GRIGI CON RFID PER INDIFFERENZIATO SpCap 2 - overflow **euro (zero/20)**	cadauno	0,20
Nr. 41 A.09.FORN. SAC.02	SACCO PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - saccoi giallo semitrasparente per la raccolta dei rifiuti in plasticai di formato UNI 7315 P2 630 mm x 1100 mm in PE per le UD e UND. Per i sacchi e sacchetti di qualsiasi tipologia e formato, il Gestore dovrà consegnare al Committente, con congruo anticipo rispetto ai tempi di distribuzione agli Utenti, un campione dei sacchetti corredato da certificato di laboratorio accreditato Accredia (o certificazione equivalente). Tale certificato dovrà essere stampato su modulistica ufficiale contenente il logo Accredia e le necessarie informazioni sulle modalità di campionamento e svolgimento delle prove, attestante il superamento per tutto il lotto in oggetto: ·della norma UNI 11451 per i sacchetti in materiale biodegradabile e compostabile; ·della norma UNI 7315 per i sacchetti in polietilene. SACCHI GIALLI PER LA PLASTICA SpCap 2 - overflow **euro (zero/08)**	cadauno	0,08
Nr. 42 A.09.FORN. SAC.03	SACCO PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - sacco (in formato rotolo con pre-taglio per consentire uno strappo perfetto oppure in formato con sacchetti già separati) in materiale biodegradabile e compostabile con certificazione rilasciata da organismi accreditati (CIC-Certiquality, Din Certco, Vincotte), certificato a norma UNI EN 13432, adatti alla pattumiera aerata di capacità minima 10 litri, per la raccolta della frazione organica da parte delle UD. Si evidenzia che nel Capitolato d'appalto non è stata prevista l'adozione di sacchetti in carta per la raccolta della frazione organica, ma il Committente si riserva su suo insindacabile giudizio di modificare tale decisione nel corso dell'appalto senza nessun ulteriore onere a suo carico. Per i sacchi e sacchetti di qualsiasi tipologia e formato, il Gestore dovrà consegnare al Committente, con congruo anticipo rispetto ai tempi di distribuzione agli Utenti, un campione dei sacchetti corredato da certificato di laboratorio accreditato Accredia (o certificazione equivalente). Tale certificato dovrà essere stampato su modulistica ufficiale contenente il logo Accredia e le necessarie informazioni sulle modalità di campionamento e svolgimento delle prove, attestante il superamento per tutto il lotto in oggetto: ·della norma UNI 11451 per i sacchetti in materiale biodegradabile e compostabile; ·della norma UNI 7315 per i sacchetti in polietilene. SACCHI BIODEGRADABILI E COMPOSTABILI PER UMIDO SpCap 2 - overflow **euro (zero/06)**	cadauno	0,06
Nr. 43 A.09.FORN. SAC.04	SACCO PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - sacco in carta con grammatura minima (g/m2) 75, a fondo piatto adatti per la raccolta della carta o di altri rifiuti secchi, delle dimensioni minime di 14x32x75 cm e capacità 35 litri. SACCHI IN CARTA PER CARTA/CARTONE SpCap 2 - overflow		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (zero/16)	cadauno	0,16
Nr. 44 B.0001.0001.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO SpCap 2 - overflow **euro (trentadue/45)**	ora	32,45
Nr. 45 B.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO SpCap 2 - overflow **euro (trenta/39)**	ora	30,39
Nr. 46 B.0002.0002.0004	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 15 t SpCap 2 - overflow **euro (ottantaquattro/74)**	ora	84,74
Nr. 47 B.0002.AUT.2ASSI	AUTOCARRO 2 ASSI CASSONATO ribaltabile, attrezzato con gru/sponda idraulica, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo. SpCap 2 - overflow **euro (diciotto/85)**	ora	18,85
Nr. 48 B.0002.COMP.12/18	COMPATTATORE, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della capacità utile della vasca fino 12/18 mc SpCap 2 - overflow **euro (trenta/38)**	ora	30,38
Nr. 49 B.0002.COMP.18/25	idem c.s. ...vasca fino 18/25 mc SpCap 2 - overflow **euro (trentaquattro/22)**	ora	34,22
Nr. 50 B.0002.COST.5/7	COSTIPATORE, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della capacità utile della vasca fino 5/7 mc SpCap 2 - overflow **euro (undici/17)**	ora	11,17
Nr. 51 B.0002.COST.7/10	idem c.s. ...vasca fino 7/10 mc SpCap 2 - overflow **euro (tredici/73)**	ora	13,73
Nr. 52 B.0002.PORTER.3/5	VEICOLO TIPO PORTER PIAGGIO CON VASCA E VOLTABIDONI, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della capacità utile della vasca fino 3/5 mc SpCap 2 - overflow **euro (due/17)**	ora	2,17
Nr. 53 B.0002.VASCA.5/7	VEICOLO CON VASCA RIBALTABILE, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della capacità utile della vasca fino 5/7 mc SpCap 2 - overflow **euro (otto/82)**	ora	8,82
Nr. 54 B.0003.0014.0014	PALA CARICATRICE GOMMATA gi`a esistente in cantiere, eclusi l' operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione potenza HP 101 con benna da 1.30 mc SpCap 2 - overflow **euro (tredici/49)**	ora	13,49
Nr. 55 B.0003.0017.0004	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t SpCap 2 - overflow **euro (diciotto/40)**	ora	18,40
Nr. 56 B.0003.AUT.2ASSI	AUTOCARRO 2 ASSI CASSONATO ribaltabile, attrezzato con gru/sponda idraulica, escluso conducente ma compresi consumi, manutenzione, assicurazione e bollo. SpCap 2 - overflow **euro (ventiquattro/75)**	ora	24,75
Nr. 57 B.0003.COMP.12/18	COMPATTATORE, escluso il conducente ma compresi consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della capacità utile 12/18 mc SpCap 2 - overflow **euro (trentasei/52)**	ora	36,52
Nr. 58 B.0003.COMP.18/25	idem c.s. ...capacità utile 18/25 mc SpCap 2 - overflow **euro (quaranta/44)**	ora	40,44
Nr. 59 B.0003.COST.5/7	COSTIPATORE, escluso il conducente ma compresi consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della capacità utile 5/7 mc SpCap 2 - overflow **euro (sedici/92)**	ora	16,92

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 60 B.0003.COST.7/10	idem c.s. ...capacità utile 7/10 mc SpCap 2 - overflow **euro (diciannove/53)**	ora	19,53
Nr. 61 B.0003.PORTER.3/5	VEICOLO TIPO PORTER PIAGGIO CON VASCA E VOLTABIDONI, escluso conducente ma compresi consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della capacità utile della vasca fino 3/5 mc SpCap 2 - overflow **euro (sette/73)**	ora	7,73
Nr. 62 B.0003.VASCA.5/7	VEICOLO CON VASCA RIBALTABILE, escluso conducente ma compresi consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della capacità utile della vasca fino 5/7 mc SpCap 2 - overflow **euro (quattordici/54)**	ora	14,54
Nr. 63 B.0004.0017.0005	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 15,0 t SpCap 2 - overflow **euro (ottantatre/08)**	ora	83,08
Nr. 64 B.0006.0002.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa SpCap 2 - overflow **euro (uno/80)**	l	1,80
