



Autorità di Sistema Portuale
del Mare di Sardegna

Porti di: Cagliari | Olbia | Porto Torres | Oristano | Golfo Aranci | Portovesme | Santa Teresa di Gallura

DIREZIONE TECNICA NORD SARDEGNA

SERVIZIO DI PULIZIA E RACCOLTA RIFIUTI NELLE AREE PORTUALI E DEMANIALI NEI PORTI DEL NORD SARDEGNA

Titolo:

STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Progetto:

Geom. Caterina PATTITONI

Ing. Valentina GALLISAI

RUP
Ing. Bastiano DELEDDA

Dirigente DTN
Ing. Alessandro MELONI

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>SERVIZI A MISURA</u>					
1 P.06	oli minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati (rif. codice CER 13 02 05) SOMMANO kg	1000,000	1,100	1100,000	0,000	
2 P.07	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze (rif. codice CER 15 01 10) SOMMANO kg	1000,000	1,100	1100,000	0,000	
3 P.08	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02 (rif codice CER 15 02 03) SOMMANO kg	1000,000	2,100	2100,000	0,000	
4 P.09	pneumatici fuori uso (rif codice CER 16 01 03) SOMMANO kg	10000,000	0,390	3900,000	0,000	
5 P.10	filtri dell'olio (rif codice CER 16 01 07) SOMMANO kg	1000,000	1,400	1400,000	0,000	
6 P.11	metalli ferrosi (rif codice CER 16 01 17) SOMMANO kg	10000,000	0,100	1000,000	0,000	
7 P.12	batterie al piombo (rif codice CER 16 06 01) SOMMANO cadauno	1000,000	0,100	100,000	0,000	
8 P.13	carta e cartone (rif.codice CER 20 01 01) SOMMANO kg	10000,000	0,110	1100,000	0,000	
9 P.14	altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione (rif. codice CER 13 02 08) SOMMANO kg	10000,000	0,250	2500,000	0,000	
10 P.15	vetro (rif.codice CER 20 01 02) SOMMANO kg	10000,000	0,110	1100,000	0,000	
11 P.16	vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose (rif.codice CER 20 01 27) SOMMANO kg	1000,000	1,100	1100,000	0,000	
12 P.17	vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27 (rif.codice CER 20 01 28) SOMMANO kg	1000,000	1,050	1050,000	0,000	
13 P.18	batterie e accumulatori di cui alle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03 nonché batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie (rif.codice CER 20 01 33) SOMMANO kg	1000,000	0,390	390,000	0,000	
14 P.19	batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33 (rif.codice CER 20 01 34) SOMMANO kg	1000,000	0,280	280,000	0,000	
15 P.20	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi (rif.codice CER 20 01 35) SOMMANO kg	1000,000	1,600	1600,000	0,000	
16 P.21	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35 (rif.codice CER 20 01 36) SOMMANO kg	10000,000	0,240	2400,000	0,000	
17 P.22	legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37 (rif.codice CER 20 01 38) SOMMANO kg	10000,000	0,120	1200,000	0,000	
18 P.23	oli e grassi commestibili(rif. Codice CER 20 01 25) SOMMANO lt	10000,000	0,100	1000,000	0,000	
19 P.24	plastica (rif.codice CER 20 01 39) SOMMANO kg	10000,000	0,100	1000,000	0,000	
20 P.25	metallo (rif.codice CER 20 01 40) SOMMANO kg	10000,000	0,090	900,000	0,000	
	A R I P O R T A R E			26320,000		

