



# 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.**

Titolo dell'elaborato:

**STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

Allegato n°:

6

Scala:

Data:

FEBBRAIO 2019

REVISIONI

GRUPPO DI LAVORO

Ing. Giuseppe Cella  
Dott. Americo Romeo

RESPONSABILE AREA TECNICA  
IMPIANTI COMPENSORIALI  
DOTT. AMERICO ROMEO

L'AMMINISTRATORE UNICO  
DOTT. MICHELANGELO CIARCIA

Attività Servizio Depurativo

**ALTO CALORE SERVIZI S.P.A.**

pag. 1

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**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 2019-2021

**COMMITTENTE:** ALTO CALORE SERVIZI S.P.A.

Data, 07/02/2019

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE <sup>1</sup>			
<b>RIPORTO</b>							
<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 1.a	Smaltimento fanghi disidratati meccanicamente idonei ad essere inviati in discarica per rifiuti non pericolosi tipo b	SOMMANO t	2'900,00	235,00	681'500,00	151'838,20	22,280
2 1.b	Smaltimento fanghi con caratteristiche analoghe a quelle di cui al punto 1.a) prodotti da depuratori con potenzialità inferiore a 5.000 A.E.	SOMMANO t	260,00	305,00	79'300,00	29'063,45	36,650
3 2	Smaltimento fanghi liquidi (C.E.R. 190805) idonei ad essere inviati in impianti di trattamento rifiuti.	SOMMANO t	400,00	115,00	46'000,00	4'866,80	10,580
4 3.a	Smaltimento vaglio (C.E.R. 190801) depuratori > 5.000 A.E.;	SOMMANO t	100,00	305,00	30'500,00	6'066,45	19,890
5 3.b	Smaltimento vaglio (C.E.R. 190801) depuratori < 5.000 A.E. (COSTO FISSO);	SOMMANO cadauno	50,00	400,00	20'000,00	0,00	
6 3.b.1	Smaltimento vaglio (C.E.R. 190801) depuratori < 5.000 A.E.;	SOMMANO t	10,00	305,00	3'050,00	606,65	19,890
7 4.a	Smaltimento sabbie provenienti da dissabbiatori a canale (C.E.R. 190802) depuratori < 5.000 A.E. (COSTO FISSO);	SOMMANO cadauno	50,00	400,00	20'000,00	0,00	
8 4.a.1	Smaltimento sabbie provenienti da dissabbiatori a canale (C.E.R. 190802) depuratori < 5.000 A.E..	SOMMANO t	30,00	250,00	7'500,00	1'536,00	20,480
9 4.b	Smaltimento sabbie provenienti da dissabbiatori aerati (C.E.R. 190802) depuratori > 5.000 A.E..	SOMMANO t	900,00	280,00	252'000,00	51'609,60	20,480
10 4.c	Smaltimento sabbie su letti di essiccaimento (C.E.R. 190802) depuratori > 5.000 A.E..	SOMMANO t	60,00	250,00	15'000,00	3'280,50	21,870
11 5	Smaltimento oli e grassi (C.E.R. 190809).	SOMMANO t	40,00	255,00	10'200,00	2'088,96	20,480
12 6	Smaltimento rifiuti urbani non differenziati (C.E.R. 200301).	SOMMANO t	20,00	230,00	4'600,00	1'204,74	26,190
13 7	Smaltimento rifiuti pericolosi imballaggi (C.E.R. 150110).	SOMMANO t	0,10	2'000,00	200,00	22,38	11,190
<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>					<b>1'169'850,00</b>	<b>252'183,73</b>	<b>21,557</b>
<b>T O T A L E euro</b>					<b>1'169'850,00</b>	<b>252'183,73</b>	<b>21,557</b>
----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
<b>A RIPORTARE</b>							

