

## **APPENDICE**

**ANCE - ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI EDILI DELLA PROVINCIA DI MODENA**  
**COSTI ORARI INDICATIVI DELLA MANO D'OPERA EDILE IN PROVINCIA DI MODENA**  
**IN VIGORE DAL 1° GIUGNO 2024 (a)**

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI	ASSISTENTE TECNICO "A"	ASSISTENTE TECNICO "B"	OPERAIO SPECIALIZZ.	OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO COMUNE
Paga Base, Settore + E.D.R, Cont.za - <b>TOTALE "A"</b> .....	<b>13,55</b>	<b>12,82</b>	<b>12,11</b>	<b>11,19</b>	<b>9,99</b>
Cassa Edili 16,075% .....	2,18	2,06	1,95	1,80	1,61
<b>TOTALE "B"</b> .....	<b>15,72</b>	<b>14,89</b>	<b>14,06</b>	<b>12,99</b>	<b>11,60</b>
<b>ONERI RETRIBUTIVI</b> .....					
Festività residue .....	0,8967	0,8490	0,8019	0,7409	0,6613
Ferie e accantonamento 10% Cassa E. ....	1,5450	1,4629	1,3816	1,2765	1,1394
<b>TOTALE "C"</b> .....	<b>18,1644</b>	<b>17,1984</b>	<b>16,2436</b>	<b>15,0078</b>	<b>13,3962</b>
<b>CONTRIBUTI CASSA EDILI</b> .....					
Contr.to base, A.P.E., Scuola Edili, RLST, e Ass, varie 6,665%..	0,9028	0,8548	0,8073	0,7459	0,6658
Contributi su Festività residue 6,665% .....	0,0598	0,0566	0,0534	0,0494	0,0441
<b>TOTALE "D"</b> .....	<b>0,9625</b>	<b>0,9114</b>	<b>0,8608</b>	<b>0,7953</b>	<b>0,7099</b>
Contributo fondo sanitario SANEDIL 0,60% .....	0,0813	0,0769	0,0727	0,0671	0,0599
Quote Sindacali a.c. 0,66% su Totale "A" .....	0,0894	0,0846	0,0799	0,0739	0,0659
Quote Sindacali su Festività residue 0,66% .....	0,0059	0,0056	0,0053	0,0049	0,0044
<b>TOTALE "E"</b> .....	<b>0,1766</b>	<b>0,1672</b>	<b>0,1579</b>	<b>0,1459</b>	<b>0,1302</b>
<b>E.V.R. : (da erogare nei mesi da aprile a dicembre)</b>					
Importi orari dell'E.V.R.	0,3100	0,2900	0,2700	0,2400	0,2100
Riparametrazione su base oraria dell'E.V.R. annuo 75%	0,2325	0,2175	0,2025	0,1800	0,1575
Costo orario (al netto di contributi e oneri) dell'E.V.R. <b>TOTALE "F"</b>	0,2325	0,2175	0,2025	0,1800	0,1575
<b>CONTRIBUTI ASSICURATIVI</b> .....					
I.N.P.S. sul totale "C" + totale "F" 34,28% .....	6,3065	5,9702	5,6377	5,2064	4,6462
I.N.P.S. sul 15% del totale "D" 34,28% .....	0,0495	0,0469	0,0443	0,0409	0,0365
I.N.P.S. su totale "F" (E.V.R.) 34,28% .....	0,0797	0,0746	0,0694	0,0617	0,0540
I.N.P.S. Contributo Fondo Sanitario <b>SANEDIL</b> 10% .....	0,0081	0,0077	0,0073	0,0067	0,0060
(*) I.N.A.I.L. sul totale "C" + totale "F" 13,00% .....	2,3916	2,2641	2,1380	1,9744	1,7620
<b>TOTALE "G"</b> .....	<b>8,8354</b>	<b>8,3633</b>	<b>7,8967</b>	<b>7,2901</b>	<b>6,5047</b>
<b>CONTRIBUZIONE PREVEDI</b> .....					
Quota mensile da riparametrare € 10,00 .....	0,1130	0,1055	0,0980	0,0882	0,0753
Quota a carico D.L. in % 1,00% .....	0,0727	0,0688	0,0650	0,0600	0,0536
<b>ONERI A CARICO DELL'IMPRESA</b> .....					
Trattamento di fine rapporto. ....	1,5935	1,5088	1,4250	1,3166	1,1752
Concorso Mensa 0,625 .....	0,6250	0,6250	0,6250	0,6250	0,6250
Trasporto e Trasferta 0,92 .....	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200
Oneri Sicurezza 81/2008 e DPI ore 40 .....	0,4561	0,4325	0,4091	0,3788	0,3394
Integrazione Malattia e Infortunio 1,56% .....	0,2453	0,2322	0,2193	0,2027	0,1809
Contributi associati provinciali e nazionali 0,85% .....	0,1544	0,1462	0,1381	0,1276	0,1139
Oneri imponderabili 8,50% .....	1,5440	1,4619	1,3807	1,2757	1,1387
Assicurazione R.C.T.- R.C.O. 3,00% .....	0,5449	0,5160	0,4873	0,4502	0,4019
Totale oneri .....	<b>6,0832</b>	<b>5,8425</b>	<b>5,6046</b>	<b>5,2965</b>	<b>4,8949</b>
<b>TOTALE GENERALE</b> .....	<b>34,64</b>	<b>32,87</b>	<b>31,13</b>	<b>28,86</b>	<b>25,92</b>

(a) Non comprendono spese generali ed utile d'impresa.