COMMITTENTE: Ufficio Territoriale Portuale di Olbia

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			26320,000		
21 P.26	rifiuti biodegradabili (rif.codice CER 20 02 01) SOMMANO kg	10000,000	0,150	1500,000	0,000	
22 P.27	rifiuti ingombranti (rif.codice CER 20 03 07) SOMMANO kg	10000,000	0,390	3900,000	0,000	
23 P.28	imballaggi di carta e cartone (rif. codice CER 15 01 01) SOMMANO kg	10000,000	0,120	1200,000	0,000	
24 P.29	Imballaggi di plastica (rif. codice CER 15 01 02) SOMMANO kg	10000,000	0,120	1200,000	0,000	
25 P.30	Imballaggi di legno (rif. codice CER 15 01 03) SOMMANO kg	10000,000	0,120	1200,000	0,000	
26 P.31	Imballaggi metallici (rif. codice CER 15 01 04) SOMMANO kg	10000,000	0,240	2400,000	0,000	
27 P.32	imballaggi in materiali misti (rif. codice CER 15 01 06) SOMMANO kg	10000,000	0,240	2400,000	0,000	
28 P.33	fanghi (rif. codice CER 20 03 04) SOMMANO mc	5000,000	0,200	1000,000	0,000	
29 voce_01	ONERE INTEVENTI DI PULIZIA MANUALE EXTRA, da eseguirsi a chiamata nelle aree della circoscrizione Nord dell'AdSP, anche a semplice richiesta della Dec, computate ad ora, da retribuirsi in economia, per le ore effettivamente svolte,per raccoltae smaltimento di eventuali rifiuti abbandonati in dette aree, compreso ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO ora	360,000	29,968	10788,480	8528,400	79,05
30 voce_02	PULIZIA MECCANICA CON AUTOSPAZZATRICE potenza minima 85 KW con fascia di spazzamento non inferiore a 3 metri, capienza minima di 5 mc e con operatività minima di 30.000 mq/h, per lo spazzamento meccanico dei piazzali e in altre aree di pertinenza portuale e delle vie di scorrimento interne, aree di sosta e piazzali preimbarco, e in tutte le aree non in concessione, da effettuarsi con frequenza di cui al Capitoalto tecnico e prestazionale, secondo le indicazione e nei giorni da concordare con la Dec. La frequenza si riferisca al periodo invernale (dal 01 ottobre al 30 maggio) e nel periodo estivo (dal 01 giugno al 30 settembre). La voce di intende comprensiva di operatore, consumi, lubrificanti e manutenzioni, assicurazione e bollo ogni altro onere compreso per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO nl/ora	486,000	67,789	32945,454	13258,080	40,24
31 voce_04	CASSONETTI PORTARIFIUTI, avente capacità minima di lt1.100, da posizionarsi in gruppi di 4 (carta, plastica, vetro e/o alluminio e indifferenziato), dotati di ruote piroettanti e di agganci di sollevamento per lo scarico di facile manovrabilità per gli operatori. La voce è comprensiva della manutenzione degli stessi in modo da garantirne sempre la perfetta efficienza e della disinfezione mensile degli stessi. I cassonetti dovranno essere dotati di adesivi identificativi dei rifiuti e dei dati dell'impresa, dovranno essere posizionare nelle aree indicate dalla DEC. SOMMANO Nolo/mese	900,000	12,650	11385,000	0,000	
32 voce_05	PULIZIA, DISOSTRUZIONE DELLE CONDOTTE FOGNARIE e svuotamento pozzetti dei Servizi Igienici nei porti di competenza, mediante utilizzo di AUTOSPURGO con sistema CANALJET per lo sturamento e il lavaggio ad alta pressione delle pozzette di decantazione e rete fognaria, compreso il conferimento dei reflui ad Impianto di depurazione autorizzato, da effettuarsi semplice richiesta della DEC, ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	12,000	335,565	4026,780	917,460	22,78
33 voce_06	TRASPORTO dei rifiuti dalle aree portuali compresi quelli dei codici CER in computo, presso discarica autorizzata, compreso lo scarico dei rifiuti dai cassonetti e dal cassone scarrabile, escluso costo di conferimenti a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 25 km compreso il ritorno a vuoto SOMMANO cadauno	72,000	85,952	6188,544	3928,320	63,48