Nr. 65 B.0006.0009.0001	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima SpCap 2 - overflow **euro (zero/01)**	cad	0,01
Nr. 66 B.0006.0010.0002	RICAMBI, a stima SpCap 2 - overflow **euro (zero/01)**	cad	0,01
Nr. 67 B.0006.0014.0002	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il val- ore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ri- cavare il COSTO ANNUO DI AMMORTAMENTO calcolato sec- ondo la formula di matematica finanziaria: A = Vm x 100000 x (((1+r)elevato n) x r)/(((1+r)elevato n) - 1); dove: Vm = valore macchina a nuovo; r = tasso d'ammortamento 0.07; n = anni di vita media per vita media di 5 anni SpCap 2 - overflow **euro (ventiuno/91)**	anno	21,91
Nr. 68 B.0006.0014.0005	idem c.s. ...media di 8 anni SpCap 2 - overflow **euro (quindici/05)**	anno	15,05
Nr. 69 B.0006.0014.0008	INDICE, IN FUNZIONE DELLA VITA MEDIA DI UNA MACCHINA O ATTREZZATURA, da moltiplicare per il valore a nuovo della macchina, diviso per 100.000, al fine di ricavare il COSTO ANNUO DI INTERESSI PASSIVI calcolato secondo la formula di matematica finanziaria: I = Vm x 100000 x ((n+1) x t)/2 n; dove: Vm = valore macchina a nuovo; n = anni di vita media t = tasso di interesse 0.12 (10% interessi + 1% bolli e tasse + 1% assicurazione) per vita media di 5 anni SpCap 2 - overflow **euro (sei/47)**	anno	6,47
Nr. 70 B.0006.0014.0011	idem c.s. ...media di 8 anni SpCap 2 - overflow **euro (sei/07)**	anno	6,07
Nr. 71 B.12.INFO.01	CAMPAGNA ANNUALE DI INFORMAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE comprensiva di tutte le attività che l'Impresa dovrà, a sua cura e onere, svolgere con i cittadini/utenti, disciplinate da un Piano Annuale della Comunicazione (PAC), composto dal progetto di dettaglio annuale,e da un progetto triennale che contempli possibili strategie e azioni sul medio termine. Nell'ambito della campagna annuale, l'impresa dovrà promuovere idonei interventi di formazione, informazione, sensibilizzazione ed educazione, utilizzando tutti gli strumenti descritti nel capitolato d'appalto. Campagna informativa Gruppo 01 (Ittiri) SpCap 2 - overflow **euro (ventimila/00)**	a corpo	20´000,00
Nr. 72 B.12.INFO.02	idem c.s. ...informativa Gruppo 02 (Ossi) SpCap 2 - overflow **euro (tredicimila/00)**	a corpo	13´000,00
Nr. 73 B.12.INFO.03	idem c.s. ...informativa Gruppo 03 (Usini-Uri) SpCap 2 - overflow **euro (sedicimila/00)**	a corpo	16´000,00
Nr. 74 B.12.INFO.04	idem c.s. ...informativa Gruppo 04 (Olmedoi) SpCap 2 - overflow **euro (novemila/00)**	a corpo	9´000,00
Nr. 75	idem c.s. ...informativa Gruppo 04 (Putifigari)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B.12.INFO.04bis	SpCap 2 - overflow **euro (tremila/00)**	a corpo	3´000,00
Nr. 76 B.12.INFO.05	idem c.s. ...informativa Gruppo 05 (Cargeghe-Muros-Tissi) SpCap 2 - overflow **euro (diecimila/00)**	a corpo	10´000,00
Nr. 77 B.13.POSTA.01	SERVIZIO DI POSTALIZZAZIONE DELLE BOLLETTE comprensivo delle seguenti attività: 1. predisposizione dell'avviso di pagamento ordinario con allegati uno o più modelli di pagamento precompilati. Ogni avviso di pagamento dovrà essere predisposto secondo il modello proposto dal Gestore e approvato dal Committente. Il contenuto e lo schema del modello dell'avviso di pagamento dovranno essere personalizzabili e configurabili dal Committente per inserire qualsiasi informazione istituzionale utile per l'Utente; 2. stampa, imbustamento e invio degli avvisi di pagamento predisposti dal Committente almeno 35 giorni prima della scadenza della prima rata; 3. correzioni sugli avvisi di pagamento non recapitati per anagrafica incompleta o per indirizzo errato/sconosciuto e invio di un nuovo avviso al riferimento corretto; 4. gestione delle pratiche di sgravio, rimborso e/o compensazione entro i termini previsti dalla normativa, con invio degli avvisi di rettifica (con allegato modello precompilato per il pagamento). Ogni avviso di rettifica dovrà essere completo delle modalità di determinazione dell'importo ricalcolato. Gli elenchi degli Utenti aventi diritto al rimborso saranno predisposti dal Committente e trasmessi al Gestore, secondo modalità specifiche concordate successivamente; 5. predisposizione di informazioni sulla tariffa puntuale, eventualmente previste da norme di legge o specifici provvedimenti. PER UTENZA SpCap 2 - overflow **euro (uno/31)**	cadauno	1,31
Nr. 78 B.16.SERV.AGG.01	Autospazzatrice aspirante / idropulitrice stradale. SpCap 2 - overflow **euro (ventitre/00)**	ora	23,00
Nr. 79 B.16.SERV.AGG.02	Autospurgo canaljet SpCap 2 - overflow **euro (ventiotto/00)**	ora	28,00
Nr. 80 D.0001.0002.0044	TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, asciutto o bagnato, provenienti dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal centro servizi, o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal centro di primo stoccaggio, escluso costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto; onere per ogni metro cubo conferito ad idoneo impianto di trattamento; euro/metro cubo. SpCap 2 - overflow **euro (quattro/96)**	m3	4,96
Nr. 81 D.0001.0002.0045	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, asciutto o bagnato, provenienti dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal centro servizi, escluso il costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento, per ogni chilometro o frazione di percorrenza oltre i primi 20 km, compreso il ritorno a vuoto. SpCap 2 - overflow **euro (zero/35)**	m3	0,35
Nr. 82 D.0001.0002.01.TR/MC	TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, proveniente dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal centro servizi, o comunque dal centro di primo stoccaggio, escluso costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento con percorrenza entro i limiti di 50 km circa compreso il ritorno a vuoto; onere per ogni metro cubo conferito ad idoneo impianto di trattamento. Tratta A/R Centro Servizi Paulis - Impianto GE.SAM loc. Truncu reale (50km) - Rifiuti valorizzabili CER 150106, 200101, 150102. SpCap 2 - overflow **euro (diciannove/55)**	m3	19,55
Nr. 83 D.0001.0002.01.TR/T	TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, proveniente dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal centro servizi, o comunque dal centro di primo stoccaggio, escluso costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento con percorrenza entro i limiti di 50 km circa compreso il ritorno a vuoto; onere per ogni tonnellata di rifiuto conferita ad idoneo impianto di trattamento. Tratta A/R Centro Servizi Paulis - Impianto GE.SAM loc. Truncu reale (50km) - Rifiuti valorizzabili CER 150106, 200101, 150102. SpCap 2 - overflow **euro (ventiquattro/57)**	t	24,57
