

Milano



Comune  
di Milano

**DIREZIONE DEMANIO E PATRIMONIO**

Area Facility Management  
Unità Servizi per le Scuole e Servizio Elettorale

OGGETTO: SERVIZIO DI MOVIMENTAZIONE E TRASPORTO DEL MATERIALE ELETTORALE PER LE ESIGENZE RELATIVE ALLE CONSULTAZIONI ELETTORALI O REFERENDARIE. ACCORDO QUADRO

IL RESPONSABILE DEL  
PROGETTO  
  
Claudio Bisi

IL DIRETTORE DI AREA  
Claudio Bisi

**STIMA DEI COSTI**

Rev.	Data	Descrizione	Red.	Rev.	File

STIMA ECONOMICA DEL SERVIZIO

OGGETTO voce di costo	A- VOCE DI COSTO 1 - MANODOPERA		IMPORTO esclusa IVA	importo TOTALE manodopera
	a- costo medio orario "CCNL Servizi Integrati/multiservizi" per n. 1 Operato di 1° livello - Tabella 2022 operai Milano	b-quantità ore complessive nel periodo contrattuale	Totale = a x b	
1-costo addetto movimentazione	€ 16,72	16.156	270.128,32 €	
	a-costo medio orario "CCNL Servizi Integrati/multiservizi" Operai 3° livello - autista con patente B - Tabella 2022 operai Milano (escluse Indennità di turno)	b-quantità ore medie complessive stimate nel periodo contrattuale per cad. autista	c-n. autisti	d-Totale ore = b x c
2-costo autista per autocarro centinato	€ 18,29	280	4	1120
3-costo autista per furgoni	€ 18,29	11	20	220
4-costo autista per furgone Pronto Intervento	€ 18,29	23	2	46
5-costo autista per furgoni	€ 18,29	6	40	240
6-costo autista per furgoni	€ 18,29	32	3	96
7-TOTALE COMPLESSIVO AUTISTI			totale ore	1722
			Totale autisti	31.495,38 €
				301.623,70 €
	B-VOCE DI COSTO 2 - AUTOCARRI			
	a-costo/giorno stimato da precedenti affidamenti	b-n. giorni totali utilizzo cad. mezzo	c-n. furgoni	Totale = a x b x c
1-Furgoni centinati - caratteristiche da art. 1.4 Capitolato	€ 700,00	40	4	112.000,00 €
2-Furgoni - caratteristiche da art. 1.4 Capitolato	€ 640,00	2	60	76.800,00 €
3-Furgoni Centro Coordinamento A) - caratteristiche da art. 1.4 Capitolato	€ 640,00	4	3	7.680,00 €
4-scorporo costo complessivo autisti dei mezzi (numero 1.162 ore)				costo autisti
				31.495,38 €
				196.480,00 €
				164.984,62 €
	C- VOCE DI COSTO 3 - BAGNI CHIMICI			
	a-costo stimato da precedenti affidamenti	b-quantità bagni	c- n. mesi di utilizzo	importo TOTALE bagni chimici - T= a x b x c
1 - Bagni chimici - Caratteristiche art. 1.4.4 Capitolato	€ 250,00	4	2	2.000,00 €
	D-VOCE DI COSTO 4 - AUTOVETTURE			
	a-costo stimato da precedenti affidamenti	b-quantità/giorni di utilizzo	c- n. autovetture	importo TOTALE autovetture - T= a x b x c
1-Autovettura utilitaria senza conducente - ART 1.4 del Capitolato	150,00 €	40	5	30.000,00 €
	E- COSTO TOTALE SERVIZIO			
1- Importo complessivo (somma tutte voci) :				498.608,32 €
2- costi per la sicurezza:				€ -
3- Spese generali e margine lordo (utile):				€ 53.949,42
4- TOTALE COMPLESSIVO:				€ 552.557,74
			Incidenza percentuale manodopera sul totale complessivo punto 4:	60,49 %



PERCENTUALE SPESE GENERALI e MARGINE LORDO RISPETTO ALL'IMPORTO COMPLESSIVO PUNTO 1:

10,820000%



SERVIZIO DI MOVIMENTAZIONE E TRASPORTO DEL MATERIALE ELETTORALE-ACCORDO QUADRO- B) TURNO DI BALLOTTAGGIO

OGGETTO voce di costo

IMPORTO  
esclusa IVA importo TOTALE

BALLOTTAGGIO

A- VOCE DI COSTO 1 - MANODOPERA

costo medio orario da Tabella Fise "Servizi integrati/multiservizi" Operai 1° livello	quantità ore			€
	costo orario da CCN Coop. Sociali - Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali - autista con patente B	quantità ore	n. autisti	
costo addetto movimentazione	€ 16,72	10518		€ 175.860,96
costo autista centinato	€ 18,29	280	4	€ 20.484,80
costo autista furgoni	€ 18,29	11	20	€ 4.023,80
costo autista furgone Pronto Intervento	€ 18,29	23	2	€ 841,34
costo autista furgoni	€ 18,29	6	40	€ 4.389,60
costo autista furgoni	€ 18,29	32	3	€ 1.755,84