34 voce_07	INTERVENTI PULIZIA CADITOIE STRADALI per la raccolta delle acque mateoriche , pulizia e disostruzione dei pozzetti mediante l'utilizzo di autospurgo idoneo e/o tecnologie diverse per la disostruzione e liberazione di condotti, pozzetti e cunicoli, ecc. per ogni intervento coploto con utilizzo di operatori e mezzi					
	A R I P O R T A R E			106454,258	26632,260	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			106454,258	26632,260	
35 voce_09	SOMMANO cadauno CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 20 03 01 - Rifiuti urbani non differenziati	18,000	335,565	6040,170	1376,190	22,78
36 voce_10	SOMMANO tonnellate CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 20 03 03 - Residui della pulizia stradale	170,000	303,600	51612,000	0,000	
37 voce_13	SOMMANO tonnellate ONERI CONFERIMENTO DI RIFIUTI DIVERSI pericolosi e non presso impianti autorizzati di recupero/smaltimento o altro idoneo impianto autorizzato a ricevere le tipologie di rifiuti indicate. Misurato sulla base del peso riscontrato in impianto e indicato nella quarta copia del formulario indentificazione dei rifiuti,attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia alla Direzione esecutiva i in sede di emissione del SAL. (eleno possibili CODICI CER 040222-130205-130802-150102-150106-150107-150110-150202-160107-160211-160214-160504-160505-160601-200125-201272 ecc.)	60,000	234,030	14041,800	0,000	
38 voce_15	SOMMANO a misura ANALISI PER LA CLASSIFICAZIONE DEI RIFIUTI, ai sensi della normativa vigente in materia, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenenti amianto	1,000	46876,080	46876,080	0,000	
39 voce_16	SOMMANO cadauno CARATTERIZZAZIONE comprendente le analisi chimiche necessarie all'identificazione del rifiuto, ai sensi della normativa vigente in materia, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento, per ciascun campione, escluso materiali contenenti amianto	6,000	275,000	1650,000	0,000	
40 voce_21	SOMMANO cadauno INTERVENTI STRAORDINARI DI DERATTIZZAZIONE, DISINFESTAZIONE, DISINFEZIONE, su segnalzione del DEC, da eseguirsi entro 24 ore dalla segnalazione, intendendo per intervento la fornitura , l'utilizzo di prodotti e preparati specifici con l'impegno di mezzi e operaotri specifici ed ogni altro onere per la corretta esecuzione.	6,000	275,000	1650,000	0,000	
	SOMMANO cadauno	18,000	126,500	2277,000	0,000	
	Parziale SERVIZI A MISURA euro			230601,308	28008,450	12,15
	A RIPORTARE			230601,308	28008,450	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			230601,308	28008,450	
	<u>SERVIZI A CORPO</u>					
41 voce_ SQ_GA(estat e)	PORTO DI GOLFO ARANCI - SPAZZAMENTO MANUALE. Pulizia e disinfezione giornaliera dei Piazzali, banchine e delle Aree Portuali, indicate negli elaborati planimetrici, stimato per n. 1 operatori per una durata di 6,0 ore giornaliere (per 7 giorni lavorativi alla settimana) per 4 mesi (dal 01.06 al 30.09), per pulizia e la raccolta rifiuti portuali, (compresi ingombranti e rifiuti pericolosi e non, compresa la gestione delle isole ecologiche con relativa manutenzione delle apparecchiature di videosorveglianza), lo smistamento il carico e lo scarico e il deposito negli appositi cassonetti, dei rifiuti rinvenuti, compresa l'assistenza per il carico sul mezzi di trasporto, lo sfalcio di erbacce lungo i cordoli stradali e lungo i marciapiedi e banchine, compresa la pulizia dei rifiuti proveniente dalle mareggiate lungo la scogliere, compreso nel servizio lo svuotamento dei cestini/ contenitori dei rifiuti, quelli per le deiezioni degli animali, compresa la fornitura di attrezzature e sacchi/sacchetti per i rifiuti, ed ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO ora	3,000	21281,652	63844,956	47759,040	74,80