Nr. 84 D.0001.0002.02.TR/MC	TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, proveniente dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal centro servizi, o comunque dal centro di primo stoccaggio, escluso costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento con percorrenza entro i limiti di 80 km circa compreso il ritorno a vuoto; onere per ogni metro cubo conferito ad idoneo impianto di trattamento. Tratta A/R Centro Servizi Paulis - Discarica di Scala ERRE (80km) - Rifiuti secco indifferenziato CER 200301, 200307. SpCap 2 - overflow **euro (trentatre/24)**	m3	33,24
Nr. 85	TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, proveniente dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
D.0001.0002.02.TR/T	centro servizi, o comunque dal centro di primo stoccaggio, escluso costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento con percorrenza entro i limiti di 80 km circa compreso il ritorno a vuoto; onere per ogni tonnellata di rifiuto conferita ad idoneo impianto di trattamento. Tratta A/R Centro Servizi Paulis - Discarica di Scala ERRE (80km) - Rifiuti secco indifferenziato CER 200301, 200307. SpCap 2 - overflow **euro (quarantauno/66)**	t	41,66
Nr. 86 D.0001.0002.03.TR/MC	TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, proveniente dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal centro servizi, o comunque dal centro di primo stoccaggio, escluso costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento con percorrenza entro i limiti di 70 km circa compreso il ritorno a vuoto; onere per ogni metro cubo conferito ad idoneo impianto di trattamento. Tratta A/R Centro Servizi Paulis - Impianto Verde Vita Loc. Marinella Porto Torres (70km) - Rifiuti umido+ scarti verdi CER 200108, 200201. SpCap 2 - overflow **euro (ventisei/86)**	m3	26,86
Nr. 87 D.0001.0002.03.TR/T	TRASPORTO delle frazioni di rifiuto solido urbano, proveniente dal servizio di raccolta rifiuti sul territorio, dagli ecocentri o dal centro servizi, o comunque dal centro di primo stoccaggio, escluso costo di conferimento a discarica autorizzata o impianto di trattamento con percorrenza entro i limiti di 70 km circa compreso il ritorno a vuoto; onere per ogni tonnellata di rifiuto conferita ad idoneo impianto di trattamento. Tratta A/R Centro Servizi Paulis - Impianto Verde Vita Loc. Marinella Porto Torres (70km) - Rifiuti umido+ scarti verdi CER 200108, 200201. SpCap 2 - overflow **euro (trentatre/69)**	t	33,69
Nr. 88 D.0003.AUT.2ASSI	AUTOCARRO 2 ASSI CASSONATO ribaltabile, attrezzato con gru/sponda idraulica, compresi conducente-operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo. SpCap 2 - overflow **euro (ottantanove/00)**	ora	89,00
Nr. 89 D.0003.COMP.12/18	VEICOLO COMPATTATORE IDRAULICO MONOVOLUME A CARICAMENTO POSTERIORE per la raccolta dei rifiuti solidi urbani dotato di cassone R.S.U. della capacità utile da 12/18 mc, con rialzo posteriore e vasca di recupero anteriore a perfetta tenuta liquidi, per l'impiego nei centri urbani, nelle periferie sparse, nelle frazioni e dove si necessita di un mezzo capiente. Compreso conducente-operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, considerato per una produttività media di 235 utenze/ora e della capacità utile del cassone di 12/18 mc. SpCap 2 - overflow **euro (centoquattro/50)**	ora	104,50
Nr. 90 D.0003.COMP.18/25	VEICOLO COMPATTATORE IDRAULICO MONOVOLUME A CARICAMENTO POSTERIORE per la raccolta dei rifiuti solidi urbani dotato di cassone R.S.U. ddella capacità utile da 18/25 mc, con rialzo posteriore e vasca di recupero anteriore a perfetta tenuta liquidi, per l'impiego nei centri urbani, nelle periferie sparse, nelle frazioni e dove si necessita di un mezzo capiente. Compreso conducente-operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, considerato per una produttività media di 235 utenze/ora e della capacità utile del cassone di18/25 mc. SpCap 2 - overflow **euro (centootto/83)**	ora	108,83
Nr. 91 D.0003.COST.5/7	VEICOLO COSTIPATORE CON VASCA RIBALTABILE POSTERIORE per la raccolta dei rifiuti solidi urbani a costipamento, dotato di vasca R.S.U. da 5/7 mc con costipatore, voltacassonetti e voltabidoni, per l'impiego nei centri storici, nelle periferie sparse, nelle frazioni e dove si necessita di un mezzo agile; compresi conducente-operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, considerato per una produttività media di 255 utenze/ora e della capacità utile della vasca di 5/7 mc. SpCap 2 - overflow **euro (ottantaotto/64)**	ora	88,64
Nr. 92 D.0003.COST.7/10	VEICOLO COSTIPATORE CON VASCA RIBALTABILE POSTERIORE per la raccolta dei rifiuti solidi urbani a costipamento, dotato di vasca R.S.U. da 7/10 mc con costipatore, voltacassonetti e voltabidoni, per l'impiego nei centri storici, nelle periferie sparse, nelle frazioni e dove si necessita di un mezzo agile; compresi conducente-operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, considerato per una produttività media di 255 utenze/ora e della capacità utile della vasca di 7/10 mc. SpCap 2 - overflow **euro (ottantanove/33)**	ora	89,33
Nr. 93 D.0003.PORTER.3/5	VEICOLO TIPO PORTER PIAGGIO CON VASCA E VOLTABIDONI, per la raccolta dei rifiuti solidi urbani, dotato di vasca R.S.U. da 3 mc, con voltacassonetti e voltabidoni, per l'impiego nei centri storici, nelle periferie sparse, nelle frazioni e dove si necessita di un mezzo agile; compresi conducente-operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, considerato per una produttività media di 100 utenze/ora per servizi specifici in centro abitato e di 20 utenze/ora per servizie in agro, con una capacità utile della vasca di 3 mc. SpCap 2 - overflow **euro (quarantatre/64)**	ora	43,64
Nr. 94 D.0003.VASCA.5/7	VEICOLO CON VASCA RIBALTABILE, per la raccolta dei rifiuti solidi urbani, dotato di vasca R.S.U. da 5/7 mc, con voltacassonetti e voltabidoni, per l'impiego nei centri storici, nelle periferie sparse, nelle frazioni e dove si necessita di un mezzo agile; compresi conducente-operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, considerato per una produttività media di 255 utenze/ora e della capacità utile della vasca di 5/7 mc.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	SpCap 2 - overflow **euro (ottantatre/91)**	ora	83,91
Nr. 95 D.0014.0007. 0001	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio SpCap 2 - overflow **euro (ventinove/29)**	ora	29,29
Nr. 96 D.0014.0007. 0002	Maggiorazione del costo orario degli operatori impegnati nel servizio di sorveglianza o segnalazione di lavori, per impiego in ore notturne SpCap 2 - overflow **euro (quattro/40)**	ora	4,40