(\*) Variabile

**CONFAPI ANIEM MODENA – COLLEGIO IMPRENDITORI EDILI**

COSTI ORARI DELLA MANO D'OPERA PER OPERAI DIPENDENTI DA IMPRESE EDILI ED AFFINI

IN VIGORE NELLA PROVINCIA DI MODENA DAL 1 APRILE 2024 (a)

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI ED ONERI	ASS. TEC. A 5° LIV.	ASS. TEC. B 4° LIV.	OPERAIO SPECIAL. 3° LIV.	OPERAIO QUALIF. 2° LIV.	OPERAIO COMUNE 1° LIV.
<b>RETRIBUZIONI</b>					
1) Paga base, indennità di contingenza, (*) indennità di settore E.D.R. . . . .	<b>11,66000</b>	<b>11,07300</b>	<b>10,49000</b>	<b>9,73000</b>	<b>8,74000</b>
2) Indennità territoriale di settore	1,96000	1,82000	1,69000	1,53000	1,32000
<b>TOTALE (A)</b> . . . . .	<b>13,62000</b>	<b>12,89300</b>	<b>12,18000</b>	<b>11,26000</b>	<b>10,06000</b>
2) C.E. 16,075% . . . . .	2,18942	2,07255	1,95794	1,81005	1,61715
<b>3) TOTALE (B)</b> . . . . .	<b>15,80942</b>	<b>14,96555</b>	<b>14,13794</b>	<b>13,07005</b>	<b>11,67715</b>
4) Festività residue . . . . .	0,89670	0,84900	0,80190	0,74090	0,66130
5) Ferie . . . . .	1,54500	1,46290	1,38160	1,27650	1,13940
<b>TOTALE (C)</b> . . . . .	<b>18,25112</b>	<b>17,27745</b>	<b>16,32144</b>	<b>15,08745</b>	<b>13,47785</b>
<b>CONTRIBUTI ASSICURATIVI</b>					
6) INPS 35,08% su (C) . . . . .	6,25648	5,92271	5,59499	5,17198	4,62021
7) INPS: contrib. per acc. Cassa Edili 35,08% sul 15% di 12) . . . . .	0,04888	0,04627	0,04372	0,04041	0,03611
8) INAIL: 13% su (C) . . . . .	2,37264	2,24607	2,12179	1,96137	1,75212
9) INAIL: contrib. per Cassa Edili 13% sul 15% di 12) . . . . .	0,01854	0,01755	0,01658	0,01533	0,01369
<b>10) TOTALE CONTRIBUTI ASSICURATIVI</b> . . . . .	<b>8,69655</b>	<b>8,23260</b>	<b>7,77707</b>	<b>7,18908</b>	<b>6,42212</b>
<b>ONERI A CARICO DITTA</b>					
11) Trattamento fine rapporto	1,29480	1,22850	1,16230	1,07830	0,96850
12) Contributo Cassa Edili 2,10%. . . . .	0,95068	0,89993	0,85016	0,78595	0,70219
Contr. APE 3,60%					
Contr. ENTE SCUOLA e CTP 0,65%					
lavori usuranti 0,10%					
Quota Prov.le DD.LL 0,36%					
QuotaNaz.Paritetica 0,17%	} 6,98% su (A) . . . . .				
13) Contr RLST 0,20% (per le imprese senza RLS interno) . . . . .	0,02540	0,02406	0,02272	0,02102	0,01880
14) 7,98% su ferie e festività residue . . . . .	0,17618	0,16689	0,15759	0,14580	0,13040
15) Quota ades. Contr. 0,53% su (A) . . . . .	0,06731	0,06376	0,06021	0,05570	0,04982
16) Responsabilità civile 3,00% su (C) . . . . .	0,50849	0,48165	0,45483	0,42080	0,37635
17) Contr. Assoc. 0,65% su (C) . . . . .	0,11017	0,10436	0,09855	0,09117	0,08154
18) Oneri imponderabili 8,00% su (C) . . . . .	1,35597	1,28441	1,21288	1,12212	1,00361
19) Oneri di sicurezza 81/2008	0,45610	0,43250	0,40910	0,37880	0,33940
20) Trasporto e Trasferta . . . . .	0,92000	0,92000	0,92000	0,92000	0,92000
21) Mensa . . . . .	0,62500	0,62500	0,62500	0,62500	0,62500
22) Contr. Fondapi . . . . .	0,11300	0,10550	0,09800	0,08820	0,07530
23) E.V.R. (da erogare da aprile a dicembre)					
importo orario EVR	0,31000	0,29000	0,27000	0,24000	0,21000
Riparametrazione su base oraria dell'EVR orario	0,23250	0,21750	0,20250	0,18000	0,15750
Costo orario EVR (al netto di contributi ed oneri)	0,23250	0,21750	0,20250	0,18000	0,15750
24) Contribuzione Sanedil	0,00810	0,00770	0,00730	0,00670	0,00600
25) Integrazione di malattia	0,24530	0,23220	0,21930	0,20270	0,18090
<b>23) TOTALE ONERI DITTA</b> . . . . .	<b>7,63150</b>	<b>7,30146</b>	<b>6,97294</b>	<b>6,54226</b>	<b>6,00282</b>
<b>24) TOTALE GENERALE</b> . . . . .	<b>34,81166</b>	<b>32,81151</b>	<b>31,07134</b>	<b>28,81869</b>	<b>25,90289</b>

