

COMUNE DI SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO

PROVINCIA DI SALERNO



**SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI,
SPAZZAMENTO, TRASPORTO,
CONFERIMENTO TRATTAMENTO DEI
RIFIUTI, PULIZIA SERVIZI IGIENICI - UFFICI**

Responsabile del procedimento: **Arch. Vito d'Ambrosio**

Il supporto al R.UP.: **Atena Ambiente S.r.l.**



I redattori:

Ing. Attilio Silverio Borghese

Dott.ssa Elena Ruocco

ELABORATO: RELAZIONE ECONOMICA

DATA: LUGLIO 2022



PREMESSA

Nel seguente elaborato, partendo dal modello gestionale previsto dall'elaborato "PIANO OPERATIVO - SERVIZIO DI RACCOLTA E PULIZIA MERCATO ORTOFRUTTICOLO" sono state determinate dapprima le singole voci di costo e successivamente il quadro economico generale.

Di seguito sono riportate le voci di costo che determinano il costo annuo per lo svolgimento dei servizi:

- ✓ Personale (CCNL FISE ASSOAMBIENTE);
- ✓ Automezzi;
- ✓ Attrezzature e materiali di consumo.

La durata dell'affidamento è pari a mesi 12.

VOCE DI COSTO A.01
COSTO ANNUO PERSONALE

1

La successiva tabella riporta il costo annuo del personale previsto e il relativo monte ore. Il CCNL preso come riferimento è FISE ASSOAMBIENTE - AGGIORNAMENTO MARZO 2019.

MANSIONE	LIVELLO	ORE/ SETT	ORE ANNO	COSTO ORARIO €/ORA	IMPORTO € ANNO
Addetto alla raccolta e spazzamento	J	19	988	16,29	16.094,52
Addetto alla raccolta e spazzamento	J	19	988	16,29	16.094,52
Addetto alla raccolta	1B	19	988	17,83	17.616,04
Addetto alla raccolta	2B	12	626	21,94	13.734,44
TOTALE €					63.539,52

Atena Ambiente S.r.l.

RELAZIONE ECONOMICA - SERVIZIO DI PULIZIA E RACCOLTA
- REVISIONE 6 LUGLIO 2022



ISO 9001:2015
UNI EN ISO 9001:2015





VOCE DI COSTO A.02
COSTO ANNUO AUTOMEZZI

Nella successiva tabella è riportato il fabbisogno e i costi annui per gli automezzi:

COSTO ANNUO AUTOMEZZI				
TIPOLOGIA	Q. TA'	ORE ANNUE	COSTO ORARIO €	IMPORTO ANNUO €
Automezzo da 2.5 mc	1	936,00	7,90	7.400,00
Spazzatrice elettrica#	1	468,00	14,33	6.706,44
TOTALI		1716,00		14.106,44

Il costo degli automezzi è stato determinato prevedendo come forma economica il noleggio operativo.

VOCE DI COSTO A.03
ATTREZZATURE MATERIALI DI CONSUMO

2

COD.	TIPOLOGIA	Q. TA'	IMPORTO € ANNO
01	Idropulitrice a scoppio	1	385,00
02	Irroratore a scoppio per sanificazione esterna	1	325,00
03	Sanificatore/ nebulizzatore per sanificazione bagni COVID 19	1	190,56
04	Carrello per pulizie WC	1	241,00
05	Scope nettezza urbana	6	72,00
06	Paletta alza immondizia	3	52,00
07	Carrello per spazzamento esterno	2	374,10
08	Materiali di consumo, detergenti, sanificanti	a corpo	400,00
09	Sacchetti per spazzamento	1200	120,00
		Totale €	2.159,66

Il costo delle attrezzature identificate con i codici 01, 02, 03, 04 è stato determinato prevedendo come forma economica il noleggio operativo, mentre per le attrezzature identificate con i codici 05, 06, 07, 08, 09 è stato considerato il costo di acquisto.

Atena Ambiente S.r.l.

RELAZIONE ECONOMICA - SERVIZIO DI PULIZIA E RACCOLTA
- REVISIONE 6 LUGLIO 2022



UNI EN ISO 9001:2015





QUADRO ECONOMICO GENERALE

QUADRO ECONOMICO GENERALE COSTO ANNUO	
VOCE DI COSTO	COSTO ANNUO
A.01 PERSONALE	63539,52
A.02 AUTOMEZZI	14106,44
A.03 ATTREZZATURE MATERIALE DI CONSUMO	2159,66
TOTALE A	79805,62
SPESE GENERALI (10%)	7980,56
UTILE DI IMPRESA (10%)	8778,62
TOTALE B = TOTALE A + SG+UI	96564,80
ONERI DELLA SICUREZZA	965,65
TOTALE C = TOTALE B + ONERI DELLA SICUREZZA	97530,45
IVA 10%	9753,04
TOTALE E = TOTALE D OLTRE IVA	107283,49