



ALLEGATO 1:

- **ELENCO PREZZI**
- **STIMA DEI COSTI PER I SERVIZI FOGNARI PREVISTI IN APPALTO**

STAZIONE APPALTANTE

S.A.P. s.r.l. con sede in Procida alla Via Roma n.1, 80079 Procida (NA)

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Antonella Melito

Oggetto dell'appalto:

- Pulizia e spurgo di vasche di impianto di sollevamento, trattamento, pozzetti, caditoie collettori fognari e quant'altro gestito da S.A.P. s.r.l.;
- Trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei rifiuti provenienti dalle operazioni di cui sopra e dal ciclo produttivo dell'impianto di pretrattamento di Sancio Cattolico;
- Interventi di disinfezione, disinfestazione e derattizzazione da eseguirsi presso alcuni degli impianti di sollevamento e trattamento elencati nell'allegato 2 e sui collettori di adduzione agli stessi;
- Interventi di video ispezione di tratti di rete fognaria con restituzione di video su supporto informatico accompagnato da relazione tecnica esplicativa corredata di planimetria di riferimento, schemi con indicazione delle anomalie rilevate nei vari tratti fognari ispezionati.

C.I.G. : 6011515B1A

ELENO PREZZI

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo unitario
A1	Interventi di espurgo di condotte e collettori della rete fognaria, caditoie pluviali, pozzetti di ispezione sifonati e non, impianti di sollevamento e quant'altro relativo alla rete fognaria, con l'utilizzo di macchina con pompa aspirante munita di attrezzatura canal-jet e pompa di travaso, di dimensione appropriata alla zona dell'intervento . Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, materiali e manodopera occorrenti per dare il servizio a perfetta regola dell'arte. Il prezzo è comprensivo, altresì, delle operazioni di travaso per garantire la continuità del flusso fognario tra pozzetti contigui, il relativo lavaggio delle opere interessate dall'ostruzione e la disinfezione dell'intera area di lavoro con prodotti certificati CE.	ore	€ 150,00
A2	Trasporto di liquami e/o fanghi liquidi, aspirati e/o prelevati da condotte fognarie, canalizzazioni varie, vasche di impianti di sollevamento, vasche di sedimentazione e pozzetti vari attraverso mezzo autoespurgo presso impianto autorizzato in continente. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, materiale e manod'opera occorrenti per dare l'opera a perfetta regola d'arte . Il prezzo è comprensivo altresì di ,spese di viaggio ,trasporto marittimo , pratica presso la Capitaneria di Porto per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , nulla escluso. COD. CER 20.03.04	ton	€ 100,00
A3	<p>Prelievo con periodicità mensile , trasporo e smaltimento grigliato (vaglio) così come prodotto dalle operazioni preliminari di trattamento. Il prezzo è comprensivo della fornitura di contenitori stagni,atti a contenere il vaglio che verrà raccolto dalla stazione appaltante in sacchi di tessuto non tessuto che deve farsi carico degli oneri relativi alla movimentazione ditali contenitori presso gli impianti, nonché il loro trasporto e svuotamento presso impianto autorizzato su continente anche extra regionale. COD. CER 19.08.01</p> <p>Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio ,trasporto marittimo , pretica presso la capitaneria per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso.</p>	kg	€ 0,85
A4	<p>Prelievo con periodicità mensile , trasporo e smaltimento sabbie così come prodotto dalle operazioni preliminari di trattamento. Il prezzo è comprensivo della fornitura di contenitori stagni,atti a contenere il rifiuto da dissabbiamento, che verrà raccolto dalla stazione appaltante in sacchi di tessuto non tessuto.</p> <p>L'appaltatore deve farsi carico degli oneri relativi alla movimentazione ditali contenitori presso gli impianti, nonché il loro trasporto e svuotamento presso impianto autorizzato su continente anche extra regionale. COD. CER 19.08.02</p> <p>Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio ,trasporto marittimo , pretica presso la capitaneria per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso.</p>	ton	€ 350,00

ELENO PREZZI

A5	Trasporto e smaltimento presso impianto autorizzato di sabbie (liquide o solide), pietrame, ciottoli proveniente dai sifoni fognari, dai dissabbiatori, dalle vasche di impianti di sollevamento e dai vari tombini di ispezione della rete fognaria. Rifuti da dissabbiamento. Nell'onere di smaltimento è compreso anche il carico delle sabbie dai vari siti dove esse sono depositate. Il prezzo è comprensivo del noleggio di eventuali cassoni e ogni onere derivante dalla movimentazione degli stessi presso gli impianti. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio, trasporto marittimo, pratica presso la Capitaneria di Porto per l'imbarco, soggiorno e pernottamento del personale, materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso. COD. CER 19.08.02	ton	€ 350,00
A6	Trasporto e smaltimento presso impianto autorizzata in continente, dei rifuti dovuti alla pulizia della rete fognaria Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio, trasporto marittimo, pratica presso la Capitaneria di Porto per l'imbarco, soggiorno e pernottamento del personale, materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso. COD. CER 20.03.06	ton	€ 350,00
A7	Interventi di disinfezione, disinfestazione e derattizzazione con prodotti certificati CE, eseguiti anche singolarmente sugli impianti di sollevamento e trattamento, compreso tutti gli oneri per la salvaguardia a cose, persone e animali. Il prezzo è comprensivo di attrezzature, materiali e manod'opera e quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.	cad	€ 250,00
A8	Fornitura di sacchi di tessuto non tessuto (big bag) per il contenimento del grigliato e dei rifiuti da dissabbiamento	cad	€ 11,00
A9	Videoispezione di tubazione fognaria con telecamera ad avanzamento robotizzata con resituzione su supporto informatico (DVD e/o pendrive USB.) accompagnati da relazione tecnica corredata di planimetria di riferimento schemi identificati dei singoli tratti ispezionati, segnalazione e posizionamento delle principali caratteristiche od anomalie, documentati dalla stampa dei fotogrammi salienti	€/g	€ 600,00