Nr. 97 D.09.FORN. MAST.01	FORNITURA E DISTRIBUZIONE DI MASTELLI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - mastello da 40 litri in polipropilene vergine o riciclato, atossico e riciclabile al 100%, trattato contro i raggi UV, con chiusura antirandagismo di colore MARRONE (RAL 8028 - PANTONE 3695 C) per raccolta rifiuto ORGANICO e colore VERDE (RAL 6001 - PANTONE 371 C) per raccolta rifiuto di VETRO. SpCap 2 - overflow **euro (dieci/05)**	cadauno	10,05
Nr. 98 D.09.FORN. SAC.01	FORNITURA E DISTRIBUZIONE DI SACCHI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - sacchi grigi semitrasparenti per la raccolta dei rifiuti indifferenziati di formato UNI 7315 P2 630 mm x 1100 mm in PE per le UD e UND dotati di tag RFID per il riconoscimento del sacchetto con associazione all'Utente. Per i sacchi e sacchetti di qualsiasi tipologia e formato, il Gestore dovrà consegnare al Committente, con congruo anticipo rispetto ai tempi di distribuzione agli Utenti, un campione dei sacchetti corredato da certificato di laboratorio accreditato Accredia (o certificazione equivalente). Tale certificato dovrà essere stampato su modulistica ufficiale contenente il logo Accredia e le necessarie informazioni sulle modalità di campionamento e svolgimento delle prove, attestante il superamento per tutto il lotto in oggetto: ·della norma UNI 11451 per i sacchetti in materiale biodegradabile e compostabile; ·della norma UNI 7315 per i sacchetti in polietilene. SACCHI GRIGI CON RFID PER INDIFFERENZIATO SpCap 2 - overflow **euro (zero/24)**	cadauno	0,24
Nr. 99 D.09.FORN. SAC.02	FORNITURA E DISTRIBUZIONE DI SACCHI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - sacchi gialli semitrasparenti per la raccolta dei rifiuti in plasticai di formato UNI 7315 P2 630 mm x 1100 mm in PE per le UD e UND. Per i sacchi e sacchetti di qualsiasi tipologia e formato, il Gestore dovrà consegnare al Committente, con congruo anticipo rispetto ai tempi di distribuzione agli Utenti, un campione dei sacchetti corredato da certificato di laboratorio accreditato Accredia (o certificazione equivalente). Tale certificato dovrà essere stampato su modulistica ufficiale contenente il logo Accredia e le necessarie informazioni sulle modalità di campionamento e svolgimento delle prove, attestante il superamento per tutto il lotto in oggetto: ·della norma UNI 11451 per i sacchetti in materiale biodegradabile e compostabile; ·della norma UNI 7315 per i sacchetti in polietilene. SACCHI GIALLI PER LA PLASTICA SpCap 2 - overflow **euro (zero/10)**	cadauno	0,10
Nr. 100 D.09.FORN. SAC.03	FORNITURA E DISTRIBUZIONE DI SACCHI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - sacchetti (in formato rotolo con pre-taglio per consentire uno strappo perfetto oppure in formato con sacchetti già separati) in materiale biodegradabile e compostabile con certificazione rilasciata da organismi accreditati (CIC-Certiquality, Din Certco, Vincotte), certificato a norma UNI EN 13432, adatti alla pattumiera aerata di capacità minima 10 litri, per la raccolta della frazione organica da parte delle UD. Si evidenzia che nel Capitolato d'appalto non è stata prevista l'adozione di sacchetti in carta per la raccolta della frazione organica, ma il Committente si riserva su suo insindacabile giudizio di modificare tale decisione nel corso dell'appalto senza nessun ulteriore onere a suo carico. Per i sacchi e sacchetti di qualsiasi tipologia e formato, il Gestore dovrà consegnare al Committente, con congruo anticipo rispetto ai tempi di distribuzione agli Utenti, un campione dei sacchetti corredato da certificato di laboratorio accreditato Accredia (o certificazione equivalente). Tale certificato dovrà essere stampato su modulistica ufficiale contenente il logo Accredia e le necessarie informazioni sulle modalità di campionamento e svolgimento delle prove, attestante il superamento per tutto il lotto in oggetto: ·della norma UNI 11451 per i sacchetti in materiale biodegradabile e compostabile; ·della norma UNI 7315 per i sacchetti in polietilene. SACCHI BIODEGRADABILI E COMPOSTABILI PER UMIDO SpCap 2 - overflow **euro (zero/08)**	cadauno	0,08
Nr. 101 D.09.FORN. SAC.04	FORNITURA E DISTRIBUZIONE DI SACCHI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA - sacchetti in carta con grammatura minima (g/m2) 75, a fondo piatto adatti per la raccolta della carta o di altri rifiuti secchi, delle dimensioni minime di 14x32x75 cm e capacità 35 litri. SACCHI IN CARTA PER CARTA/CARTONE SpCap 2 - overflow **euro (zero/20)**	cadauno	0,20
Nr. 102 D.10.ECO.TI P.0.CS	CENTRO SERVIZI - Gestione dell'area attrezzata individuata come Centro Servizi e/o area di raggruppamento e primo stoccaggio dei rifiuti, funzionali alla raccolta differenziata, nei territori dei Comuni appartenenti all'Associazione, in modo da poter disporre di un'area attrezzata idonea alla gestione del materiale proveniente dalle raccolte differenziate e potersi configurare anche come un centro servizi per il conferimento diretto da parte dell'utenza di materiali di rifiuto differenziati. Centro Servizi Paulis: apertura 36 h/ settimana; SpCap 2 - overflow		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (quarantatre/67)	ora	43,67
Nr. 103 D.10.ECO.TI P.1.CS	OPERE DI COMPLETAMENTO CENTRO SERVIZI - La ditta dovrà obbligatoriamente attivare una struttura di servizio - denominata Centro Servizi - al fine di ottimizzare i costi delle iniziative e di massimizzare le tipologie di rifiuti intercettabili oltre che di migliorarne la qualità ai fini del recupero. Sarà onere della stessa provvedere alle opere di completamento necessarie all'adeguato e pieno esercizio della struttura ubicata presso l'apposito spazio, messo a disposizione dall'Amministrazione, nell'area Artigianale - Industriale e di Servizi di Ittiri (SS), sulla destra della Strada Provinciale n°15/M che da Sassari porta ad Ittiri e prospiciente la chiesa di N.S. de Paulis, che avrà funzione di integrare i servizi di raccolta e di diventare un punto di primo stoccaggio e raccolta polivalente a disposizione di tutte le utenze, anche non domestiche, presenti nel territorio sovracomunale. L'impianto dovrà svolgere le seguenti funzioni: · punto di riferimento per il conferimento diretto da parte degli utenti di tutta una serie di materiali e tipologie di rifiuto da parte dell'utente; · sito di travaso e deposito e stoccaggio temporaneo dei rifiuti raccolti nel territorio intercomunale. Il centro servizi dovrà essere attivato e completato a valere sui fondi di finanziamento regionale del POR FERS 2000-20006, Misura 1.4 della Regione Sardegna messi a disposizione dalla Stazione Appaltante. Tale struttura