AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CATANZARO

SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO

SERVIZIO DI MANUTENZIONE E GESTIONE DELLA RETE FOGNANTE COMUNALE E DEGLI IMPIANTI ANNESSI PER GIORNI 245.
CIG: 7794473A97



ALL.N°.	CALCOLO COSTO MANODOPERA		
	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: **ING. GIACINTO TOLOMEO**		IL DIRIGENTE DEL SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO: **ING. GUIDO BISCEGLIA**

LIVELLO	QUALIFICA	NUMERO
7°	DIRETTORE TECNICO	1
4°	OPERAIO SPECIALIZZATO	3
3°	OPERAIO QUALIFICATO	4
2°	OPERAIO MANOVALE	3
TOTALE DIPENDENTI		11

N	QUALIFICA	LIVELLO	COSTO SINGOLO ANNUO		TOTALE SINGOLO ANNUO	TOTALE COSTO ANNUO
3	OP MANOV	2°	36.657,24 €		36.657,24 €	109.971,72 €
4	OP QUALIF	3°	40.545,81 €		40.545,81 €	162.183,24 €
3	OPERAIO SPEC	4°	43.678,27 €		43.678,27 €	131.034,81 €
1	DIRETT TECNICO	7°	51.839,06 €		51.839,06 €	51.839,06 €
TOTALE COSTO ANNUO DEGLI 11 DIPENDENTI						455.028,83 €
TOTALE ORE TEORICHE ANNUE (38 ORE X 52,14 SETTIMANE)						1981
TOTALE COSTO ORARIO PER 11 DIPENDENTI						229,70 €
TOTALE ORE TEORICHE PER 245 GIORNI (38 ORE X 35 SETTIMANE)						1.330
COSTO MANODOPERA PER 245 GIORNI						305496,3876

MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI

Direzione Generale dei Rapporti di Lavoro e delle Relazioni Industriali - Div. IV