PERCENTUALE IRAP NON COMPRESA

(a) Non comprendono spese generali ed utile d'impresa.

(\*) comprensivo dell'EET al 31.12.2010

**C.N.A. ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI MODENA**

**LAPAM CONFARTIGIANATO IMPRESE - LIBERO ARTIGIANATO E PICCOLE AZIENDE MODENESI**

COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA PER OPERAI DIPENDENTI DA AZIENDE CHE APPLICANO IL  
CONTRATTO EDILIZIA ARTIGIANI E PICCOLE IMPRESE INDUSTRIALI (AZIENDE ARTIGIANE)

IN VIGORE DAL 1° GENNAIO 2024 (a)

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI - ALTRI ONERI	OPERAIO 5° LIVELLO	OPERAIO 4° LIVELLO	OPERAIO 3° LIVELLO	OPERAIO 2° LIVELLO	OPERAIO 1° LIVELLO
Paga base 07/2023 .....	8,56092	7,98254	7,42040	6,66850	5,70694
Indennità territoriale di settore 01/07/2011 .....	1,92353	1,76942	1,63728	1,45180	1,26041
Contingenza 01/11/1991 .....	3,02263	3,00651	2,99336	2,97843	2,96290
E.D.R. 01/01/1993 .....	0,05971	0,05971	0,05971	0,05971	0,05971
<b>TOTALE PAGA ORARIA A .....</b>	<b>13,56679</b>	<b>12,81818</b>	<b>12,11075</b>	<b>11,15844</b>	<b>9,98996</b>
Maggiorazione per: festività, patrono, assemblee e permessi sind. 7,24% su A	0,98224	0,92804	0,87682	0,80787	0,72327
<b>1° TOTALE PARZIALE B .....</b>	<b>14,54903</b>	<b>13,74622</b>	<b>12,98757</b>	<b>11,96631</b>	<b>10,71323</b>
Accantonamento Cassa Edili 16,075% su B .....	2,33876	2,20970	2,08775	1,92358	1,72215
Quota INPS+INAIL su Contr. Cassa Edili 1,0% su B .....	0,14549	0,13746	0,12988	0,11966	0,10713
Ferie 11,18% su A .....	1,51677	1,43307	1,35398	1,24751	1,11688
Malattia e infortuni conto ditta 1,23% su A .....	0,16687	0,15766	0,14896	0,13725	0,12288
<b>2° TOTALE PARZIALE C .....</b>	<b>18,71691</b>	<b>17,68412</b>	<b>16,70814</b>	<b>15,39432</b>	<b>13,78227</b>
CONTRIBUTI:					
I.N.P.S. sul totale "C" 33,68% .....	6,30386	5,95601	5,62730	5,18481	4,64187
I.N.A.I.L. media su C 11,11% .....	2,07945	1,96471	1,85627	1,71031	1,53121
<b>3° TOTALE PARZIALE D .....</b>	<b>27,10021</b>	<b>25,60484</b>	<b>24,19172</b>	<b>22,28944</b>	<b>19,95535</b>
Storno INPS-INAIL su Cassa Edili .....	0,14549	0,13746	0,12988	0,11966	0,10713
<b>4° TOTALE PARZIALE E .....</b>	<b>26,95472</b>	<b>25,46737</b>	<b>24,06184</b>	<b>22,16977</b>	<b>19,84822</b>
<b>CONTRIBUZIONE PREVEDI dal 03/2020 .....</b>	<b>0,10270</b>	<b>0,09520</b>	<b>0,08900</b>	<b>0,07880</b>	<b>0,06850</b>
Cassa Edili 7,215% (su B) totale .....	-	-	-	-	-
Contrib. Cassa Edile 1,875% .....	0,27279	0,25774	0,24352	0,22437	0,20087
Contr. Ente Scuola e C.T.P. 0,65% .....	0,09457	0,08935	0,08442	0,07778	0,06964
A.P.E. 3,43% .....	0,49903	0,47150	0,44547	0,41044	0,36746
Contr. Fondo prepensionamento 0,20% .....	0,02910	0,02749	0,02598	0,02393	0,02143
Quota contr. e RLST 0,86% .....	0,12512	0,11822	0,11169	0,10291	0,09213
Contrib. Fondo occupazione 0,10% (su A)	0,01357	0,01282	0,01211	0,01116	0,00999
Contrib. Fondo sanitario 1/1/2019 0,60%	0,08954	0,08460	0,07993	0,07365	0,06593
<b>5° TOTALE PARZIALE F .....</b>	<b>28,18115</b>	<b>26,62429</b>	<b>25,15395</b>	<b>23,17283</b>	<b>20,74417</b>
T.F.R. (* anzianità media) 12,08% .....	1,63887	1,54844	1,46298	1,34794	1,20679
<b>1° TOTALE GENERALE .....</b>	<b>29,82001</b>	<b>28,17273</b>	<b>26,61693</b>	<b>24,52076</b>	<b>21,95096</b>
Mensa .....	1,08387	1,08387	1,08387	1,08387	1,08387
Trasferte .....	0,20323	0,20323	0,20323	0,20323	0,20323
Trasporto casa / lavoro .....	0,11691	0,11691	0,11691	0,11691	0,11691
Ass. RTC / RCO (facoltativa) 4,00% su C .....	0,74868	0,70736	0,66833	0,61577	0,55129
<b>2° TOTALE GENERALE .....</b>	<b>31,97270</b>	<b>30,28410</b>	<b>28,68927</b>	<b>26,54054</b>	<b>23,90626</b>

