



**SERVIZIO DI PULIZIA MANUTENTIVA DELLE RETI FOGNARIE GESTITE DA
AUSINO SPA, CONCERNENTE PULIZIA, CARICAMENTO, PRELIEVO,
TRASPORTO E SMALTIMENTO FINALE DI RIFIUTI DI CUI AI CODICI CER
190802, 200304, 200306
CIG: 77170051FC**

N. 5

ELABORATO:

ANALISI DEI NUOVI PREZZI

Dicembre 2018

Rev. 00

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Massimo Martucciello**

**SERVIZIO DI AUTOESPURGO PRESSO GLI IMPIANTI FOGNARI E
 Oggetto dei lavori: **DEPURATIVI NEI COMUNI GESTITI DALL'AUSINO. PRELIEVI E
 CONFERIMENTI A DISCARICA DI RIFIUTI DI CUI AI CODICI CER 190802,
 200304, 200306".****

Località:

Analisi prezzo : MAN.01

Descrizione :	Compenso orario operaio F.I.S.E. (costo base liv. 3A) comprese spese generali e utile d'impresa, per operatore aggiuntivo specificatamente richiesto dalla S.A.
Descrizione breve:	Compenso orario operaio F.I.S.E. (costo base liv. 3A) comprese spese generali e utile d'impresa, per operatore aggiuntivo specificatamente richiesto dalla S.A.

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Manodopera				
1	Operaio Specializzato- Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NapoliLuglio 2016 - Salerno	h	1,00	€ 27,98	€ 27,98
				Totale	€ 27,98

	SOMMANO	€ 27,98
	Spese generali (12,00 %)	€ 3,36
	di cui Sicurezza (0,00 %)	€ 0,00
	Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 3,13
	(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	h
Prezzo di applicazione: €	€ 34,47
Diconsi euro:	trentaquattro,47

Analisi prezzo : URG.01

Descrizione :	Sovrapprezzo per interventi eseguiti in giorni prefestivi, festivi ed in ore notturne (intese dalle 22,00 alle 06,00) e in ore notturne feriali fuori dal normale orario di Lavoro (dalle 20 alle ore 22), conteggiato ad ore per l'operatore aggiuntivo e per gli operatori del canal-jet
Descrizione breve:	Sovrapprezzo per interventi eseguiti in giorni prefestivi, festivi ed in ore notturne (intese dalle ... ne feriali fuori dal normale orario di Lavoro (dalle 20 alle ore 22), conteggiato ad ore per l'operatore aggiuntivo e per gli operatori del canal-jet

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Manodopera				
1	Operaio Specializzato- Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NapoliLuglio 2016 - Salerno	h	0,25	€ 27,98	€ 7,00
				Totale	€ 7,00

SOMMANO	€ 7,00
Spese generali (12,00 %)	€ 0,84
di cui Sicurezza (0,00 %)	€ 0,00
Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 0,78
(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	h
Prezzo di applicazione: €	€ 8,62
Diconsi euro:	otto,62

Analisi prezzo : CANJET.01

Descrizione :	Nolo di canal-jet (autobotte combinata), vuota da liquidi e da materiali solidi, con capacità acque luride fino a 6-7 mc. Capacità decompressore maggiore o uguale a 15000 l/aria/min; pressione pompa maggiore o uguale a 150 atm con massa d'acqua pari o superiore a 200 l/min. Il mezzo dovrà essere dotato con naspo girevole a bandiera equipaggiato con almento 100 m di tubo con diametro non inferiore a 1" e 1/2. Compresa la paga dell'autista e di un operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Compresa la segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario. A trazione semplice o integrale
Descrizione breve:	Nolo di canal-jet (autobotte combinata), vuota da liquidi e da materiali solidi, con capacità acque ... o codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario. A trazione semplice o integrale

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Manodopera				
1	Operaio Specializzato- Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NapoliLuglio 2016 - Salerno	h	2,00	€ 27,98	€ 55,96
	B) Noli				
2	Nolo di canal-Jet con capacita fino a 6-7 mc	h	1,00	€ 40,00	€ 40,00
				Totale	€ 95,96

