

CITTA' DI CATANZARO

SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO

SERVIZIO DI MANUTENZIONE E GESTIONE DELLA RETE FOGNANTE COMUNALE E DEGLI IMPIANTI ANNESSI PER GIORNI 240.
CIG: 7232868F7A

CALCOLO COSTO MANODOPERA

IL RUP

Ing. Antonio Morelli

IL DIRIGENTE

Ing. Gennaro Amato

LIVELLO	QUALIFICA	NUMERO
7°	DIRETTORE TECNICO	1
4° 9	OPERAI SPECIALIZZATI	3
3° 4	OPERAI QUALIFICATI	4
2°	OPERAI MANOVALI	3
TOTALE DIPENDENTI		11

a) DELLE TABELLE DEL DECRETO DEL MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI PER IL PERSONALE ADDETTO AI SERVIZI AMBIENTALI – AZIENDE PRIVATE (OPERAI E IMPIEGATI Aprile 2017)

CALCOLO COSTO ANNUO DEGLI 11 DIPENDENTI						
N.	QUALIFICA	LIVELLO B	COSTO SINGOLO ANNUO		TOTALE SINGOLO ANNUO	TOTALE COSTO ANNUO
3	Operaio Manovale	2°	35.189,32		35.189,32	105.567,96
4	Operaio Qualificato	3°	38.976,22		38.976,22	155.904,88
3	Operaio Specializzato	4°	42.026,76		42.026,76	126.080,28
1	Direttore Tecnico	7°	49.965,90		49.965,90	49.965,90
				TOTALE COSTO ANNUO DEGLI 11 DIPENDENTI		437.519,02

CALCOLO DEL COSTO ORARIO DEGLI 11 DIPENDENTI	
TOTALE COSTO ANNUO DI 11 DIPENDENTI	€ 419.202,33
TOTALE ORE TEORICHE ANNUE RIPORTATE NELLE TABELLE MINISTERIALI (38 ORE X 52,14 SETTIMANE)	ore 1.981
TOTALE COSTO ORARIO DI TUTTI GLI 11 DIPENDENTI	€ 437.519,02 : ore 1.981 = € 220,85