(a) Non ricomprende spese generali ed utili d'impresa.

(\*) Il trattamento di fine rapporto è stato calcolato considerando un'anzianità media di 3 anni.

**C.N.A. ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI MODENA**

**LAPAM CONFARTIGIANATO IMPRESE - LIBERO ARTIGIANATO E PICCOLE AZIENDE MODENESI**

COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA PER OPERAI DIPENDENTI DA AZIENDE CHE APPLICANO IL CONTRATTO  
LEGNO ARTIGIANI E INTEGRATIVO REGIONALE EMILIA ROMAGNA

IN VIGORE DAL **1° MARZO 2024** (a)

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI - ALTRI ONERI	CAT. B	CAT. C	CAT. D	CAT. E
Minimo conglobato 3-24 . . . . .	10,32368	9,42184	8,90638	8,43443
Scatti di anzianità n° 1 . . . . .	0,06827	0,05936	0,05343	0,04897
Premio regionale 01/06/1996 . . . . .	0,33540	0,30575	0,27011	0,22557
<b>TOTALE PAGA ORARIA . . . . .</b>	<b>10,72735</b>	<b>9,78695</b>	<b>9,22992</b>	<b>8,70898</b>
GRATIFICHE: Ferie, ex festività, patrono, riduzione orario, assemblee, permessi sindacali, malattia e infortunio, gratifica natalizia, festività infrasettimanali e festività trasferite a sabato o domenica 32,22% . . . . .	3,45635	3,15336	2,97388	2,80603
<b>1° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>14,18370</b>	<b>12,94031</b>	<b>12,20380</b>	<b>11,51501</b>
CONTRIBUTI: I.N.P.S. 26,93% . . . . .	3,81967	3,48482	3,28648	3,10099
I.N.A.I.L. (medio da 1-2019) 6,59% . . . . .	0,93471	0,85277	0,80423	0,75884
<b>TOTALE CONTRIBUTI . . . . .</b>	<b>4,75438</b>	<b>4,33759</b>	<b>4,09071</b>	<b>3,85983</b>
<b>2° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>18,93808</b>	<b>17,27790</b>	<b>16,29452</b>	<b>15,37484</b>
T.F.R. (anzianità media) 10,13% . . . . .	1,08668	0,99142	0,93499	0,88222
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA FISSA + SAN.ARTI . . . . .	0,24711	0,24711	0,24711	0,24711
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA VARIABILE 0,60% . . . . .	0,08510	0,07764	0,07322	0,06909
<b>TOTALE GENERALE COSTO ORARIO . . . . .</b>	<b>20,35697</b>	<b>18,59407</b>	<b>17,54984</b>	<b>16,57326</b>

(a) Non ricomprende spese generali ed utili d'impresa.

**C.N.A. ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI MODENA**

**LAPAM CONFARTIGIANATO IMPRESE - LIBERO ARTIGIANATO E PICCOLE AZIENDE MODENESI**

COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA PER OPERAI DIPENDENTI DA AZIENDE ARTIGIANE  
CHE APPLICANO IL CONTRATTO GOMMA, CHIMICA, VETRO, PRESIDI SANITARI ARTIGIANI  
E INTEGRATIVO REGIONALE EMILIA ROMAGNA