SOMMANO	€ 95,96
Spese generali (12,00 %)	€ 11,52
<i>di cui Sicurezza (0,00 %)</i>	€ 0,00
Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 10,75
(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	h
Prezzo di applicazione: €	€ 118,22
Diconsi euro:	centodiciotto,22

Analisi prezzo : CANJET.02

Descrizione :	Nolo di canal-jet (autobotte combinata), vuota da liquidi e da materiali solidi, con capacità acque luride superiore a 7-8 mc. Capacità decompressore maggiore o uguale a 30000 l aria/min; pressione pompa maggiore o uguale a 200 atm con massa d'acqua pari o superiore a 200 l/min. Il mezzo dovrà essere dotato con naspo girevole a bandiera equipaggiato con almento 100 m di tubo con diametro non inferiore a 1" e 1/2. Compresa la paga dell'autista e di un operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Compresa la segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario. A trazione semplice o integrale
Descrizione breve:	Nolo di canal-jet (autobotte combinata), vuota da liquidi e da materiali solidi, con capacità acque ... o codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario. A trazione semplice o integrale

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Manodopera				
1	Operaio Specializzato- Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NapoliLuglio 2016 - Salerno	h	2,00	€ 27,98	€ 55,96
	B) Noli				
2	Nolo di canal-Jet con capacita oltre 7-8 mc	h	1,00	€ 48,00	€ 48,00
				Totale	€ 103,96

SOMMANO	€ 103,96
Spese generali (12,00 %)	€ 12,48
<i>di cui Sicurezza (0,00 %)</i>	€ 0,00
Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 11,64
(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	h
Prezzo di applicazione: €	€ 128,08
Diconsi euro:	centoventotto,08

Analisi prezzo : REP.01

Descrizione :	Compenso per chiamata in pronto intervento (operatività entro 1 ora) in orario normale, notturno, prefestivo e festivo
Descrizione breve:	Compenso per chiamata in pronto intervento (operatività entro 1 ora) in orario normale, notturno, prefestivo e festivo

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Materiali				
1	Compenso per chiamata in pronto intervento (operatività entro 1 ora) in orario normale, notturno, prefestivo e festivo	cad	1,00	€ 120,00	€ 120,00
				Totale	€ 120,00

SOMMANO	€ 120,00
Spese generali (12,00 %)	€ 14,40
<i>di cui Sicurezza (0,00 %)</i>	€ 0,00
Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 13,44
(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	cad
Prezzo di applicazione: €	€ 147,84
Diconsi euro:	centoquarantasette,84

Analisi prezzo : SMAL.01

Descrizione :	Carico, prelievo, trasporto e smaltimento finale in impianti autorizzati dei rifiuti speciali provenienti dagli strutture ed infrastrutture oggetto del servizio, consistenti in sabbie (CER 190802).
Descrizione breve:	Carico, prelievo, trasporto e smaltimento finale in impianti autorizzati dei rifiuti speciali provenienti dagli strutture ed infrastrutture oggetto del servizio, consistenti in sabbie (CER 190802).

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Manodopera				
1	Operaio Specializzato- Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NapoliLuglio 2016 - Salerno	h	2,00	€ 27,98	€ 55,96
	B) Trasporti				
2	Trasporto sabbie (CER 190802) con mezzo idoneo, compresi autista, carburante e quant'altro occorrente all'effettuazione del trasporto	t/km	50,00	€ 0,86	€ 43,00
	C) Altro				
3	Smaltimento presso impianti autorizzati di sabbie - codice CER 190802	t	1,00	€ 80,00	€ 80,00
				Totale	€ 178,96

	SOMMANO	€ 178,96
	Spese generali (12,00 %)	€ 21,48
	di cui Sicurezza (0,00 %)	€ 0,00
	Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 20,04
	(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	t
Prezzo di applicazione: €	€ 220,48
Diconsi euro:	duecentoventi,48

Analisi prezzo : SMAL.02

Descrizione :	Carico, prelievo, trasporto e smaltimento finale in impianti autorizzati dei rifiuti speciali provenienti dagli strutture ed infrastrutture oggetto del servizio, consistenti in rifiuti dalla pulizia delle fognature (CER 200306).
Descrizione breve:	Carico, prelievo, trasporto e smaltimento finale in impianti autorizzati dei rifiuti speciali provenienti dagli strutture ed infrastrutture oggetto del servizio, consistenti in rifiuti dalla pulizia delle fognature (CER 200306).