42 voce_ SQ_PT(estat e)	PORTO DI PORTO TORRES - SPAZZAMENTO MANUALE. Pulizia e disinfezione giornaliera dei Piazzali, banchine e delle Aree Portuali, indicate negli elaborati planimetrici, stimato per n. 5 operatori per una durata di 6,0 ore giornaliere (per 7 giorni lavorativi alla settimana) per 4 mesi (dal 01.06 al 30.09), per pulizia e la raccolta rifiuti portuali, (compresi ingombranti e rifiuti pericolosi e non, compresa la gestione delle isole ecologiche con relativa manutenzione delle apparecchiature di videosorveglianza), lo smistamento il carico e lo scarico e il deposito negli appositi cassonetti, dei rifiuti rinvenuti, compresa l'assistenza per il carico sul mezzi di trasporto, lo sfalcio di erbacce lungo i cordoli stradali e lungo i marciapiedi e banchine, compresa la pulizia dei rifiuti proveniente dalle mareggiate lungo la scogliere, compreso nel servizio lo svuotamento dei cestini/ contenitori dei rifiuti, quelli per le deiezioni degli animali, compresa la fornitura di attrezzature e sacchi/sacchetti per i rifiuti, ed ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO ora	3,000	102978,489	308935,467	238795,200	77,30
43 voce_02	PULIZIA MECCANICA CON AUTOSPAZZATRICE potenza minima 85 KW con fascia di spazzamento non inferiore a 3 metri, capienza minima di 5 mc e con operatività minima di 30.000 mq/h, per lo spazzamento meccanico dei piazzali e in altre aree di pertinenza portuale e delle vie di scorrimento interne, aree di sosta e piazzali preimbarco, e in tutte le aree non in concessione, da effettuarsi con frequenza di cui al Capitolato tecnico e prestazionale, secondo le indicazione e nei giorni da concordare con la Dec. La frequenza si riferisca al periodo invernale (dal 01 ottobre al 30 maggio) e nel periodo estivo (dal 01 giugno al 30 settembre). La voce di intende comprensiva di operatore, consumi, lubrificanti e manutenzioni, assicurazione e bollo ogni altro onere compreso per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO nl/ora	984,000	67,789	66704,376	26843,520	40,24
44 voce_03	CASSONE scarrabile necessari per il deposito temporaneo di rifiuti provenienti sia dallo spazzamento meccanizzato delle aree portuali, sia dei rifiuti ingombrati, ferrosi o altri tipi di rifiuti rinvenuti nelle aree portuali e damaniali da posizionarsi su indicazione del DEC, compreso l'onere di consegna, la manutenzione, il ritiro a fine esecuzione del servizio, comprensivi di adesivi concordati. SOMMANO cadauno	12,000	442,750	5313,000	0,000	
45 voce_04	CASSONETTI PORTARIFIUTI, avente capacità minima di lt1.100, da posizionarsi in gruppi di 4 (carta, plastica, vetro e/o alluminio e indifferenziato), dotati di ruote piroettanti e di agganci di sollevamento per lo scarico di facile manovrabilità per gli operatori. La voce è comprensiva della manutenzione degli stessi in modo da garantirne sempre la perfetta efficienza e della disinfezione mensile degli stessi. I cassonetti dovranno essere dotati di adesivi identificativi dei rifiuti e dei dati dell'impresa, dovranno essere posizionare nelle aree indicate dalla DEC. SOMMANO Nolo/mese	2016,000	12,650	25502,400	0,000	
46 voce_05	PULIZIA, DISOSTRUZIONE DELLE CONDOTTE FOGNARIE e svuotamento pozzetti dei Servizi Igienici nei porti di competenza, mediante utilizzo di AUTOSPURGO con sistema CANALJET per lo sturamento e il lavaggio ad alta pressione delle pozzette di decantazione e rete fognaria, compreso il conferimento dei reflui ad Impianto di depurazione autorizzato, da effettuarsi semplice richiesta della DEC, ogni onere compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	60,000	335,565	20133,900	4587,300	22,78
47 voce_06	TRASPORTO dei rifiuti dalle aree portuali compresi quelli dei codici CER in computo, presso discarica autorizzata, compreso lo scarico dei rifiuti dai cassonetti e dal cassone scarrabile, escluso costo di conferimenti a discarica autorizzata con percorrenza entro i					