**IN VIGORE DAL 1° APRILE 2024 (a)**

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI - ALTRI ONERI	LIVELLO 1°	LIVELLO 2°	LIVELLO 3°	LIVELLO 34°	LIVELLO 5°	LIVELLO 5° S
Minimo conglobato 7-24 . . . . .	8,05520	8,62225	9,02000	9,55486	10,07913	10,58104
Scatti di anzianità n° 1 . . . . .	0,05374	0,06866	0,07463	0,08359	0,08956	0,09254
Premio di produzione regionale 1/9/1997 . . . . .	0,10747	0,12538	0,13732	0,15524	0,17315	0,18807
<b>TOTALE PAGA ORARIA . . . . .</b>	<b>8,21641</b>	<b>8,81629</b>	<b>9,23195</b>	<b>9,79369</b>	<b>10,34184</b>	<b>10,86165</b>
GRATIFICHE: Ferie, ex festività, patrono, riduzione orario, assemblee, permessi sindacali, malattia e infortunio, gratifica natalizia, festività infrasettimanali e festività trasferite a sabato o domenica 33,22% . . . . .	2,72949	2,92877	3,06685	3,25346	3,43556	3,60824
<b>1° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>10,94590</b>	<b>11,74506</b>	<b>12,29880</b>	<b>13,04715</b>	<b>13,77740</b>	<b>14,46989</b>
CONTRIBUTI: I.N.P.S. 26,93% . . . . .	2,94773	3,16295	3,31207	3,51360	3,71025	3,89674
I.N.A.I.L. (medio da 1-2019) 7,28% . . . . .	0,79686	0,85504	0,89535	0,94983	1,00299	1,05341
<b>TOTALE CONTRIBUTI . . . . .</b>	<b>3,74459</b>	<b>4,01799</b>	<b>4,20742</b>	<b>4,46343</b>	<b>4,71325</b>	<b>4,95015</b>
<b>2° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>14,69049</b>	<b>15,76305</b>	<b>16,50622</b>	<b>17,51059</b>	<b>18,49065</b>	<b>19,42004</b>
T.F.R. (anzianità media) 9,91% . . . . .	0,81425	0,87369	0,91489	0,97055	1,02488	1,07639
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA FISSA + SAN.ARTI . . . . .	0,25088	0,25088	0,25088	0,25088	0,25088	0,25088
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA 0,60% . . . . .	0,06568	0,07047	0,07379	0,07828	0,08266	0,08682
<b>TOTALE GENERALE COSTO ORARIO . . . . .</b>	<b>15,82130</b>	<b>16,95809</b>	<b>17,74578</b>	<b>18,81030</b>	<b>19,84907</b>	<b>20,83413</b>

(a) Non ricomprende spese generali ed utili d'impresa.

**C.N.A. ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI MODENA**  
**LAPAM CONFARTIGIANATO IMPRESE - LIBERO ARTIGIANATO E PICCOLE AZIENDE MODENESI**

COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA PER OPERAI DIPENDENTI  
 DA AZIENDE CHE APPLICANO IL CONTRATTO MECCANICA ARTIGIANI

**IN VIGORE DAL 1° APRILE 2024 (a)**

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI - ALTRI ONERI	LIVELLO 6	LIVELLO 5	LIVELLO 4	LIVELLO 3	LIVELLO 2B
Minimo conglobato 4-24 . . . . .	7,75624	8,13370	8,44497	8,95988	9,31786
Scatti di anzianità n° 2 . . . . .	0,21276	0,23404	0,25108	0,28084	0,30212
Premio di produzione regionale 01/06/1996 . . . . .	0,43585	0,52093	0,57019	0,62393	0,68811
Afac - aprile 2024	0,50965	0,53445	0,55491	0,58873	0,61225
<b>TOTALE PAGA ORARIA . . . . .</b>	<b>8,91450</b>	<b>9,42312</b>	<b>9,82115</b>	<b>10,45338</b>	<b>10,92034</b>
GRATIFICHE:					
Ferie, ex festività, patrono, riduzione orario, assemblee, permessi sindacali, malattia e infortunio, gratifica natalizia, festività infrasettimanali e festività trasferite a sabato o domenica 33,14% . . . . .	2,95427	3,12282	3,25473	3,46425	3,61900
<b>1° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>11,86877</b>	<b>12,54595</b>	<b>13,07588</b>	<b>13,91763</b>	<b>14,53934</b>
PREMIO DI RISULTATO . . . . .	0,07109	0,08284	0,09107	0,09812	0,10811
<b>2° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>11,93986</b>	<b>12,62879</b>	<b>13,16695</b>	<b>14,01575</b>	<b>14,64745</b>
CONTRIBUTI:					
I.N.P.S. 26,93% . . . . .	3,21540	3,40093	3,54586	3,77444	3,94456
I.N.A.I.L. (medio da 1-2019) 3,10% . . . . .	0,37014	0,39149	0,40818	0,43449	0,45407
<b>TOTALE CONTRIBUTI . . . . .</b>	<b>3,58554</b>	<b>3,79243</b>	<b>3,95404</b>	<b>4,20893</b>	<b>4,39863</b>
<b>TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>15,52540</b>	<b>16,42121</b>	<b>17,12099</b>	<b>18,22467</b>	<b>19,04608</b>
T.F.R. (anzianità media) 10,07% . . . . .	0,90485	0,95725	0,99816	1,06254	1,11057
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA FISSA + SAN.ARTI . . . . .	0,22467	0,22467	0,22467	0,22467	0,22467
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA 0,60% . . . . .	0,07164	0,07577	0,07900	0,08409	0,08788
<b>TOTALE GENERALE COSTO ORARIO . . . . .</b>	<b>16,72656</b>	<b>17,67891</b>	<b>18,42282</b>	<b>19,59597</b>	<b>20,46920</b>

(a) Non ricomprende spese generali ed utili d'impresa.

