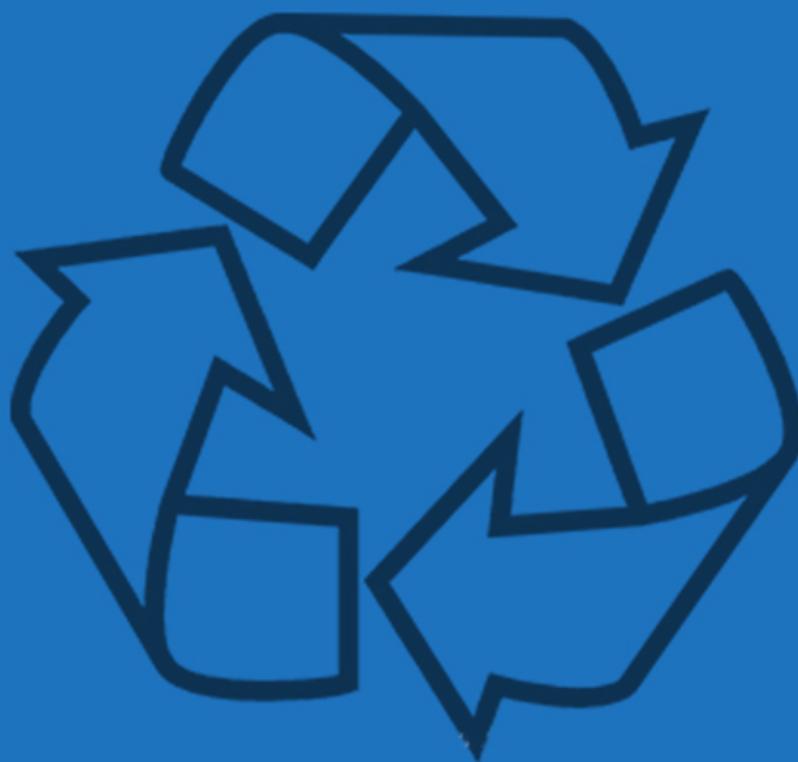




Comune di Orria

Provincia di Salerno

PROGETTAZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI E DI IGIENE URBANA



SCHEDE COSTI AUTOMEZZI

Novembre 2022

Il Progettista
ing. Matteo Gargiulo

Timbro e firma





AUTOMEZZO CON VASCA DA 5 MC	
categoria	Automezzo con vasca da 5 mc
tipologia	Automezzo con vasca da 5 mc dotato di sistema di dispositivo alza-bidoni
mc	5
Assi	2
SCHEMA ANALISI CIRCOLARE MINISTERO LL.PP. 4/3/66 N.1767	
CARATTERISTICHE	
portata (ton)	0,7
percorrenza media annua	12.000
consumo carburante (lt/km)	0,15
consumo lubrificanti (kg/kg)	0,006
consumo pneumatici (n./km)	15.000
COSTI UNITARI	
costo carburante (euro/lt)	1,6
costo lubrificanti (euro/kg)	5
costo pneumatici (euro/cad)	200
numero pneumatici	6
Assicurazione RC	1.400
manutenzione (% su 20.000 km/anno)	5
DETERMINAZIONE COSTO ANNUO	
Consumo carburante	0,34285714
consumo lubrificante	0,0428571
consumo pneumatici	0,1142857
Assicurazione RC	0,1666667
manutenzione	0,145833333
Costo per km/ton	1,479166667
Costo Annuo	6.825,00
Costo mensile	568,75
Costo giornaliero	21,88
costo orario	3,53
Costo di gestione	6.825,00