STIMA DEI COSTI PER I SERVIZI PREVISTI IN APPALTO

Codice	Descrizione	u.m.	Quantità annua stimata	Numero di anni	Prezzo unitario	Importo Totale previsto al netto di IVA
A1	Interventi di espurgo di condotte e collettori della rete fognaria, caditoie pluviali, pozzetti di ispezione sifonati e non, impianti di sollevamento e quant'altro relativo alla rete fognaria, con l'utilizzo di macchina con pompa aspirante munita di attrezzatura canal-jet e pompa di travaso, di dimensione appropriata alla zona dell'intervento. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, materiali e manodopera occorrenti per dare il servizio a perfetta regola dell'arte. Il prezzo è comprensivo, altresì, delle operazioni di travaso per garantire la continuità del flusso fognario tra pozzetti contigui, il relativo lavaggio delle opere interessate dall'ostruzione e la disinfezione dell'intera area di lavoro con prodotti certificati CE.	ore	100	2	€ 150,00	€ 30.000,00
A2	Trasporto di liquami e/o fanghi liquidi, aspirati e/o prelevati da condotte fognarie, canalizzazioni varie, vasche di impianti di sollevamento, vasche di sedimentazione e pozzetti vari attraverso mezzo autoespurgo presso impianto autorizzato in continente. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, materiale e manod'opera occorrenti per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo altresì di ,spese di viaggio ,trasporto marittimo , pratica presso la Capitaneria di Porto per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , nulla escluso. COD. CER 20.03.04	ton	16	2	€ 100,00	€ 3.200,00
A3	Prelievo con periodicità mensile , trasporo e smaltimento grigliato (vaglio) così come prodotto dalle operazioni preliminari di trattamento. Il prezzo è comprensivo della fornitura di contenitori stagni,atti a contenere il vaglio che verrà raccolto dalla stazione appaltante in sacchi di tessuto non tessuto che deve farsi carico degli oneri relativi alla movimentazione ditali contenitori presso gli impianti, nonché il loro trasporto e svuotamento presso impianto autorizzato su continente anche extra regionale. COD. CER 19.08.01 Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio ,trasporto marittimo , pratica presso la capitaneria per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso.	kg	6000	2	€ 0,85	€ 10.200,00
A4	Prelievo con periodicità mensile , trasporo e smaltimento sabbie così come prodotto dalle operazioni preliminari di trattamento. Il prezzo è comprensivo della fornitura di contenitori stagni,atti a contenere il rifiuto da dissabbiamento, che verrà raccolto dalla stazione appaltante in sacchi di tessuto non tessuto. L'appaltatore deve farsi carico degli oneri relativi alla movimentazione ditali contenitori presso gli impianti, nonché il loro trasporto e svuotamento presso impianto autorizzato su continente anche extra regionale. COD. CER 19.08.02 Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio ,trasporto marittimo , pratica presso la capitaneria per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso.	ton	7	2	€ 350,00	€ 4.900,00
A5	Trasporto e smaltimento presso impianto autorizzato di sabbie (liquide o solide), pietrame, ciottoli proveniente dai sifoni fognari, dai dissabbiatori, dalle vasche di impianti di sollevamento e dai vari tombini di ispezione della rete fognaria. Rifiuti da dissabbiamento.Nell'onere di smaltimento è compreso anche il carico delle sabbie dai vari siti dove esse sono depositate. Il prezzo è comprensivo del noleggio di eventuali cassoni e ogni onere derivante dalla movimentazione degli stessi presso gli impianti. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio, trasporto marittimo , pratica presso la Capitaneria di Porto per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso.COD. CER 19.08.02	ton	10	2	€ 350,00	€ 7.000,00

STIMA DEI COSTI PER I SERVIZI PREVISTI IN APPALTO

A6	Trasporto e smaltimento presso impianto autorizzata in continente, dei rifiuti dovuti alla pulizia della rete fognaria Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero, spese di viaggio ,trasporto marittimo , pratica presso la Capitaneria di Porto per l'imbarco , soggiorno e pernottamento del personale , materiali e manodopera occorrenti per il servizio a perfetta regola dell'arte nulla escluso. COD. CER 20.03.06	ton	15	2	€ 350,00	€ 10.500,00
A7	Interventi di disinfezione, disinfestazione e derattizzazione con prodotti certificati CE, eseguiti anche singolarmente sugli impianti di sollevamneto e trattamento , compreso tutti gli oneri per la salvaguardia a cose, persone e animali.Il prezzo è comprensivo di attrezzature, materiali e manod'opera e quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.	cad	3	2	€ 250,00	€ 1.500,00
A8	Fornitura di sacchi di tessuto non tessuto (big bag) per il contenimento del grigliato e dei rifiuti da dissabbiamneto	cad	90	2	€ 11,00	€ 1.980,00
A9	Videoispezione di tubazione fognaria con telecamera ad avanzamento robotizzata con resituzione su supporto informatico (DVD e/o pendrive USB).accompagnati da relazione tecnica corredata di planimetria di riferimento schemi identificati dei singoli tratti ispezionati, segnalazione e posizionamento delle principali caratteristiche od anomalie, documentati dalla stampa dei fotogrammi salienti	€/g	2	2	€ 600,00	€ 1.200,00
TOTALE GENERALE ESCLUSO IVA						€ 70.480,00