

2020

CITTA' DI AFRAGOLA
Città Metropolitana di Napoli
Settore Qualità e Vivibilità
Servizio Strategico Ambiente ed Igiene
081/8529853
PEC : ambiente@pec.comune.afragola.na.it

*Servizio di raccolta/trasporto e conferimento dei RSU e servizi connessi -
anno 2020- "Appalto verde" – secondo i CAM DM 13 febbraio 2014, in G.U.
n. 58 dell'11 marzo 2014 MATTM*

Allegato iv. Quadro economico

Lucio D'Apolito727
09/09/2020



OGGETTO: Procedura negoziata (art. 2 co 3 e 4 del D.L. n. 76/2020), in modalità interamente telematica, per l'affidamento del servizio di raccolta/trasporto e conferimento dei RSU e servizi connessi - anno 2020- "Appalto verde" – secondo i CAM DM 13 febbraio 2014, in G.U. n. 58 dell'11 marzo 2014 MATTM

	Il progetto ai sensi dell'art. 23 commi 14 e 15 del Codice, è comprensivo dei seguenti documenti:	
	<i>i.</i>	Relazione Tecnica Illustrativa sull'organizzazione e quantificazione dei servizi
	<i>ii.</i>	Capitolato speciale d'appalto
	<i>iii.</i>	Schema di contratto
	<i>iv.</i>	Quadro economico
	<i>v.</i>	Duvri iniziale
	<i>vi.</i>	Dati di progetto
	<i>vii.</i>	Calcolo costo acquisizione servizio
	<i>viii.</i>	Tavole grafiche
	<i>ix.</i>	Elenco strade
	<i>x.</i>	Elenco dipendenti
	<i>xi.</i>	Elenco dotazioni minima automezzi
	<i>xii.</i>	Elenco dotazioni CrC
	<i>xiii.</i>	Schede tecniche forniture A,B,C,D,D1,E,F
	<i>xiv.</i>	Elenco eventuali forniture a richiesta
	<i>xv.</i>	Carta dei servizi di gestione dei rifiuti urbani
	<i>xvi.</i>	Regolamento generale centri di raccolta_04.08.16
	<i>xvii.</i>	Tipologia e modalità di conferimento dei rifiuti presso CrC

Costo industriale appalto
Valutazione complessiva appalto servizi

id	Centri di Costo	Costi annui	Costi mesi 8	% Costi	% Costi servizio	Costo/ut /aa
1	Costi del personale	€ 4.346.393,48	€ 2.897.595,65	68,25%	71,44%	€ 169,71
2	Costi dei mezzi raccolta/spazzamento	€ 1.014.830,73	€ 676.553,82	15,94%	16,68%	€ 39,63
3	Costi attrezzature e sacchetti*(già inclusi di oneri sicurezza, spese generali ed utile impresa)	€ 261.751,10	€ 261.751,10	6,17%	6,45%	€ 10,22
4	Totale costo raccolta e Attrezzature	€ 5.622.975,32	€ 3.835.900,58	90,35%	94,58%	€ 219,56
5	TOTALE Costo Gestione Caratteristica	€ 5.622.975,32	€ 3.835.900,58	90,35%	94,58%	€ 219,56
6	Spese generali (vedi infra) 5 %	€ 268.061,21	€ 178.707,47	4,21%	4,41%	€ 10,47
7	Totale spese generali (per gestione e allestimento CRC, campagna informativa, etc)	€ 268.061,21	€ 178.707,47	4,21%	4,41%	€ 10,47
8	Oneri sicurezza (vedi infra) 1,15 %	€ 61.654,08	€ 41.102,72	0,97%	1,01%	€ 2,41
9	TOTALE COSTI	€ 5.952.690,61	€ 4.055.710,77	95,53%	100,00%	€ 232,44
10	Margine d'impresa (5%)	€ 284.546,98	€ 189.697,98	4,47%		€ 11,11
11	TOTALE servizio	€ 6.237.237,58	€ 4.245.408,76	100,00%		€ 243,55
12	TOTALE servizio mensile	€ 519.769,80	€ 530.676,09			€ 20,30
13	Costi di trattamento (escluso rifiuti indifferenziati)	€ 0,00	€ 0,00			€ 0,00
14	Ricavi deleghe contributi Conai (a detrarre)	€ 0,00	€ 0,00			€ 0,00
15	Totale costi i.e.	€ 6.237.237,58	€ 4.245.408,76			€ 243,55
16	Totale costi mensili i.e.	€ 519.769,80	€ 530.676,09			€ 20,30
17	Iva 10% sul servizio	€ 536.322,42	€ 357.414,95			€ 20,93
18	Iva 22% su attrezzature	€ 57.585,24	€ 57.585,24			€ 2,25
19	Iva 10% sul trattamento rifiuti	€ 0,00	€ 0,00			€ 0,00
20	Totale iva	€ 593.707,66	€ 415.000,19			€ 23,18
21	Totale costi iva inclusa	€ 6.830.945,25	€ 4.660.408,95			€ 266,73
22	Totale costi di appalto (5 anni) Iva Esclusa	€ 0,00	€ 0,00			€ 0,00
23	SOMME A DISPOSIZIONE					€ 0,00
24	imprevisti	€ 12.474,48	€ 8.316,32			€ 0,49
25	Incentivo Funzioni tecniche annuali 1,6%	€ 99.795,80	€ 66.530,53			€ 3,90
26	AVCP	€ 800,00	€ 800,00			€ 0,03
27	Costi pubblicazione gara	€ 6.000,00	€ 6.000,00			€ 0,23
28	IVA appalto (5 anni)	€ 0,00				€ 0,00
29	Tot Somme a disposizione	€ 119.070,28	€ 81.646,85			€ 4,65
30	TOTALE GENERALE €	€ 6.950.015,52	€ 4.742.055,80			€ 271,38
	Tot impegno contabile	€ 6.950.015,52	€ 4.742.055,80			€ 271,38
	Importo servizio soggetto a ribasso i.e. E ricavi esclusi	€ 6.175.583,51	€ 4.204.306,04			€ 241,14
=	Importo servizio mensile i.e. e o.s.e.	€ 514.631,96	€ 525.538,25			€ 20,09
-	Ricavi deleghe contributi Conai (a detrarre)	€ 0,00	€ 0,00			€ 0,00
	Importo mensile servizio soggetto a ribasso i.e.	€ 514.631,96	€ 525.538,25			€ 20,09