**C.N.A. ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI MODENA**  
**LAPAM CONFARTIGIANATO IMPRESE - LIBERO ARTIGIANATO E PICCOLE AZIENDE MODENESI**

COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA PER OPERAI DIPENDENTI  
 DA AZIENDE CHE APPLICANO IL CONTRATTO MECCANICA ARTIGIANI (ELETTRICISTI, IDRAULICI,  
 IMPIANTISTI)

IN VIGORE DAL **1° APRILE 2024** (a)

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI - ALTRI ONERI	LIVELLO 6	LIVELLO 5	LIVELLO 4	LIVELLO 3	LIVELLO 2B
Minimo conglobato - aprile 2024 . . . . .	7,75624	8,13370	8,44497	8,95988	9,31786
Indennità di settore . . . . .	0,02582	0,02582	0,02582	0,02582	0,02582
Scatti di anzianità n° 2 . . . . .	0,21276	0,23404	0,25108	0,28084	0,30212
Premio di produzione regionale 01/06/1996 . . . . .	0,43585	0,52093	0,57019	0,62393	0,68811
Afac - aprile 2024 . . . . .	0,50965	0,53445	0,55491	0,58873	0,61225
<b>TOTALE PAGA ORARIA . . . . .</b>	<b>8,94032</b>	<b>9,44894</b>	<b>9,84697</b>	<b>10,47920</b>	<b>10,94616</b>
Ferie, ex festività, patrono, riduzione orario, assemblee, permessi sindacali, malattia e infortunio, gratifica natalizia, festività infrasettimanali e festività trasferite a sabato o domenica 33,14% . . . . .	2,96282	3,13138	3,26329	3,47281	3,62756
<b>1° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>11,90315</b>	<b>12,58032</b>	<b>13,11026</b>	<b>13,95200</b>	<b>14,57372</b>
PREMIO DI RISULTATO . . . . .	0,07109	0,08284	0,09107	0,09812	0,10811
<b>2° TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>11,97424</b>	<b>12,66316</b>	<b>13,20133</b>	<b>14,05012</b>	<b>14,68183</b>
CONTRIBUTI:					
I.N.P.S. 26,93% . . . . .	3,22466	3,41019	3,55512	3,78370	3,95382
I.N.A.I.L. (media da 1/2019) 4,50% . . . . .	0,53884	0,56984	0,59406	0,63226	0,66068
<b>TOTALE CONTRIBUTI . . . . .</b>	<b>3,76350</b>	<b>3,98003</b>	<b>4,14918</b>	<b>4,41595</b>	<b>4,61450</b>
<b>TOTALE PARZIALE . . . . .</b>	<b>15,73774</b>	<b>16,64320</b>	<b>17,35051</b>	<b>18,46608</b>	<b>19,29633</b>
T.F.R. (anzianità media) 10,07% . . . . .	0,90745	0,95985	1,00076	1,06514	1,11317
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA FISSA + SAN.ARTI . . . . .	0,22467	0,22467	0,22467	0,22467	0,22467
CONTRIBUZIONE EBNA QUOTA 0,6% . . . . .	0,07185	0,07598	0,07921	0,08430	0,08809
<b>TOTALE GENERALE COSTO ORARIO . . . . .</b>	<b>16,94170</b>	<b>17,90370</b>	<b>18,65515</b>	<b>19,84018</b>	<b>20,72225</b>

(a) Non ricomprende spese generali ed utili d'impresa.



**LEGACOOP ESTENSE PROVINCIA DI MODENA E CONFCOOPERATIVE DI MODENA**  
**COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA PER OPERAI DIPENDENTI DA IMPRESE COOPERATIVE**  
**DELL'EDILIZIA E AFFINI - IN VIGORE DAL 1° SETTEMBRE 2024 (a)**