CALCOLO COSTO MANODOPERA PER GIORNI 240: € 287.683,74

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

APRILE 2017

	J	1B	1A	2B	2A	3B	3A	4B	4A	5B	5A
A-Elementi retributivi annui											
Retribuzione base	13.648,20	15.077,88	17.060,28	18.955,80	21.071,04	21.154,80	22.190,28	22.921,92	23.640,48	24.713,52	25.810,44
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	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00
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	**14.132,16**	**15.561,84**	**20.043,74**	**20.774,90**	**22.897,25**	**23.085,69**	**24.124,64**	**24.989,06**	**25.710,03**	**27.009,87**	**28.110,48**
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)	176,57	194,90	251,62	260,91	288,03	290,44	303,72	314,77	323,98	340,60	354,66
Festività lavorate (n.6)	396,08	437,32	564,96	585,88	648,88	652,31	682,18	707,04	727,77	765,16	796,80
Tredicesima	1.147,68	1.266,82	1.635,54	1.695,94	1.872,21	1.887,89	1.974,18	2.046,01	2.105,89	2.213,91	2.305,32
Quattordicesima	1.137,35	1.256,49	1.625,21	1.685,61	1.861,88	1.877,56	1.963,85	2.035,68	2.095,56	2.203,58	2.294,99
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	**3.160,84**	**3.458,69**	**4.380,49**	**4.531,49**	**4.972,16**	**5.011,36**	**5.227,09**	**5.406,66**	**5.556,36**	**5.826,41**	**6.054,94**
C-Oneri previd.e assist.											
Inps (28,50%)	4.928,50	5.420,85	6.960,91	7.212,32	7.942,78	8.007,66	8.365,24	8.682,78	8.910,92	9.358,34	9.737,14
Inail (6,363%)	1.100,35	1.210,28	1.554,11	1.610,25	1.773,33	1.787,82	1.867,65	1.934,08	1.989,48	2.089,37	2.173,95
Fondo Integrazione salariale	74,93	82,42	105,83	109,65	120,76	121,74	127,18	131,70	135,48	142,28	148,04
TOTALE-C	**6.103,79**	**6.713,54**	**8.620,85**	**8.932,22**	**9.836,87**	**9.917,22**	**10.360,07**	**10.728,57**	**11.035,88**	**11.589,99**	**12.059,13**
D-Oneri Vari											
TFR	1.104,41	1.219,14	1.526,79	1.577,42	1.747,16	1.757,75	1.840,84	1.904,38	1.962,04	2.056,42	2.144,44
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"	288,29	344,52	344,52	373,43	373,43	388,87	388,87	408,67	408,67	438,37	438,37
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	**2.604,45**	**2.775,41**	**3.083,06**	**3.162,60**	**3.332,34**	**3.358,37**	**3.441,47**	**3.524,80**	**3.582,47**	**3.706,54**	**3.794,57**
COSTO TOTALE ANNUO	**26.001,23**	**28.509,48**	**36.128,14**	**37.401,21**	**41.038,62**	**41.372,64**	**43.153,27**	**44.649,09**	**45.884,74**	**48.132,82**	**50.019,11**
COSTO MENSILE	**2.166,77**	**2.375,79**	**3.010,68**	**3.116,77**	**3.419,88**	**3.447,72**	**3.596,11**	**3.720,76**	**3.823,73**	**4.011,07**	**4.168,26**
COSTO ORARIO (tempo. Ind.)	**15,83**	**17,35**	**21,99**	**22,76**	**24,98**	**25,18**	**26,26**	**27,18**	**27,93**	**29,30**	**30,44**
COSTO TOTALE ANNUO (a)	-----	-----	-----	**37.608,46**	**41.245,87**	**41.887,06**	**43.667,69**	**44.955,96**	**46.191,60**	-----	-----
COSTO ORARIO (a) (tempo. Ind.)	-----	-----	-----	**22,89**	**25,10**	**25,49**	**26,58**	**27,36**	**28,11**	-----	-----
COSTO TOTALE ANNUO (b)	**26.001,23**	**28.509,48**	-----	**35.189,32**	-----	**38.976,22**	-----	**42.026,76**	-----	**45.129,19**	-----
COSTO ORARIO (b) (tempo. Ind.)	**15,56**	**17,06**	-----	21,06	-----	23,33	-----	25,15	-----	27,01	-----
COSTO TOTALE ANNUO (a)(b)	-----	-----	-----	-----	-----	39.246,13	-----	-----	-----	-----	-----
COSTO ORARIO (a)(b) (tempo. Ind.)	-----	-----	-----	-----	-----	23,49	-----	-----	-----	-----	-----

(a) lavoratori beneficiari indennità ex art 31 ed ex art.32 lettere h) e i) CCNL 30.4.2003

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

(c) Lavoratori in forza al 30.4.2003, destinatari norma transitoria n.3 in calce art.15 CCNL 5.4.2008

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

Ore annue mediamente non lavorate:	
Ferie	165
Festività	38
Malattia, maternità, permessi, infortuni	123
Formazione e permessi D.L.vo 81/08	13
Totale ore non lavorate	338
Ore annue mediamente lavorate	1.643

