



Alto Calore Servizi s.p.A.

Sede in Avellino: Corso Europa, 41
Capitale Sociale €. 27.278.037
Partita IVA- Codice Fiscale: n° 00080810641
Tel. 0825-7941 – fax 0825-31105 - <http://www.altocalore.it>



Oggetto:

**SERVIZIO DI RACCOLTA, TRASPORTO E CONFERIMENTO
FANGHI DISIDRATATI, SABBIE E VAGLIO PRODOTTI
DAGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE GESTITI
DALL'ALTO CALORE SERVIZI S.P.A. BIENNIO 2021-2023**

Titolo dell'elaborato:

ELENCO PREZZI E ONERI DELLA SICUREZZA "DIRETTI"

Allegato n°:	Scala:	Data:	
6		Luglio 2021	
REVISIONI		GRUPPO DI LAVORO	
		Ing. Giuseppe Cella Per. Chim. Giovanni Battista Valente	

IL FUNZIONARIO QUADRO
DOTT.SSA LA PIANA CARMELA

L'AMMINISTRATORE UNICO
DOTT. MICHELANGELO CIARCIA

codice	Descrizione	u.m.	prezzo €	% oneri di sicurezza diretti
1.a	<p>Smaltimento fanghi disidratati meccanicamente (C.E.R. 190805) idonei ad essere inviati in compostaggio o in alternativa in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b (art. 4 D.Lgs. 36/2003). La tipologia del rifiuto sarà certificata da un Laboratorio Chimico Autorizzato. La ditta avrà l'onere del trasporto e dello smaltimento del fango presso impianto autorizzato per la tipologia certificata o che svolga una qualunque delle operazioni di cui agli allegati B e C del D.lgs 152/2006 e successive modifiche. Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 5 a 20 mc nonché tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto nonché lo svuotamento presso il recapito terminale. Si precisa che i suddetti cassoni devono essere muniti di apposito sistema di copertura stagno, o in alternativa fanghi provenienti da essiccamento naturale con caratteristiche chimiche/fisiche analoghe, compreso l'onere del prelievo dai letti di essiccamento con mezzi meccanici e/o manuali oltre al trasporto e smaltimento presso impianto autorizzato per la specifica tipologia certificata. Stato fisico: fangoso palabile</p> <p><u>per impianti con potenzialità superiore a 5.000 A.E.</u></p>	t	272,00	1.20
1.b	<p>Come al punto 1.a) per smaltimento fanghi prodotti da depuratori con potenzialità inferiore a 5.000 ab. eq. e ivi stoccati. Stato fisico: fangoso palabile.</p> <p><u>impianti con potenzialità inferiore a 5.000 A.E.</u></p>	t	343,00	1.80
2	<p>Smaltimento fanghi liquidi (C.E.R. 190805) idonei ad essere inviati in impianti di trattamento rifiuti. La ditta avrà l'onere del trasporto con autobotte espurgo e dello smaltimento degli stessi in impianti autorizzati (quantitativo minimo per ogni trasporto 3 ton.) per la tipologia certificata e che svolga una qualunque delle operazioni di cui agli allegati B e C del D.lgs 152/2006. nonché di tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione il loro trasporto nonché lo svuotamento presso il recapito terminale.</p>	t	133,00	2.00
3.a	<p>Smaltimento vaglio (C.E.R. 190801) così come prodotto dalle operazioni preliminari di trattamento di grigliatura e compattazione. L'operazione deve avvenire a mezzo cassoni da 5 a 20 mc forniti a cura della ditta che deve farsi carico degli oneri relativi alla movimentazione presso gli impianti, nonché il loro trasporto e svuotamento a destinazione. Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006. Stato fisico: solido non pulverulento</p> <p><u>per impianti con potenzialità superiore a 5.000 A.E.</u></p>	t	353,00	1.70
3.b	<p>Smaltimento vaglio (C.E.R. 190801) così come prodotto dalle operazioni preliminari di trattamento di grigliatura e compattazione. L'operazione deve avvenire a mezzo cassoni</p>			

da 1 a 5 mc forniti a cura della ditta che deve farsi carico degli oneri relativi alla movimentazione presso gli impianti, nonché il loro trasporto e svuotamento a destinazione. Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006.

per impianti con potenzialità inferiore a 5.000 A.E.