RETRIBUZIONI - CONTRIBUTI - ALTRI ONERI	6° LIVELLO	5° LIVELLO	4° LIVELLO	3° LIVELLO	2° LIVELLO	1° LIVELLO
1) Paga base, contingenza, indenn. territ. di settore . . . . .	15,91	13,96	12,81	12,09	11,15	10,12
2) Festività residue . . . . .	0,91	0,80	0,73	0,69	0,64	0,58
3) Ferie . . . . .	1,65	1,45	1,33	1,25	1,16	1,05
4) Gratifica natalizia (ore ordinarie, festività e ferie) 10% .	1,86	1,63	1,49	1,41	1,30	1,18
5) Riposi annuali (ore ordinarie e festività) 6,075%. . . . .	1,03	0,90	0,83	0,78	0,72	0,65
6) Incidenza carenza 1° gg di malattia. . . . .	0,25	0,22	0,20	0,19	0,17	0,16
<b>TOTALE A) . . . . .</b>	<b>21,61</b>	<b>18,96</b>	<b>17,38</b>	<b>16,41</b>	<b>15,15</b>	<b>13,74</b>
7) Contrib. INPS . . . . .	6,80	5,96	5,47	5,16	4,77	4,32
8) Contrib. INAIL . . . . .	2,40	2,11	1,93	1,82	1,68	1,53
9) - Riduzione INPS/INAIL art. 29 L. 341/1995 . . . . .	-0,23	-0,20	-0,19	-0,18	-0,16	-0,15
10) Trasporto e trasferta . . . . .	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
11) Mensa (ind.tà sostitutiva e costo del pasto) . . . . .	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77
12) Trattamento fine rapporto . . . . .	1,89	1,66	1,52	1,44	1,32	1,20
13) Previdenza complementare . . . . .	0,14	0,12	0,11	0,11	0,10	0,09
14) Contributo aggiuntivo previdenza complementare . . . . .	0,18	0,15	0,14	0,13	0,12	0,10
15) Oneri imponderabili (8,5% su A) . . . . .	1,84	1,61	1,48	1,39	1,29	1,17
16) RCT - RCO (3% su A) e contr. Ass. (1,25% su A) . . . . .	0,92	0,81	0,74	0,70	0,64	0,58
17) Scuola Edili, Cassa Edili e APE + art. 9 L. 166/1991 . . . . .	1,24	1,09	1,00	0,94	0,87	0,79
18) Oneri sicurezza	0,85	0,74	0,68	0,64	0,59	0,54
<b>TOTALE GENERALE . . . . .</b>	<b>39,33</b>	<b>34,71</b>	<b>31,95</b>	<b>30,26</b>	<b>28,06</b>	<b>25,60</b>
<b>IRAP . . . . .</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>IRES SU IRAP . . . . .</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE CON IMPOSTE . . . . .</b>	<b>39,33</b>	<b>34,71</b>	<b>31,95</b>	<b>30,26</b>	<b>28,06</b>	<b>25,60</b>

(a) Non ricomprende spese generali ed utili d'impresa.

**(1) OPERATORI DEL VERDE - OTI - CCNL 2022/2025****COSTO DELLA MANO D'OPERA PER DIPENDENTI DELLE IMPRESE DI MANUTENZIONE, SISTEMAZIONE  
E CREAZIONE DEL VERDE PUBBLICO E PRIVATO**