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Manodopera				
1	Operaio Specializzato- Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NapoliLuglio 2016 - Salerno	h	2,00	€ 27,98	€ 55,96
	B) Trasporti				
2	Trasporto rifiuti della pulizia delle fognature (CER 200306) con mezzo idoneo, compresi autista, carburante e quant'altro occorrente all'effettuazione del trasporto	t/km	50,00	€ 0,86	€ 43,00
	C) Altro				
3	Smaltimento presso impianti autorizzati di rifiuti della pulizia delle fognature - codice CER 200306	t	1,00	€ 80,00	€ 80,00
				Totale	€ 178,96

	SOMMANO	€ 178,96
	Spese generali (12,00 %)	€ 21,48
	di cui Sicurezza (0,00 %)	€ 0,00
	Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 20,04
	(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	t
Prezzo di applicazione: €	€ 220,48
Diconsi euro:	duecentoventi,48

Analisi prezzo : SMAL.03

Descrizione :	Carico, prelievo, trasporto e smaltimento finale in impianti autorizzati dei rifiuti speciali provenienti dagli strutture ed infrastrutture oggetto del servizio, consistenti in fanghi dalla pulizia delle fosse settiche (CER 200304).
Descrizione breve:	Carico, prelievo, trasporto e smaltimento finale in impianti autorizzati dei rifiuti speciali provenienti dagli strutture ed infrastrutture oggetto del servizio, consistenti in fanghi dalla pulizia delle fosse settiche (CER 200304).

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Manodopera				
1	Operaio Specializzato- Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NapoliLuglio 2016 - Salerno	h	0,10	€ 27,98	€ 2,80
	B) Trasporti				
2	Trasporto fanghi delle fosse settiche (CER 200304) con mezzo idoneo, compresi autista, carburante e quant'altro occorrente all'effettuazione del trasporto	t/km	50,00	€ 0,68	€ 34,00
	C) Altro				
3	Smaltimento presso impianti autorizzati di fanghi delle fosse settiche - codice CER 200304	t	1,00	€ 30,00	€ 30,00
				Totale	€ 66,80

	SOMMANO	€ 66,80
	Spese generali (0,00 %)	€ 0,00
	di cui Sicurezza (0,00 %)	€ 0,00
	Utile d'Impresa (0,00 %)	€ 0,00
	(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	t
Prezzo di applicazione: €	€ 66,80
Diconsi euro:	sessantasei,80

Analisi prezzo : ONERI SICUREZZA

Descrizione :	Recinzioni, nastri segnaletici, barriere, coni, transenne, cartellonistica per cantieri stradali, impianto semaforico mobile, illuminazioni mobili per cantiere, DPI, imbracature, dispositivi anticaduta, riunioni informative sui rischi, ecc
Descrizione breve:	Recinzioni, nastri segnaletici, barriere, coni, transenne, cartellonistica per cantieri stradali, impianto semaforico mobile, illuminazioni mobili per cantiere, DPI, imbracature, dispositivi anticaduta, riunioni informative sui rischi, ecc

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	A) Materiali				
1	Recinzioni, nastri segnaletici, barriere, coni, transenne, cartellonistica per cantieri stradali, impianto semaforico mobile, illuminazioni mobili per cantiere, DPI, imbracature, dispositivi anticaduta, riunioni informative sui rischi, ecc	corpo	1,00	€ 4.800,00	€ 4.800,00
				Totale	€ 4.800,00

SOMMANO	€ 4.800,00
Spese generali (0,00 %)	€ 0,00
di cui Sicurezza (0,00 %)	€ 0,00
Utile d'Impresa (0,00 %)	€ 0,00
(0,00 %)	€ 0,00

Unità di Misura:	corpo
Prezzo di applicazione: €	€ 4.800,00
Diconsi euro:	quattromilaottocento,00