	A R I P O R T A R E			721035,407	345993,510	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			721035,407	345993,510	
48 voce_08	limiti di 25 km compreso il ritorno a vuoto SOMMANO cadauno	882,000	85,952	75809,664	48121,920	63,48
49 voce_12	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA di Rifiuti urbani non differenziati (rif codice CER. 20 03 ... , da presentare alla Dec in sede di emissione dello SAL. Rifiuti urbani non differenziati (rif codice CER. 20 03 01) . Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare alla Dec in sede di emissione dello SAL. SOMMANO tonnellate	520,000	303,600	157872,000	0,000	
50 voce_20	PULIZIA MANUALE DELLE SPIAGGE LIBERE e delle scogliere della circoscrizione di Olbia, indicate negli elaborati planimetrici, tramite la raccolta il loro trasporto, l'avvio a recupero o smaltimento in discarica dei rifiuti, escluse le aree date in concessione a terzi. Pulizia con n.1 operatore per n.3 ore giornaliere dalla ore 05.00 alle ore 08.00, sette giorni alla settimana dal 01.06 al 30.09, periodo invernale dal 01.10. al 30.05, con frequenza di n.2 volte al mese. per Compresa la fornitura dei cestini e trespoli per la raccolta differenziata e la fornitura di sacchetti per i rifiuti. Svuotamento giornaliero degli stessi nel periodo estivo. Compreso il ritiro e smaltimento di ingombrati (quali ombrelloni, sdraio, giochi, ecc.) e conferimento in discarica. Compresa motocarro dotato di vaschetta, per il conferimento dei rifiuti, raccolti ed ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO a corpo	3,000	40790,380	122371,140	54581,760	44,60
51 voce_SQ_G A (inverno)	DERATTIZZAZIONE, DISINFESTAZIONE, DISINFEZIONE delle Aree portuali (stimato per mq 150.000, in particolare nelle aree adiacenti gli edifici (stazione Marittima, Servizi igienici, box addetti servizi di vigilanza e uffici), da eseguirsi con cadenza QUADRIMESTRALE programmata per l'intera dell'appalto. La voce è computata a corpo comprendente la completa 1) derattizzazione contro topi e ratti da eseguirsi con la fornitura di esche spedifiche da reintegrare ai successivi controlli e la sostituzione di erogatori eventualmente danneggiati/ mancanti compresa la sostituzione di esche;2) Completa disinfestazione con prodotti insetticidi pronti all'uso, contro insetti striscianti (Formiche, Scorpioni, Zecche, Pulci, Blatte, etc.) ed insetti Alati (Mosche, Zanzare, Vespe, Cimici, etc.) con prodotti specifici, compresa la manodopera ed ogni altro onere accessorio, per garantire la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO cadauno	3,000	2580,600	7741,800	0,000	
52 voce_SQ_OL (inverno)	PORTO DI GOLFO ARANCI - PERIODO INVERNALE PULIZIA DI SPAZZAMENTO MANUALE e disinfezione giornaliera dei Piazzali, banchine e delle Aree Portuali, indicate negli elaborati planimetrici, stimato per n. 1 operatori per una durata di 6,0 ore giornaliere (per 6 giorni lavorativi alla settimana),dal (01.10 al 31.05) per pulizia e la raccolta rifiuti portuali, (compresi ingombranti e rifiuti pericolosi e non, compresa la gestione delle isole ecologiche con relativa manutenzione delle apparecchiature di videosorveglianza), lo smistamento il carico e lo scarico e il deposito negli appositi cassonetti, dei rifiuti rinvenuti, compresa l'assistenza per il carico sul mezzi di trasporto, lo sfalcio di erbacce lungo i cordoli stradali e lungo i marciapiedi e banchine, compresa la pulizia dei rifiuti proveniente dalle mareggiate lungo la scogliera, compreso nel servizio lo svuotamento dei cestini/ contenitori dei rifiuti, quelli per le deiezioni degli animali, compresa la fornitura di attrezzature e sacchi/sacchetti per i rifiuti, ed ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO ora	3,000	36473,796	109421,388	81872,640	74,82