COSTO MEDIO ORARIO PER IL PERSONALE ADDETTO AI SERVIZI AMBIENTALI - AZIENDE PRIVATE

OPERAI

	MARZO 2019										
	J	1B	1A	2B	2A	3B	3A	4B	4A	5B	5A
A-Elementi retributivi annui											
Retribuzione base	14.017,32	15.485,64	17.521,56	19.468,44	21.640,80	21.726,72	22.790,28	23.541,60	24.279,60	25.381,68	26.508,36
Aum.period.anzianità (n.6)			1.097,28	1.271,52	1.271,52	1.375,92	1.375,92	1.506,24	1.506,24	1.729,44	1.729,44
Assegno ad personam (c)			1.344,96								
Indennità integrativa mensile ex art. 33	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00
E.D.R.-ex Prot.31/7/1992	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96
Compenso forfettario "una tantum" (1/01/17-30/06/19)			57,26	63,62	70,73	71,01	74,48	76,94	79,35	82,95	86,64
TOTALE-A	**14.741,28**	**16.209,60**	**20.745,02**	**21.527,54**	**23.707,01**	**23.897,61**	**24.964,64**	**25.848,74**	**26.589,15**	**27.918,03**	**29.048,40**
B-Oneri Aggiuntivi											
Indennità lavoro domenicale	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00
Indennità lavaggio indumenti ex art.32	69,16	69,16	69,16	69,16	69,16	69,16	69,16	69,16	69,16	69,16	69,16
Festivita' cadenti di domenica (n.4)	181,30	200,12	257,54	267,49	295,34	297,78	311,41	322,72	332,18	349,17	363,61
Festività lavorate (n.6)	406,73	449,09	578,26	600,65	663,32	668,81	699,49	724,92	746,21	784,44	816,94
Tredicesima	1.178,44	1.300,80	1.673,96	1.738,66	1.919,69	1.935,55	2.024,18	2.097,65	2.159,15	2.269,59	2.363,48
Quattordicesima	1.168,11	1.290,47	1.663,65	1.728,33	1.909,36	1.925,22	2.013,85	2.087,32	2.148,82	2.259,26	2.353,15
E.G.R. ex art.2 lettera C)	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00
TOTALE-B	**3.237,74**	**3.543,64**	**4.476,59**	**4.638,29**	**5.090,86**	**5.130,51**	**5.352,09**	**5.535,76**	**5.689,51**	**5.965,61**	**6.200,34**
C-Oneri previd.e assist.											
Inps (28,50%)	5.124,02	5.629,67	7.188,16	7.457,26	8.207,39	8.273,01	8.640,27	8.944,58	9.199,42	9.656,84	10.045,89
Inail (6,363%)	1.144,00	1.256,90	1.604,85	1.664,93	1.832,41	1.847,06	1.929,05	1.997,00	2.053,89	2.156,02	2.242,88
Fondo integrazione salariale	209,90	217,59	241,29	245,38	256,78	257,78	263,36	267,99	271,86	278,82	284,73
TOTALE-C	**6.477,93**	**7.104,16**	**9.034,30**	**9.367,57**	**10.296,58**	**10.377,85**	**10.832,68**	**11.209,57**	**11.525,17**	**12.091,67**	**12.573,50**
D-Oneri Vari											
TFR	1.134,03	1.251,86	1.563,80	1.618,56	1.792,88	1.803,64	1.888,99	1.954,11	2.013,33	2.110,04	2.200,45
Buono pasto (€1,00*266gg)	266,00	266,00	266,00	266,00	266,00	266,00	266,00	266,00	266,00	266,00	266,00
Fondo"Previambiente"	420,29	476,52	476,52	505,43	505,43	520,87	520,87	540,67	540,67	570,37	570,37
Fondo FASDA	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80
Spese fornit. indum. di lavoro e D.P.I. ex art.66	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25	362,25
Spese interventi piano valutazione rischi (quota min.) ex art.65	277,70	277,70	277,70	277,70	277,70	277,70	277,70	277,70	277,70	277,70	277,70
TOTALE-D	**2.766,07**	**2.940,13**	**3.252,07**	**3.335,74**	**3.510,06**	**3.536,27**	**3.621,61**	**3.706,53**	**3.765,75**	**3.892,16**	**3.982,57**
COSTO TOTALE ANNUO	**27.223,01**	**29.797,53**	**37.507,98**	**38.869,14**	**42.604,51**	**42.942,24**	**44.771,03**	**46.300,60**	**47.569,59**	**49.867,48**	**51.804,80**
COSTO MENSILE	**2.268,58**	**2.483,13**	**3.125,67**	**3.239,09**	**3.550,38**	**3.578,52**	**3.730,92**	**3.858,38**	**3.964,13**	**4.155,62**	**4.317,07**
COSTO ORARIO (tempo. ind.)	**16,59**	**18,16**	**22,86**	**23,69**	**25,96**	**26,17**	**27,28**	**28,21**	**28,99**	**30,39**	**31,57**
COSTO TOTALE ANNUO (a)	------	------	------	**39.076,39**	**42.811,76**	**43.456,66**	**45.285,45**	**46.607,47**	**47.876,45**	------	------
COSTO ORARIO (a) (tempo. ind.)	------	------	------	**23,81**	**26,09**	**26,48**	**27,60**	**28,40**	**29,18**	------	------
COSTO TOTALE ANNUO (b)	**27.223,01**	**29.797,53**	------	**36.657,24**	------	**40.545,81**	------	**43.678,27**	------	**46.863,85**	------
COSTO ORARIO (b) (tempo. ind.)	**16,29**	**17,83**	------	21,94	------	24,26	------	26,14	------	28,05	------
COSTO TOTALE ANNUO (a)(b)	------	------	------	------	------	40.815,73	------	------	------	------	------
COSTO ORARIO (a)(b) (tempo. ind.)	------	------	------	------	------	24,43	------	------	------	------	------

(a) lavoratori beneficiari indennità ex art 31 ed ex art.32 lettere h) e l) CCNL 30.4.2008

(b) lavoratori neoassunti (senza aumenti periodici di anzianità ed una tantum)

(c) Lavoratori in forza al 30.4.2008, destinatari norma transitoria n.3 in calce art.16 CCNL 6.4.2006

Ore annue teoriche (38 ore x 52,14 settimane)	1.981

Ore annue mediamente non lavorate:	
Ferie	165
Festività	38
Malattia, maternità, permessi, infortuni	125
Formazione e permessi D.L.vo 81/08	13
Totale ore non lavorate	340
Ore annue mediamente lavorate	1.641

MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI

Direzione Generale dei Rapporti di Lavoro e delle Relazioni Industriali - Div. IV