Tot. Ore: 1722

€ 207.356,34

B-VOCE DI COSTO 2 - Automezzi

a-costo/giorno stimato da precedenti affidamenti	n. giorni utilizzo	n. furgoni	€	
Furgone centinato	€ 700,00	20	4	€ 56.000,00
Furgone	€ 640,00	2	60	€ 76.800,00
Furgoni Centro Coordinamento A)	€ 640,00	4	3	€ 7.680,00
scorporo costo complessivo autisti dei mezzi				€ 31.495,38
<b>€ 140.480,00</b>				
<b>€ 108.984,62</b>				

C-VOCE DI COSTO 3 - AUTOVETTURE

a-costo stimato da precedenti affidamenti	b-quantità giorni di utilizzo	c- n. autovetture	€	
1-Autovettura utilitaria senza conducente - ART 1.4 del Capitolato	150,00 €	14	5	€ 10.500,00

E - COSTO TOTALE SERVIZIO

1- Importo complessivo (somma tutte voci) :	€	326.840,96
2- costi per la sicurezza:	€	-
3- Spese generali e margine lordo (utile):	€	35.364,19
4- TOTALE COMPLESSIVO:	€	362.205,15

Incidenza percentuale  
manodopera sul totale  
complessivo punto 4: 63,44 %

STIMA ECONOMICA DEL SERVIZIO



PERCENTUALE SPESE GENERALI e MARGINE  
LORDO RISPETTO ALL'IMPORTO COMPLESSIVO  
PUNTO 1: 10,820000%



SERVIZIO DI MOVIMENTAZIONE E TRASPORTO DEL MATERIALE ELETTORALE-ACCORDO QUADRO- C) VOTI ITALIANI ALL'ESTERO

OGGETTO voce di costo

IMPORTO esclusa IVA importo TOTALE

VOTI ITALIANI ALL' ESTERO  
A- VOCE DI COSTO 1 - MANODOPERA

OGGETTO voce di costo	costo medio orario da Tabella Fise "Servizi integrati/multiservizi" Operai 1° livello	quantità ore complessive			€
		quantità ore	n. autisti	totale ore	
costo addetto movimentazione	€ 16,72	96			€ 1.605,12
costo autista centinato	€ 18,29	0	0		€ -
costo autista furgoni	€ 18,29	16	6	96	€ 1.755,84
costo autista furgone Pronto Intervento	€ 18,29	0	0		€ -
costo autista furgoni	€ 18,29	0	0		€ -
costo autista furgoni	€ 18,29	0	0		€ -
					<b>€ 3.360,96</b>

B-VOCE DI COSTO 2 - Automezzi

OGGETTO voce di costo	a-costo/giorno stimato da precedenti affidamenti	n. giorni utilizzo n. furgoni		€	
		n. giorni utilizzo	n. furgoni		
Furgone centinato	€ 700,00	0	0	€ -	
Furgone	€ 640,00	2	6	€ 7.680,00	
Furgoni Sede via Messina	€ 0,00	0	0	€ -	
					<b>€ 7.680,00</b>
scorporo costo complessivo autisti dei mezzi				€ 1.755,84	
					<b>€ 5.924,16</b>

quantità n. mesi di utilizzo

				€ -	
				€ -	
					<b>€ -</b>

E - COSTO TOTALE SERVIZIO

1- Importo complessivo (somma tutte voci) :	€	9.285,12
2- costi per la sicurezza:	€	-
3- Spese generali e margine lordo (utile):	€	1.004,65
<b>4- TOTALE COMPLESSIVO:</b>	<b>€</b>	<b>10.289,77</b>
Incidenza percentuale manodopera sul totale complessivo punto 4:		<b>36,20 %</b>

STIMA ECONOMICA DEL SERVIZIO



PERCENTUALE SPESE GENERALI e MARGINE LORDO RISPETTO ALL'IMPORTO COMPLESSIVO PUNTO 1: **10,820000%**



SERVIZIO DI MOVIMENTAZIONE E TRASPORTO DEL MATERIALE ELETTORALE-ACCORDO QUADRO - RIEPILOGO STIMA

OGGETTO voce di costo

importo TOTALE

RIEPILOGO STIMA

A) PRESTAZIONE BASE

	Costo singolo (vedasi dettaglio)	numero elezioni stimate					totale
A) Elezione Prestazione Base - comprensiva di utile e spese generali	€ 552.557,74	4					€ 2.210.230,96

B) TURNO DI BALLOTTAGGIO

B) Turno di Ballottaggio - comprensivo di utile e spese generali	€ 362.205,15	1					€ 362.205,15
--	--------------	---	--	--	--	--	--------------

C) VOTI ITALIANI ALL'ESTERO

C) Voti italiani all'estero - comprensivo di utile e spese generali	€ 10.289,77	4					€ 41.159,08
---	-------------	---	--	--	--	--	-------------

TOTALE COMPLESSIVO

IMPORTO COMPLESSIVO	€ 2.613.595,19
---------------------	----------------

STIMA ECONOMICA DEL SERVIZIO