AUTOMEZZO COSTIPATORE DA 13_15 MC

categoria	Automezzo costipatore da 13_15 mc	
tipologia	Automezzo con vasca costipatrice da 13_15 mc dotato di sistema di dispositivo alza-bidoni	
mc	13_15	
Assi	2	
SCHEMA ANALISI CIRCOLARE MINISTERO LL.PP. 4/3/66 N.1767		
CARATTERISTICHE		
Costo (euro)		90.000
portata (ton)		0,7
percorrenza media annua		20.000
consumo carburante (lt/km)		0,2
consumo lubrificanti (kg/kg)		0,006
consumo pneumatici (n./km)		15.000
COSTI UNITARI		
tasso interesse (%)		3,5
ammortamento (anni)		8
costo carburante (euro/lt)		1,6
costo lubrificanti (euro/kg)		5
costo pneumatici (euro/cad)		200
numero pneumatici		6
Assicurazione RC (3% costo iniziale)		2.700
manutenzione (% su 20.000 km/anno)		5
DETERMINAZIONE COSTO ANNUO		
interesse capitale		0,225
quota ammortamento		0,80357143
Consumo carburante		0,45714286
consumo lubrificante		0,0428571
consumo pneumatici		0,1142857
Assicurazione RC		0,1928571
manutenzione		0,225
Costo per km/ton		2,060714286
Costo Annuo		28.850,00
Costo mensile		2.404,17
Costo giornaliero		92,47
costo orario		14,91
Costo di gestione		14.450,00
Costo ammortamento		14.400,00



AUTOCARRO CON PIANALE E PEDANA

categoria	Autocarro cabinato leggero
tipologia	Autocarro con pianale con sponde e pedana caricatrice a metano
mc	/
Assi	2
SCHEMA ANALISI CIRCOLARE MINISTERO LL.PP. 4/3/66 N.1767	
CARATTERISTICHE	
Costo (euro)	45.000
portata (ton)	3
percorrenza media annua	5.000
consumo carburante (lt/km)	0,15
consumo lubrificanti (kg/kg)	0,006
consumo pneumatici (n./km)	15.000
COSTI UNITARI	
tasso interesse (%)	3,5
ammortamento (anni)	8
costo carburante (euro/lt)	1,6
costo lubrificanti (euro/kg)	5
costo pneumatici (euro/cad)	150
numero pneumatici	4
Assicurazione RC (3% costo iniziale)	1.350
manutenzione (% su 20.000 km/anno)	3
DETERMINAZIONE COSTO ANNUO	
interesse capitale	0,105
quota ammortamento	0,37500000
Consumo carburante	0,08000000
consumo lubrificante	0,01000000
consumo pneumatici	0,01333333
Assicurazione RC	0,09000000
manutenzione	0,105
Costo per km/ton	0,778333333
Costo Annuo	10.778,57
Costo mensile	898,21
Costo giornaliero	34,55
costo orario	5,57
Costo di gestione	4.020,00
Costo ammortamento	6.758,57



FURGONE ATTREZZATO

categoria	Furgone con capacità fino a 3,8 mc
tipologia	Furgone attrezzato con vano attrezzato per il contenimento di rifiuti urbani pericolosi (pile, farmaci, ecc)
mc	fino a 3,8
Assi	2

SCHEMA ANALISI CIRCOLARE MINISTERO LL.PP. 4/3/66 N.1767

CARATTERISTICHE

Costo (euro)	15.000
portata (ton)	1
percorrenza media annua	8.000
consumo carburante (lt/km)	0,1
consumo lubrificanti (kg/kg)	0,006
consumo pneumatici (n./km)	15.000

COSTI UNITARI

tasso interesse (%)	3,5
ammortamento (anni)	8
costo carburante (euro/lt)	1,6
costo lubrificanti (euro/kg)	5
costo pneumatici (euro/cad)	150
numero pneumatici	4
Assicurazione RC (8% costo iniziale)	1.200
manutenzione (% su 20.000 km/anno)	5

DETERMINAZIONE COSTO ANNUO

interesse capitale	0,065625
quota ammortamento	0,23437500
Consumo carburante	0,16000000
consumo lubrificante	0,03000000
consumo pneumatici	0,04000000
Assicurazione RC	0,15000000
manutenzione	0,065625

Costo per km/ton	0,745625
-------------------------	-----------------

Costo Annuo	6.462,86
Costo mensile	538,57
Costo giornaliero	20,71
costo orario	3,34
Costo di gestione	3.720,00
Costo ammortamento	2.742,86