CLASSIFICAZIONE DEL PERSONALE	AREA 1			AREA 2		AREA 3
	Livello 1°	Livello "a"	Livello "b"	Livello "c"	Livello "d"	Livello "e"
<i>CCNL operai agricoli e florumivisti (2022 - 2025)</i>						
	specializzato super A	<i>specializzato super</i>	<i>specializzato</i>	<i>qualificato super</i>	<i>qualificato</i>	<i>comune</i>
<i>Retribuzioni CCNL OPERATORI DEL VERDE</i>	<i>1923,2605</i>	<i>1834,7762</i>	<i>1 738, 1555</i>	<i>1667,9784</i>	<i>1575,4259</i>	<i>1434,0546</i>
Media scatti di anzianità. Sono contrattualmente previsti 5 livelli. Si considera il 2° livello, pari ad anzianità di servizio 4 - 6 anni.	31,9500	31,9500	31,2500	29,8250	28,4000	24,7250
<b>A) Media della retribuzione ordinaria mensile</b> .....	<b>1955,2105</b>	<b>1866,7262</b>	<b>1769,4055</b>	<b>1697,8034</b>	<b>1603,8259</b>	<b>1458,7796</b>
B) Incidenza festività sopresse - CCNL - 1,28% .....	25,0267	23,8941	22,6484	21,7319	20,5290	18,6724
C) 13a mensilità 8,33% della retribuzione ordinaria .....	162,8690	155,4983	147,3915	141,4270	133,5987	121,5163
D) 14a mensilità 8,33% della retribuzione ordinaria .....	162,8690	155,4983	147,3915	141,4270	133,5987	121,5163
E) TFR = (A + B + C + D) / 13,5 .....	170,8130	163,0827	154,5805	148,3251	140,1150	127,4433
<b>F) Totale mese prima dei contributi</b> .....	<b>2476,7882</b>	<b>2364,6997</b>	<b>2241,4174</b>	<b>2150,7145</b>	<b>2031,6673</b>	<b>1847,9280</b>
G) INPS (28,90 % - 8,84 %) = 20,06% .....	508,9800	485,9458	460,6113	441,9718	417,5076	379,7492
H) INAIL 13,2435% .....	328,0134	313,1690	296,8421	284,8299	269,0639	244,7303
I) Altri contributi obbligatori (C.a.c., disoccupazione, lavoratrici madre, Fondo di garanzia, Ebat, For, Agri, etc.) 3,06% .....						
K) CIMMI (0,59%) .....	75,7897	72,3598	68,5874	65,8119	62,1690	56,5466
L) EBAN (0,30%) .....	16,9000	16,9000	16,9000	16,9000	16,9000	16,9000
M) Cassa provinciale extra legem .....	7,4304	7,0941	6,7243	6,4521	6,0950	5,5438
<b>N) Totale contributi per mensilità</b> .....	<b>937,1135</b>	<b>895,4687</b>	<b>849,6650</b>	<b>815,9657</b>	<b>771,7355</b>	<b>703,4699</b>
O) Responsabilità civile 2% di (A + B + C + D) .....	46,1195	44,0323	41,7367	40,0478	37,8310	34,4097
P) Oneri sicurezza 3% di (A + B + C + D) .....	69,1793	66,0485	62,6051	60,0717	56,7466	51,6145
Q) Diaria Operai Florumivisti .....	182,1600	182,1600	182,1600	182,1600	182,1600	182,1600
<b>Q) Totale spese ed oneri accidentali per mensilità</b> .....	<b>297,4588</b>	<b>292,2408</b>	<b>286,5018</b>	<b>282,2795</b>	<b>276,7376</b>	<b>268,1842</b>
<b>S) Costo diretto mensile (F + N + S)</b> .....	<b>3711,3605</b>	<b>3552,4092</b>	<b>3377,5843</b>	<b>3248,9596</b>	<b>3080,1404</b>	<b>2819,5821</b>
T) Costo diretto annuo: S x 12 mesi = .....	44536,33	42628,91	40531,01	38987,52	36961,69	33834,99
U) Ore effettivamente lavorate in un anno ** .....	<i>1423,50</i>	<i>1423,50</i>	<i>1423,50</i>	<i>1423,50</i>	<i>1423,50</i>	<i>1423,50</i>
<b>V) Costo diretto dell'ora lavorata (T : U)</b> .....	<b>31,29</b>	<b>29,95</b>	<b>28,47</b>	<b>27,39</b>	<b>25,97</b>	<b>23,77</b>
W) Spese generali 15% di V .....	5,01	4,79	4,56	4,38	4,16	3,80
<b>X) Costo effettivo dell'ora lavorata (V + W)</b> .....	<b>36,30</b>	<b>34,74</b>	<b>33,03</b>	<b>31,77</b>	<b>30,13</b>	<b>27,57</b>
Y) Utile d'impresa 10% del costo reale dell'ora lavorata .....	3,63	3,47	3,30	3,18	3,01	2,76
<b>Prezzo dell'ora lavorata (X + Y)</b> .....	<b>39,93</b>	<b>38,21</b>	<b>36,33</b>	<b>34,95</b>	<b>33,14</b>	<b>30,33</b>

\*\* Con l'indennità giornaliera le ore di lavoro effettive sul cantiere aumentano in media di 0,65 ora/gg.

**CALCOLO DELLE ORE EFFETTIVAMENTE LAVORATE IN UN ANNO**  
**OPERAI A TEMPO INDETERMINATO - CCNL OPERATORI DEL VERDE - Accordo di rinnovo 2022/2025**

**ORE CONTRATTUALMENTE LAVORATE ANNUE:**

A) Ore lavorative settimanali	39,00	<i>39 ore settimanali - Art. 34 CCNL</i>
B) Settimane dell'anno	52,00	
<b>C) Ore teoricamente lavorative annue</b>	<b>2028,00</b>	<i>Ottenuto moltiplicando 39 ore settimanali x 52 settimane l'anno</i>

**ORE ANNUE NON LAVORATE:**

D) Ferie 26 gg x 6 ore e 5 decimi d'ora (6 ore e 30 minuti)	-169,00	<i>Art. 36 CCNL</i>
E) Festività 13 gg x 6 ore e 5 decimi d'ora	-84,50	<i>Art. 41 CCNL</i>
F) Malattia	-124,00	<i>Art. 61 CCNL - media statistica INPS</i>
G) Assemblee e permessi sindacali	-14,00	<i>Artt. 82/83 CCNL</i>
H) Infortunio	-50,00	<i>Art. 62 CCNL - media indagine aziendali</i>
I) Permessi retribuiti	-20,00	<i>Artt. 37/38/39 CCNL</i>
J) Sospensioni del lavoro per avversità meteorologiche (pioggia, neve ecc.) 10% di 240	-24,00	<i>Si considerano 240 ore perse durante l'anno. Di queste il 90% a carico della cassa integrazione salari e il 10% a carico dell'impresa. CCNL Art. 34 - media statistica.</i>
<b>K) Ore annue non lavorate</b>	<b>-485,50</b>	

**ORE ANNUE EFFETTIVAMENTE LAVORATE:**

<b>L) Ore presenza annua al lavoro (C - K)</b>	<b>1542,50</b>	
M) Tempi morti per carico e scarico materiali, preparazione del mezzo, tempi persi (30 min./gg.)	-100,00	
<b>N) Ore effettivamente lavorate in cantiere in un anno</b>	<b>1442,50</b>	