53 voce_SQ_OL (estate)	PORTI DI OLBIA (ISOLA BIANCA E BRIN E MOLO VECCHIO) E PORTO COCCIANI - PERIODO INVERNALE - Pulizia e disinfezione giornaliera dei Piazzali, banchine e delle Aree Portuali, indicate negli elaborati planimetrici, stimato per n.7 operatori per una durata di 6,0 ore giornaliere (per 6 giorni lavorativi alla settimana) per 8 mesi (dal 01.10 al 31.05), per pulizia e la raccolta rifiuti portuali, (compresi ingombranti e rifiuti pericolosi e non, compresa la gestione delle isole ecologiche con relativa manutenzione delle apparecchiature di videosorveglianza), lo smistamento il carico e lo scarico e il deposito negli appositi cassonetti, dei rifiuti rinvenuti, compresa l'assistenza per il carico sul mezzi di trasporto, lo sfalcio di erbacce lungo i cordoli stradali e lungo i marciapiedi e banchine, compresa la pulizia dei rifiuti proveniente dalle mareggiate lungo la scogliera, compreso nel servizio lo svuotamento dei cestini/ contenitori dei rifiuti, quelli per le deiezioni degli animali, compresa la fornitura di attrezzature e sacchi/sacchetti per i rifiuti, ed ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. SOMMANO ora	3,000	245562,407	736687,221	573108,480	77,80
	A R I P O R T A R E			1930938,620	1103678,310	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1930938,620	1103678,310	
54 voce_SQ_PT (inverno)	7 operatori per una durata di 6,0 ore giornaliere (per 7 giorni lavorativi alla settimana) per 4 mesi (dal 01.06 al 30.09), per pulizia e la raccolta rifiuti portuali, (compresi ingombranti e rifiuti pericolosi e non) compresa la gestione delle isole ecologiche con relativa manutenzione delle apparecchiature di videosorveglianza), lo smistamento il carico e lo scarico e il deposito negli appositi cassonetti, dei rifiuti rinvenuti, compresa l'assistenza per il carico sul mezzi di trasporto, lo sfalcio di erbacce lungo i cordoli stradali e lungo i marcipiedi e banchine, compresa la pulizia dei rifiuti proveniente dalle mareggiate lungo la scogliere, compreso nel servizio lo svuotamento dei cestini/ contenitori dei rifiuti, quelli per le deiezioni degli animali, compresa la fornitura di attrezzature e sacchi/sacchetti per i rifiuti, ed ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. <div>SOMMANO ora</div>	3,000	143255,279	429765,837	334313,280	77,79
	PORTO DI PORTO TORRES - PERIODO INVERNALE. Pulizia e disinfezione giornaliera dei Piazzali, banchine e delle Aree Portuali, indicate negli elaborati planimetrici, stimato per n. 5 operatori per una durata di 6,0 ore giornaliere (per6 giorni lavorativi alla settimana) per 8 mesi (dal 01.10 al 31.05), per pulizia e la raccolta rifiuti portuali, (compresi ingombranti e rifiuti pericolosi e non, compresa la gestione delle isole ecologiche con relativa manutenzione delle apparecchiature di videosorveglianza), lo smistamento il carico e lo scarico e il deposito negli appositi cassonetti, dei rifiuti rinvenuti, compresa l'assistenza per il carico sul mezzi di trasporto, lo sfalcio di erbacce lungo i cordoli stradali e lungo i marcipiedi e banchine, compresa la pulizia dei rifiuti proveniente dalle mareggiate lungo la scogliere, compreso nel servizio lo svuotamento dei cestini/ contenitori dei rifiuti, quelli per le deiezioni degli animali, compresa la fornitura di attrezzature e sacchi/sacchetti per i rifiuti, ed ogni altro onere per la perfetta esecuzione del servizio. <div>SOMMANO ora</div>	3,000	176503,831	529511,493	409363,200	77,31
	Parziale SERVIZI A CORPO euro			2659614,642	1819346,340	68,41
	T O T A L E euro			2890215,950	1847354,790	63,92
	A R I P O R T A R E					

[illegible]