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

										APRILE 2017		
	3B	3A	4B	4A	5B	5A	6B	6A	7B	7A	8	Quadro
A-Elementi retributivi annui												
Retribuzione base	21.154,80	22.190,28	22.921,92	23.640,48	24.713,52	25.810,44	27.151,68	28.463,04	29.916,96	31.460,52	34.917,12	39.238,68
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	2.665,08
Indennità di funzione												1.620,00
Indennità integrativa mensile ex art. 33	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00
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	**23.085,69**	**24.124,64**	**24.989,06**	**25.710,03**	**27.009,87**	**28.110,48**	**29.678,69**	**30.994,46**	**32.752,06**	**34.300,80**	**38.028,20**	**44.139,43**
B-Oneri Aggiuntivi												
Festivita' cadenti di domenica (n.4)	290,44	303,72	314,77	323,98	340,60	354,66	374,71	391,52	414,00	433,78	481,42	559,59
Tredicesima	1.887,89	1.974,18	2.046,01	2.105,89	2.213,91	2.305,32	2.435,63	2.544,91	2.690,97	2.819,60	3.129,25	3.637,31
Quattordicesima	1.877,56	1.963,85	2.035,68	2.095,56	2.203,58	2.294,99	2.425,30	2.534,58	2.680,64	2.809,27	3.118,92	3.626,98
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	**4.205,89**	**4.391,75**	**4.546,46**	**4.675,43**	**4.908,09**	**5.104,97**	**5.385,64**	**5.621,01**	**5.935,61**	**6.212,65**	**6.879,59**	**7.973,88**
C-Oneri previd.e assist.												
Inps (28,50%)	7.778,10	8.127,17	8.417,62	8.659,86	9.096,62	9.466,40	9.993,34	10.435,41	11.025,98	11.546,33	12.798,72	14.852,29
Inail (0,404%)	110,26	115,21	119,32	122,76	128,95	134,19	141,66	147,93	156,30	163,67	181,43	210,54
Fondo Integrazione salariale	118,25	123,56	127,98	131,66	138,30	143,92	151,93	158,65	167,63	175,54	194,59	225,81
TOTALE-C	**8.006,61**	**8.365,94**	**8.664,92**	**8.914,27**	**9.363,87**	**9.744,52**	**10.286,93**	**10.741,99**	**11.349,92**	**11.885,55**	**13.174,73**	**15.288,64**
D-Oneri Vari												
TFR	1.757,75	1.840,84	1.904,38	1.962,04	2.056,42	2.144,44	2.260,31	2.365,55	2.493,29	2.617,15	2.904,13	3.386,67
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"	388,87	388,87	408,67	408,67	438,37	438,37	474,67	474,67	515,99	515,99	562,58	615,91
TOTALE-D	**2.712,42**	**2.795,52**	**2.878,85**	**2.936,52**	**3.060,59**	**3.148,62**	**3.300,79**	**3.406,02**	**3.575,07**	**3.698,94**	**4.032,52**	**4.568,38**
COSTO TOTALE ANNUO	**38.010,62**	**39.677,85**	**41.079,30**	**42.236,25**	**44.342,42**	**46.108,58**	**48.652,05**	**50.763,48**	**53.612,65**	**56.097,95**	**62.115,05**	**71.970,32**
COSTO ORARIO (tempo ind.)	**23,68**	**24,72**	**25,59**	**26,32**	**27,63**	**28,73**	**30,31**	**31,63**	**33,40**	**34,95**	**38,70**	**44,84**
COSTO TOTALE ANNUO (neoass. tempo ind.)	**35.768,83**	**----**	**38.626,21**	**----**	**41.532,79**	**----**	**45.484,20**	**----**	**49.965,90**	**----**	**58.041,58**	**67.635,65**
COSTO ORARIO (neoass. tempo ind.)	**21,90**	**----**	**23,65**	**----**	**25,43**	**----**	**27,85**	**----**	**30,60**	**----**	**35,54**	**41,42**

Ore annue teoriche (38 ore x 52,14 settimane)	1.981
Ore annue mediamente non lavorate:	
Ferie	165
Festivita'	76
Malattia, maternità, permessi, infortuni	123
Formazione e permessi D.L.vo 81/08	13
Totale ore non lavorate	376
Ore annue mediamente lavorate	1.605