COSTO FISSO PER SINGOLA PRESTAZIONE

cad. 400,00 0.00

3.b.1 Smaltimento vaglio (C.E.R. 190801) così come prodotto dalle operazioni preliminari di trattamento di grigliatura e compattazione. L'operazione deve avvenire a mezzo cassoni da 1 a 5 mc forniti a cura della ditta che deve farsi carico degli oneri relativi alla movimentazione presso gli impianti, nonché il loro trasporto e svuotamento a destinazione. Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006.

per impianti con potenzialità inferiore a 5.000 A.E.

t 353,00 2.00

4.a Smaltimento sabbie (C.E.R. 190802) in siti autorizzati proveniente da dissabbiatori a canale o meccanizzati nell'onere di smaltimento e compreso anche il carico delle sabbie con mezzo meccanico e/o manuale. Le vasche di stoccaggio hanno una profondità massima di 1 metro. Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 5 a 20 mc nonché tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto e lo svuotamento presso il recapito terminale Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006 e successive

modifiche **Stato fisico: solido non pulverulento**

per impianti con potenzialità inferiore a 5.000 A.E.

COSTO FISSO PER SINGOLA PRESTAZIONE

cad. 400,00 0.00

4.a.1 Smaltimento sabbie (C.E.R. 190802) in siti autorizzati, proveniente da dissabbiatori a canale, nell'onere di smaltimento e compreso anche il carico delle sabbie con mezzo meccanico e/o manuale. Le vasche di stoccaggio hanno una profondità massima di 1 metro. Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 5 a 20 mc nonché tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto e lo svuotamento presso il recapito terminale. Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni.

Stato fisico: solido non pulverulento

per impianti con potenzialità inferiore a 5.000 A.E.

t 285,00 1.80

<p>4.b Smaltimento sabbie (C.E.R. 190802) in siti autorizzati, tali rifiuti sono contenuti in dissabbiatori areati di dimensioni 20x5x7h, nell'onere di smaltimento e compreso il carico delle sabbie in cassoni con mezzo meccanico e/o manuale. I lavori di rimozione devono tener conto della profondità dell'intervento (max 7mt sagoma a imbuto). Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni. Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 20 mc con telo filtrante per il recupero in loco dell'eventuale parte acquosa presente nelle sabbie movimentate, nonché tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto e lo svuotamento presso il recapito terminale. Le caratteristiche fisiche: solido non pulverulento. <u>per impianti con potenzialità superiore a 5.000 A.E.</u></p>	t	320,00	1.80
<p>4.c Smaltimento sabbie (C.E.R. 190802) in siti autorizzati, tali rifiuti sono contenuti sui letti di essiccamento. Nell'onere di smaltimento e compreso anche il carico del rifiuto essiccato naturalmente (letto di essiccamento dedicato) con mezzo meccanico e/o manuale. Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006 e successive modifiche. Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 20 mc nonché tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto nonché lo svuotamento presso il recapito terminale. Stato fisico: fangoso palabile. <u>per impianti con potenzialità superiore a 5.000 A.E.</u></p>	t	288,00	1.80
<p>5 Smaltimento rifiuti costituiti da miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione acqua/olio (C.E.R. 190809) in siti autorizzati. Nell'onere di smaltimento e compreso anche il carico del rifiuto essiccato naturalmente (letto di essiccamento dedicato) con mezzo meccanico e/o manuale. Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006 e successive modifiche. Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 20 mc nonché tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto nonché lo svuotamento presso il recapito terminale. Stato fisico: fangoso palabile. <u>per impianti con potenzialità superiore a 5.000 A.E.</u></p>	t	291,00	1.70
<p>6 Smaltimento rifiuti urbani non differenziati (C.E.R. 200301) prodotti all'interno degli impianti. Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni di cui al D.Lgs. n.30 del 16/03/09. Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 5 a 20 mc nonché tutti gli oneri</p>			

derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto nonché lo svuotamento presso il recapito terminale. Stato fisico: solido non pulverulento

t	268,00	1,70
---	--------	------

- 7 Smaltimento rifiuti pericolosi imballaggi** (CER 150110). Tali rifiuti sono compatibili con il conferimento in discarica per rifiuti pericolosi o altro idoneo impianto autorizzato ai sensi degli allegati B e C del D.Lgs 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni di cui al D.Lgs. n.30 del16/03/09 Il servizio comprende la fornitura di cassoni da 0,5 a 1 mc nonché tutti gli oneri derivanti dal loro carico, scarico, movimentazione presso gli impianti, il loro trasporto nonché lo svuotamento presso il recapito terminale.

Stato fisico: solido non pulverulento

t	2380,00	1,70
---	---------	------