

Analisi prezzo servizio di prelievo, trasporto e smaltimento rifiuti liquidi acquosi EER 16 10 02

Autocisterna da mc	30
Distanza media a/r impianto di smaltimento	450

A	Voci	Operazioni	distanza a/r media km	Velocità media	Ore	€/ora	costo €	Incidenza €/ton
A	Manodopera	Autista	450	70	0,8	30,00	24,00	
					6,4	30,00	192,86	
					0,8	30,00	24,00	
					8,0	Totale €	240,86	
							8,03	

			Costo €	Ammortamento	Percorrenza	€/km		
				anni	media annua km			
B	Automezzo	Acquisto	Trattore	70.000,00	5	100.000	0,14	
			Cisterna 30mc	60.000,00	5	100.000	0,12	
		Manutenzione	Trattore	5.000		100.000	0,05	
			Cisterna 30mc	5.000		100.000	0,05	
		Pneumatici	Trattore	5.000		100.000	0,05	
			Cisterna 30mc	5.000		100.000	0,05	
		Bollo	Trattore	600		100.000	0,006	
			Cisterna 30mc	600		100.000	0,006	
		Assicurazione	Trattore					
			Cisterna 30mc	4.500		100.000	0,045	
		Pedaggi autostradali	Trattore					
			Cisterna 30mc	40		100.000	0,0004	
C	Trasporto				Totale €	0,52	232,83	7,76

				distanza a/r			
		Consumo medio km/lt	costo € /lt	media km	costo €		
D	Smaltimento	Carburante	2,2	1,85	450	378,41	
		Totale €					378,41

			Quantità ton/mc	€/ton	costo €		
F	Oneri amministrativi	16 10 02	Rifiuti liquidi acquosi	30	37,00	1.110,00	
				Totale €		1.110,00	
							37,00

€	0	Costi diretti
---	---	---------------

Sommano (A+B+C+D+E) €/ton	65,40	73,91	C.D. + S.G.
---------------------------	-------	-------	-------------

Spese generali	%	13	8,50	81,30	(C.D. + S.G.)* % U.I.
----------------	---	----	------	-------	------------------------

Utile d'impresa	%	10	7,39	82,28	(C.D. + S.G.+ U.I. + S.)
-----------------	---	----	------	-------	--------------------------

Sicurezza	%	1,5	0,98		452.524,79	Importo servizio x 5.500 tonnellate
-----------	---	-----	------	--	------------	-------------------------------------

Prezzo finale €/ton	82,28	44.157,14	Manodopera (calcolo *5500)
---------------------	-------	-----------	----------------------------

5.395,76 Sicurezza (calcolo * 5.500 ton)

402.971,89 importo a base d'asta (esclusa monodopera + oneri sicurezza non soggetti a ribasso)

Prezzo soggetto a ribasso = Prezzo finale -(sicurezza+manodopera) €/ton	73,27
---	-------