COSTO MEDIO ORARIO PER IL PERSONALE ADDETTO AI SERVIZI AMBIENTALI - AZIENDE PRIVATE

IMPIEGATI

										MARZO 2019		
	3B	3A	4B	4A	5B	5A	6B	6A	7B	7A	8	Quadro
A-Elementi retributivi annui												
Retribuzione base	21.726,72	22.790,28	23.541,60	24.279,60	25.381,68	26.508,36	27.885,84	29.232,72	30.725,76	32.311,08	35.861,28	40.299,72
Aum.period.anzianità (n.6)	1.375,92	1.375,92	1.506,24	1.506,24	1.729,44	1.729,44	1.951,92	1.951,92	2.250,72	2.250,72	2.509,92	2.716,80
Indennità di funzione												1.620,00
Indennità integrativa mensile ex art. 33	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00
E.D.R.-ex Prot.31/7/1992	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96	123,96
Compenso forfettario "una tantum" (1/01/17-30/06/19)	71,01	74,48	76,94	79,35	82,95	86,64	91,13	95,54	100,42	105,60	117,20	131,71
TOTALE-A	**23.897,61**	**24.964,64**	**25.848,74**	**26.589,15**	**27.918,03**	**29.048,40**	**30.652,85**	**32.004,14**	**33.800,86**	**35.391,36**	**39.212,36**	**45.492,19**
B-Oneri Aggiuntivi												
Festivita' cadenti di domenica (n.4)	297,78	311,41	322,72	332,18	349,17	363,61	384,12	401,39	424,36	444,69	493,53	573,85
Tredicesima	1.935,55	2.024,18	2.097,65	2.159,15	2.269,59	2.363,48	2.496,81	2.609,05	2.758,37	2.890,48	3.207,93	3.730,04
Quattordicesima	1.925,22	2.013,85	2.087,32	2.148,82	2.259,26	2.353,15	2.486,48	2.598,72	2.748,04	2.880,15	3.197,60	3.719,71
E.G.R. (ex art.2 lettera C)	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00
TOTALE-B	**4.308,55**	**4.499,44**	**4.657,69**	**4.790,15**	**5.028,02**	**5.230,24**	**5.517,41**	**5.759,16**	**6.080,77**	**6.365,32**	**7.049,06**	**8.173,60**
C-Oneri previd.e assist.												
Inps (28,50%)	8.038,75	8.397,26	8.694,33	8.943,10	9.389,62	9.769,41	10.308,53	10.762,54	11.366,27	11.900,65	13.184,50	15.294,75
Inail (0,404%)	113,95	119,03	123,25	126,77	133,10	138,49	146,13	152,56	161,12	168,70	186,90	216,81
Fondo Integrazione salariale	254,22	259,67	264,18	267,97	274,76	280,53	288,73	295,63	304,81	312,93	332,45	364,53
TOTALE-C	**8.406,92**	**8.775,97**	**9.081,76**	**9.337,84**	**9.797,48**	**10.188,43**	**10.743,38**	**11.210,73**	**11.832,19**	**12.382,28**	**13.703,85**	**15.876,09**
D-Oneri Vari												
TFR	1.803,64	1.888,99	1.954,11	2.013,33	2.110,04	2.200,45	2.319,23	2.427,31	2.558,19	2.685,41	2.979,90	3.473,73
Buono pasto (€1,00*260gg)	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00	260,00
Fondo "FASDA"	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80	305,80
Fondo"Previambiente"	520,87	520,87	540,67	540,67	570,37	570,37	606,67	606,67	647,99	647,99	694,58	747,91
TOTALE-D	**2.890,32**	**2.975,66**	**3.060,58**	**3.119,80**	**3.246,21**	**3.336,62**	**3.491,70**	**3.599,78**	**3.771,98**	**3.899,19**	**4.240,28**	**4.787,44**
COSTO TOTALE ANNUO	**39.503,39**	**41.215,72**	**42.648,77**	**43.836,94**	**45.989,74**	**47.803,69**	**50.405,35**	**52.573,81**	**55.485,81**	**58.038,16**	**64.205,56**	**74.329,33**
COSTO ORARIO (tempo ind.)	**24,64**	**25,71**	**26,61**	**27,35**	**28,69**	**29,82**	**31,44**	**32,80**	**34,61**	**36,21**	**40,05**	**46,37**
COSTO TOTALE ANNUO (neoass. tempo ind.)	**37.261,61**	**----**	**40.195,68**	**----**	**43.180,11**	**----**	**47.237,50**	**----**	**51.839,06**	**----**	**60.132,08**	**69.913,83**
COSTO ORARIO (neoass. tempo ind.)	**22,82**	**----**	**24,61**	**----**	**26,44**	**----**	**28,93**	**----**	**31,74**	**----**	**36,82**	**42,81**

Ore annue teoriche (38 ore x 52,14 settimane)	1.981
Ore annue mediamente non lavorate:	
Ferie	165
Festivita'	76
Malattia, maternità, permessi, infortuni	125
Formazione e permessi D.L.vo 81/08	13
Totale ore non lavorate	378
Ore annue mediamente lavorate	1.603