dovrà essere completata secondo prescrizioni di capitolato e saranno onere del Gestore, tutte le opere edili e impiantistiche funzionali alla realizzazione/completamento delle strutture, eventualmente necessarie o già presenti nell'area assegnata di "Paulis", in modo da consentirne un corretto utilizzo e una piena funzionalità dell'area, incluse le procedure per l'ottenimento delle autorizzazioni quali "aree di raggruppamento". Gli oneri da riconoscere al Gestore per la realizzazione/completamento del Centro Servizi, sono omnicomprensivi, cioè coprono tutte le spese, incluse quelle amministrative, progettuali e di qualsiasi tipologia oltre a quelle di realizzazione e iva 22%. Le caratteristiche costruttive e funzionali come nel seguito, sono obbligatorie, salvo compatibilità con le caratteristiche dell'area, nel qual caso le eventuali modifiche dovranno essere motivate dal Gestore e approvate dal Committente. A cura e onere dell'Impresa (che dovrà anche dotarsi delle eventuali autorizzazioni) dovrà essere installata anche adeguata segnaletica stradale, sia nell'area di ubicazione che nelle principali arterie stradali di avvicinamento, tale da consentire all'Utente l'immediata localizzazione del centro servizi, qualunque sia la direttrice di provenienza dell'utente stesso. La proposta tecnico - descrittiva del centro servizi dovrà essere redatta dall' impresa offerente e allegata in fase di partecipazione alla gara al progetto offerta, come indicato nel Disciplinare di gara. Il centro servizi dovrà pertanto essere costituito dai seguenti elementi funzionali: · piazzale di accesso e parcheggio autovetture; · parcheggio autocarri e attrezzature speciali; · deposito e magazzino (di dimensioni adeguate alle attrezzature che devono essere gestite o tenute a scorta unitamente ai contenitori / sacchi / sacchetti destinati agli Utenti o tenuti a scorta); · area di lavaggio; · officina; · spogliatoi; · mensa (eventuale, a seconda del tipo di organizzazione del Gestore); · uffici; · portale di rilevamento della radioattività (opzionale); · eventuale cisterna per i carburanti degli automezzi; · area di ricezione utenze costituito da: a) locale guardiania; b) pesa automezzi; c) attrezzature informatiche per il rilevamento automatico e l'informatizzazione delle operazioni di scarico e conferimento rifiuti; d) area di conferimento delle varie tipologie di rifiuti differenziabili, rivolta principalmente alle utenze del territorio. · area servizi comprendente: a) area per lo stoccaggio di sfalci e potature, provenienti dalla manutenzione pubblica (comunale) e privata del verde; b) area per lo stoccaggio dei rifiuti ingombranti; c) area destinata ad ospitare container scarrabili per tutte le differenti tipologie di rifiuti riciclabili; d) struttura chiusa per l'alloggio di contenitori a tenuta per lo stoccaggio di rifiuti come pile, farmaci scaduti, rifiuti etichettati T e/o F, batterie da autoveicoli, fitofarmaci, oli esausti, toner e inchiostri, lampade fluorescenti, ecc.; e) struttura chiusa per il deposito dei beni durevoli (frigoriferi, lavatrici, televisioni) e di attrezzature informatiche; Il piazzale di accesso sarà adibito al parcheggio delle autovetture degli utenti e del personale aziendale, ma deve essere in grado di venir utilizzato anche per il deposito momentaneo di automezzi e attrezzature, nonché per lo scarico di notevoli quantità di materiale di consumo in attesa dell'inserimento all'interno del deposito. Il piazzale di accesso deve essere pavimentato e dotato di drenaggio delle acque meteoriche. Lavori di completamento a corpo, omnicomprensivi, di tutte le spese, incluse quelle amministrative, progettuali e di qualsiasi tipologia oltre a quelle di realizzazione (iva 22%). SpCap 2 - overflow **euro (centoventicinquemilaquattrocentonove/84)**	a corpo	125´409,84
Nr. 104 D.10.ECO.TI P.A	ECOCENTRO COMUNALI - Gestione delle aree attrezzate individuate come Ecocentro comunali e/o aree di raggruppamento, funzionali alla raccolta differenziata, nei territori dei Comuni appartenenti all'Associazione, in modo da poter disporre di un'area attrezzata idonea alla gestione del materiale proveniente dalle raccolte differenziate e potersi configurare come un centro servizi per il conferimento diretto da parte dell'utenza di materiali di rifiuto differenziati. Ecocentro Tipo A: apertura 27 h/settimana; (COMUNE DI ITTIRI) SpCap 2 - overflow **euro (trentadue/78)**	ora	32,78

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 105 D.10.ECO.TIP.B	idem c.s. ...Ecocentro Tipo B: apertura 24 h/settimana; (COMUNE DI OSSI) SpCap 2 - overflow **euro (trentadue/78)**	ora	32,78
Nr. 106 D.10.ECO.TIP.C	idem c.s. ...Ecocentro Tipo C: apertura 20 h/settimana; (COMUNE DI URI) SpCap 2 - overflow **euro (trentadue/78)**	ora	32,78
Nr. 107 D.10.ECO.TIP.D	idem c.s. ...Ecocentro Tipo D: apertura 15 h/settimana; (COMUNI DI USINI e OLMEDO) SpCap 2 - overflow **euro (trentadue/78)**	ora	32,78
Nr. 108 D.10.ECO.TIP.E	idem c.s. ...Ecocentro Tipo E: apertura 10 h/settimana; (COMUNE DI MUROS) SpCap 2 - overflow **euro (trentadue/78)**	ora	32,78
Nr. 109 D.10.ECO.TIP.F	idem c.s. ...Ecocentro Tipo F: apertura 10 h/settimana; (COMUNE DI CARGEGHE) SpCap 2 - overflow **euro (trentadue/78)**	ora	32,78
Nr. 110 D.11.ONERI.INDIFF	ONERI DI SMALTIMENTO/TRATTAMENTO della frazione secca residua di rifiuto solido urbano per ogni tonnellata conferita ad idoneo impianto di trattamento - CER 200301, 200307 SpCap 2 - overflow **euro (novantacinque/00)**	t	95,00
Nr. 111 D.11.ONERI.SFALCI	ONERI DI SMALTIMENTO/TRATTAMENTO della frazione organica di rifiuto solido urbano proveniente da sfaci verdi per ogni tonnellata conferita ad idoneo impianto di trattamento; onere euro/tonnellata - CER 200201 SpCap 2 - overflow **euro (sessanta/00)**	t	60,00
Nr. 112 D.11.ONERI.UMIDO	ONERI DI SMALTIMENTO/TRATTAMENTO della frazione organica di rifiuto solido urbano per ogni tonnellata conferita ad idoneo impianto di trattamento; onere euro/tonnellata - CER200108 SpCap 2 - overflow **euro (novanta/00)**	t	90,00
Nr. 113 D.12.INFO.01	CAMPAGNA ANNUALE DI INFORMAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE comprensiva di tutte le attività che l'Impresa dovrà, a sua cura e onere, svolgere con i cittadini/utenti, disciplinate da un Piano Annuale della Comunicazione (PAC), composto dal progetto di dettaglio annuale,e da un progetto triennale che contempli possibili strategie e azioni sul medio termine. Nell'ambito della campagna annuale, l'impresa dovrà promuovere idonei interventi di formazione, informazione, sensibilizzazione ed educazione, utilizzando tutti gli strumenti descritti nel capitolato d'appalto. Campagna informativa Gruppo 01 (Ittiri) SpCap 2 - overflow **euro (venticinquemilacentotrentadue/80)**	a corpo	25´132,80
Nr. 114 D.12.INFO.02	idem c.s. ...informativa Gruppo 02 (Ossi) SpCap 2 - overflow **euro (sedicimilatrecentotrentasei/32)**	a corpo	16´336,32
Nr. 115 D.12.INFO.03	idem c.s. ...informativa Gruppo 03 (Usini-Uri) SpCap 2 - overflow **euro (ventimilacentosei/24)**	a corpo	20´106,24
Nr. 116 D.12.INFO.04	idem c.s. ...informativa Gruppo 04 (Olmedo) SpCap 2 - overflow **euro (undicimilatrecentonove/76)**	a corpo	11´309,76
Nr. 117 D.12.INFO.04bis	idem c.s. ...informativa Gruppo 04 (Putifigari) SpCap 2 - overflow **euro (tremilasettecentosessantanove/92)**	a corpo	3´769,92
Nr. 118 D.12.INFO.05	idem c.s. ...informativa Gruppo 05 (Cargeghe-Muros-Tissi) SpCap 2 - overflow **euro (dodicimilacinquecentosessantasei/40)**	a corpo	12´566,40
Nr. 119 D.13.POSTA.01	SERVIZIO DI POSTALIZZAZIONE DELLE BOLLETTE comprensivo delle seguenti attività: 1. predisposizione dell'avviso di pagamento ordinario con allegati uno o più modelli di pagamento precompilati. Ogni avviso di pagamento dovrà essere predisposto secondo il modello proposto dal Gestore e approvato dal Committente. Il contenuto e lo schema del modello dell'avviso di pagamento dovranno essere personalizzabili e configurabili dal Committente per inserire qualsiasi informazione istituzionale utile per l'Utente; 2. stampa, imbustamento e invio degli avvisi di pagamento predisposti dal Committente almeno 35 giorni prima della scadenza della prima rata; 3. correzioni sugli avvisi di pagamento non recapitati per anagrafica incompleta o per indirizzo errato/sconosciuto e invio di un nuovo avviso al riferimento corretto; 4. gestione delle pratiche di sgravio, rimborso e/o compensazione entro i termini previsti dalla normativa, con invio degli avvisi di rettifica (con allegato modello precompilato per il pagamento). Ogni avviso di rettifica dovrà essere completo delle		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	modalità di determinazione dell'importo ricalcolato. Gli elenchi degli Utenti aventi diritto al rimborso saranno predisposti dal Committente e trasmessi al Gestore, secondo modalità specifiche concordate successivamente; 5. predisposizione di informazioni sulla tariffa puntuale, eventualmente previste da norme di legge o specifici provvedimenti. PER UTENZA SpCap 2 - overflow **euro (uno/65)**	cadauno	1,65
Nr. 120 D.15.SIC.	COSTI PER SICUREZZA - Costi della sicurezza, non soggetti a ribasso, relativi esclusivamente ai rischi di tipo interferenziale e relativi al Servizio di raccolta, trasporto e smaltimento rifiuti, come indicato dalla Determina dell'Autorità di Vigilanza sugli appalti n°3 del 5 marzo 2008 "Sicurezza nell'esecuzione degli appalti relativi a servizi e forniture". Costi come da previsione del Documento Unico di Valutazione di Rischi Interferenti: DUVRI, come previsto dal Testo Unico per la Sicurezza (D.Lgs. 81/2008). SpCap 2 - overflow **euro (cinquemila/00)**	a corpo	5´000,00
Nr. 121 D.16.SERV. AGG.01	SERVIZIO DI PULIZIA E SPURGO DELLE CADITOIE STRADALI comprensivo di tutte le operazioni di rimozione da fogliame, detriti e rifiuti, delle caditoie in modo da garantire il deflusso delle acque meteoriche. Il servizio dovrà essere attuato, o con l'ausilio di idonei mezzi meccanici o manualmente e sarà comprensivo del trasporto e dello smaltimento del materiale di risulta. Il servizio comprende pulizia, lavaggio, spurgo di griglie, pozzetto di raccolta e tratto di condotta di allaccio, con estrazione dei materiali sedimentati nel pozzetto nelle seguenti operazioni: segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire il traffico stradale; apertura della griglia con l'aiuto di piccone o barramina; rimozione di rifiuti voluminosi; aspirazione dei materiali decantati e lavaggio con acque in pressione (canal-jet); la pulizia e disostruzione del tratto di condotta collegata alla fognatura con l'uso di getto d'acqua in pressione fino ad una distanza di 3 m; smaltimento dei materiali estratti presso un sito autorizzato; sistemazione delle griglie; pulizia del sito. Sono comprese tutte le attrezzature necessarie per le operazioni inerenti a detti interventi . Caditoia con pozzetto, anche sifonato, di raccolta acque meteoriche con profondita' fino a 2,00 m; con autobotte munito di pompa a pressione fino a 200 atm (canal-jet) ed una capacita' di carico da 9 a 15 m³ SpCap 2 - overflow **euro (venti/47)**	cad	20,47
Nr. 122 D.16.SERV. AGG.02	SERVIZIO DI SPAZZAMENTO E PULIZIA DELLE VIE E AREE PUBBLICHE mediante spazzamento meccanizzato e/o manuale comprensivo delle seguenti operazioni: · spazzamento meccanico e/o manuale delle sedi stradali, pedonali, parcheggi, aree pubbliche o comunque soggette ad uso pubblico rientranti nei limiti dell'ambito urbano, compresa la raccolta di residui di calcinacci e/o polveri presenti lungo le strade; · estirpazione delle erbacce lungo i marciapiedi, cigliature di strade, piazze, comprese quelle che nascono spontaneamente tra marciapiede e strada e tra marciapiede e case di abitazione o magazzini, garage etc. L'organizzazione del servizio richiesto presso ciascun Comune, dovrà essere attuata secondo le direttive delle singole Amministrazioni e comprende altresì la predisposizione di adeguata segnaletica stradale al fine di minimizzare il problema delle auto in sosta, la pianificazione degli interventi, su base giornaliera, settimanale e/o mensile, da concordarsi preventivamente con l'Amministrazione Comunale, in modo da coordinare l'attività dei vigili urbani con il servizio di spazzamento stesso. Nell'esecuzione del servizio, oltre alla rimozione dei rifiuti stradali (polvere, terriccio, ...), dei rifiuti stagionali (fogliame, erbacce, ramaglie,....) e dei rifiuti casuali (biglietti e pezzi di carta, pacchetti vuoti, escrementi d'animali, cartone, residui oleosi d'autoveicoli), tutto il materiale raccolto dovrà essere conferito ad impianto autorizzato a cura e spese dell'Aggiudicatario. Servizio da eseguirsi tramite spazzatrice stradale meccanica pesante, con impianto ad acqua per abbattimento polveri, compreso operatore ed ogni altro onere con portata utile non inferiore a 3.000 kg o qualsiasi altro mezzo meccanico di dimensioni e ingombro adeguati allo spazzamento e pulizia anche di marciapiedi, aree pedonali, parcheggi e qualsiasi area di piccole e medie dimensioni; compreso operatore a terra per operazioni da eseguirsi a mano, con decespugliatore o con macchina aspiratrice/soffiatrice. SpCap 2 - overflow **euro (sessantatre/98)**	ora	63,98
Nr. 123 D.16.SERV. AGG.03	SERVIZIO STRAORDINARIO DI SPAZZAMENTO E PULIZIA DELLE VIE E AREE PUBBLICHE PER EVENTI PARTICOLARI, mediante spazzamento meccanizzato e/o manuale comprensivo delle seguenti operazioni: spazzamento meccanico e/o manuale delle sedi stradali, pedonali, parcheggi, aree pubbliche o comunque soggette ad uso pubblico rientranti nei limiti areali dello svolgimento della manifestazione e/o evento indicati dall'Amministrazione, compresa la raccolta di qualsiasi rifiuto presente lungo le strade di immediato accesso all'area indicata per l'intervento. Tutto il materiale raccolto dovrà essere conferito ad impianto autorizzato a cura e spese dell'Aggiudicatario. L'organizzazione del servizio richiesto presso ciascun Comune, dovrà essere attuata secondo le direttive delle singole Amministrazioni, la pianificazione degli interventi per eventi particolari e/o manifestazioni varie, ricorrenti e non, o sagre paesane, da concordarsi preventivamente con l'Amministrazione Comunale. Nell'esecuzione del servizio, oltre alla rimozione dei rifiuti, tutto il materiale raccolto dovrà essere conferito ad impianto autorizzato a cura e spese dell'Aggiudicatario. Servizio da eseguirsi tramite spazzatrice stradale meccanica pesante, con impianto ad acqua per abbattimento polveri, compreso operatore ed ogni altro onere con portata utile non inferiore a 3.000 kg o qualsiasi altro mezzo meccanico di dimensioni e ingombro adeguati allo spazzamento e pulizia anche di marciapiedi, aree pedonali, parcheggi e qualsiasi area di piccole e medie dimensioni; compreso operatore a terra per operazioni da eseguirsi a mano, con decespugliatore o con macchina aspiratrice/soffiatrice. La prestazione è richiesta in occasione di ricorrenze e manifestazioni, opportunamente segnalate da ciascuna Amministrazione, oltre a quelle **già ricomprese all'interno del canone d'appalto e limitate a un totale di 9 manifestazioni (1 per ogni Comune).** SpCap 2 - overflow **euro (quattrocentonovantaquattro/05)**	cadauno	494,05

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 124 D.16.SERV. AGG.04	RITIRO CARCASSE DI ANIMALI DI PICCOLA TAGLIA (cani e gatti) su strada. Servizio di rimozione, su segnalazione, dal suolo pubblico di carcasse animali di piccola taglia (cani e gatti) finalizzato all'eliminazione del pericolo con l'avvio al canile municipale o altra struttura apposita (cella frigorifera); compresi tutti gli oneri di accertamento sugli animali, di smaltimento, ecc., successivi alla consegna e relativi anche al prelievo di carcasse animali diverse dalle due tipologie indicate. Per il servizio è previsto l'uso di un mezzo speciale a cassa stagna autorizzato per tale attività. L'attività viene effettuata su segnalazione da parte dell'Amministrazione entro 48 ore, in turno antimeridiano esclusi i festivi. La Ditta dovrà svolgere il servizio secondo le seguenti modalitàe prescrizioni: 1. effettuazione della raccolta, trasporto e smaltimento di carcasse e spoglie animali, rinvenute su suolo pubblico, relativamente alle strade classificate comunali o vicinali con servitù di pubblico transito, nonché rinvenute su sponde di fiumi e canali ricadenti nel territorio comunale, a seguito di segnalazione telefonica da parte del competente Servizio Comunale, della Polizia Municipale e da altre forze dell'Ordine; 2. acquisizione, a seguito di richiesta di intervento, delle generalità del richiedente e tutti i dati necessari a definire le modalità di recupero e le attrezzature occorrenti, in particolare la localizzazione e la taglia della carcassa da rimuovere; 3. garanzia del suddetto servizio assicurando l'intervento in un tempo massimo di 90 minuti dalla chiamata, al netto del traffico veicolare (considerato il luogo ed il periodo di richiesta di intervento); 4. effettuazione di tutte le registrazioni previste dalla normativa sanitaria vigente, ivi compresa la redazione di un documento commerciale, conforme all'allegato 2 del Regolamento CE 1774/2002, nonché la tenuta e l'aggiornamento di un registro di carico/ scarico vidimato dall'Azienda USL; 5. segnalazione via pec all'Ufficio comunale competente, entro 48 ore, la tipologia dell'intervento effettuato mediante invio del documento commerciale, anche nel caso in cui la carcassa non venga rinvenuta nel luogo indicato; 6. effettuazione, in caso di recupero di carcassa di cane o gatto, del rilevamento elettronico del microchip, e darne comunicazione via fax al Canile Comunale entro 24 ore e a smaltire la carcassa in questione dopo almeno 7 giorni dalla data di invio della comunicazione; 7. rispetto di tutta la normativa sanitaria vigente, in relazione all'oggetto del voce di elenco stessa. SpCap 2 - overflow **euro (duecentoottanta/00)**	cadauno	280,00
Nr. 125 D.16.SERV. AGG.05	PULIZIA STRAORDINARIA DI SITI DEGRADATI Raccolta dei rifiuti da aree di deposito abusivo eseguita dietro formale richiesta avanzata dalla singola Amministrazione Comunale interessata presso gli ambiti territoriali di svolgimento del servizio oggetto d'appalto. Sono incluse nel servizio tutte le tipologie più comuni di rifiuto di cui al D.Lgs. n. 152/2006. L'Appaltatore è tenuto a conferire in maniera differenziata i singoli rifiuti derivanti dal servizio, distinti per tipologia, ai relativi impianti di smaltimento, riciclaggio, recupero o messa in riserva con completo onere a carico dello stesso Gestore. SpCap 2 - overflow **euro (quattrocento/00)**	cadauno	400,00
Nr. 126 D.16.SERV. AGG.06	INSTALLAZIONE E GESTIONE DI ISOLA ECOLOGICA AUTOMATIZZATA per la raccolta di frazioni recuperabili, presso aree pubbliche individuate dal Committente o attività commerciali che ne facciano richiesta, eventualmente comprensive di sistema di distribuzione automatica dei sacchetti. L'isoa ecologica automatizzata potrà essere di tipo prefabbricato in carpenteria metallica adibito a contenitore di cassonetti per rifiuti differenziati, monoblocco di capienza minima per 6 contenitori da 1700 litri, collocabile a terra senza opere di fondazione. Il sistema dovrà essere di tipo informatizzato e di facile uso: l'utente potrà conferire autonomamente il deposito del rifiuto tramite badge (tessera di identificazione fornita dalla Ditta o tessera sanitaria già in possesso dell'utenza) e ricevere successivamente uno scontrino con il dato di peso attestante la quantità conferita. All'interno dell'isola potranno essere contenute diverse tipologie di contenitori, ognuno dei quali avrà un sistema di pesatura omologato dedicato. L'utente sceglierà la tipologia di rifiuto da conferire sul monitor interattivo e l'accesso ai contenitori sarà garantito da aperture con porta comandata da elettroserratura. Ogni contenitore dovrà essere dotato di un dispositivo di controllo riempimento, il quale avviserà il responsabile di servizio della necessità di vuotare il singolo container. Lo svuotamento dei contenitori verrà effettuato con l'apertura autorizzata solo al personale addetto e con automezzi compattatori. Il sistema di supervisione potrà essere alimentato con energia elettrica da rete pubblica o da fonte fotovoltaica. Tutti i dati dovranno essere trasmessi al centro di raccolta rendendo possibili analisi statistiche e controlli sul funzionamento dell'isola. Il sistema per la distribuzione automatica dei sacchetti dovà consentire la tracciabilità nel conferimento dei rifiuti: · la stampa e la consegna di etichette adesive compostabili con codice a barre; · la consegna di RFID a perdere da utilizzare eventualmente per i sacchi; · associazione univoca del tag RFID all'utenza specifica e aggiornamento del data base delle utenze. Qualora il Committente non dovesse attivare tali sistemi di tracciabilità, le macchine dovranno essere comunque predisposte e attivabili in qualsiasi momento senza alcun costo aggiuntivo. SpCap 2 - overflow **euro (sessantamila/00)**	cadauno	60´000,00
Nr. 127 D.16.SERV. AGG.07	INSTALLAZIONE E GESTIONE DI DISTRIBUTORE AUTOMATICO SACCHETTI per la raccolta di frazioni recuperabili, presso aree pubbliche individuate dal Committente o attività commerciali che ne facciano richiesta. Il sistema per la distribuzione automatica dei sacchetti dovà consentire la tracciabilità nel conferimento dei rifiuti: · la stampa e la consegna di etichette adesive compostabili con codice a barre; · la consegna di RFID a perdere da utilizzare eventualmente per i sacchi; · associazione univoca del tag RFID all'utenza specifica e aggiornamento del data base delle utenze. Qualora il Committente non dovesse attivare tali sistemi di tracciabilità, le macchine dovranno essere comunque predisposte e attivabili in qualsiasi momento senza alcun costo aggiuntivo. SpCap 2 - overflow **euro (undicimila/00)**	cadauno	11´000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 128 D.16.SERV. AGG.08	REALIZZAZIONE E GESTIONE DI PUNTO DI CONFERIMENTO AUTOMATIZZATO (PCA) di tipo superficiale avente le seguenti caratteristiche: ·recinzione di altezza pari a 2 m, realizzata con cordolo di base in cca, con la parte superiore in grigliato metallico (tipo Orsogril); ·verde perimetrale che circonda la recinzione, utile per minimizzare gli impatti ambientali della struttura e migliorare il suo aspetto estetico (eventuali interventi ulteriori di sistemazione a verde di maggiore importanza, per la riqualificazione dell'area, saranno a carico del Committente); ·cancelli di accesso pedonale. L'entrata avrà apertura comandata dal lettore delle "tessere utente" e l'uscita avrà invece apertura comandata da sensore specifico; ·lettore tessere utente e sistema di automatizzazione con registrazione dei dati; ·sensori antintrusione e videocamera con sistema di registrazione e trasmissione dati via adsl; ·sensori di prossimità, in grado di rilevare avvicinamenti alla recinzione della struttura; ·palo di illuminazione (con attivazione in occasione dell'ingresso di un utente all'interno della struttura oppure comandata dai sensori antintrusione o di prossimità); ·bidoni carrellati per le seguenti frazioni: secco indifferenziato, imballaggi in plastica; vetro; rifiuti in vetro diversi dagli imballaggi; carta e cartone; frazione organica; lattine; prodotti assorbenti usa e getta per uso sanitario Vi saranno anche un'area per il deposito del cartone e un contenitore per le pile esauste. Non si prevedono altri contenitori oltre a quelli di sopra riportati, anche se il Committente potrà insindacabilmente prevederne l'aggiunta di ulteriori senza riconoscimenti aggiuntivi a favore del Gestore; ·bilancia per la pesatura del rifiuto (con tasti anche per la selezione di un volume predeterminato nel caso di tariffazione di tipo "volumetrico") con sistema di rilascio di ricevuta/ scontrino all'Utente; ·semaforo verde per indicare il via libera allo scarico all'interno dei bidoni / contenitori (il semaforo sarà di colore rosso dall'ingresso dell'utente all'interno della struttura sino al completamento di tutte le operazioni necessarie e preliminari al conferimento all'interno dei contenitori); ·schermo, collegato al sistema informatico, per la comunicazione agli utenti di messaggi e indicazioni particolari sulle azioni da effettuare. Il sistema sarà anche collegato in fonia con il numero verde in modo che l'Utente possa chiedere informazioni direttamente a specifico Operatore del Gestore. I tempi di attesa sono quelli delle chiamate al numero verde dimezzati del 50% e seguono i medesimi criteri di qualità. Il primo anno di avvio a regime dei PCA (intendendo con tale momento l'apertura del primo PCA) gli orari del servizio di fonia saranno quelli del numero verde con anche 4 ore aggiuntive per ogni pomeriggio feriale, mentre nel secondo anno saranno gli stessi del numero verde. Il servizio di fonia sarà soppresso alla conclusione del secondo anno dalla data di avvio dell'utilizzo dei PCA; ·mini impianto per il trattamento dei reflui (acque di piazzale e lavaggio) con successivo invio all'impianto fognario o stoccaggio per prelievo mediante autospurgo nel caso che l'area in cui è ubicato il PCA non sia servita da rete fognaria. Il costo di prelievo periodico dei reflui e il loro avvio a depurazione è costo di gestione a carico dell'Impresa e già inserita nel costo annuale di riferimento; ·punto acqua per il lavaggio dei bidoni e per la cura / innaffiamento del verde; ·impianto fotovoltaico (eventuale); ·quadro elettrico generale non accessibile agli Utenti; ·attrezzatura per il rilascio di etichette adesive in materiale compostabile (con onere da considerare già incluso nel canone di appalto), in modo che l'Utente le applichi sulle buste per consentirne la verifica nelle successive attività di controllo dei conferimenti da parte del Gestore; copertura, in grado di consentire il conferimento agli Utenti anche in condizioni di pioggia o di condizioni meteo avverse. Per PCA di formato lineare, di formato indicativo pari a 2,5 m x 10,0 m (sino a un massimo di 2,5 m · 15,0 m). LINEARE SpCap 2 - overflow **euro (ventiottomila/00)**	a corpo	28´000,00
Nr. 129 D.16.SERV. AGG.09	idem c.s. ...di formato STANDAR, di formato indicativo pari a 5,5 m x 8,5 m. STANDARD SpCap 2 - overflow **euro (trentaduemila/00)**	a corpo	32´000,00
Nr. 130 D.16.SERV. AGG.10	idem c.s. ...di formato STANDAR, di formato indicativo pari a 7,0 m x 11,0 m. MAXI SpCap 2 - overflow **euro (trentasettemila/00)**	a corpo	37´000,00

Ossi, 18/04/2018

Il Tecnico
Dott. Ing. Francesco Angelo Meloni