

ARIA_2021_042 Manutenzione Gruppi Statici di Continuità

Codice	Servizio	Unità di misura	Prezzo unitario a base d'asta € Iva esclusa	Costi Sicurezza	Prezzo totale a base d'asta € Iva esclusa
MP	Manutenzione preventiva su impianto(UPS, STS, etc.) mono/trifase comprensiva di: uscita tecnico, materiale di consumo e manodopera, secondo le modalità indicate nel capitolato tecnico (n.1 visita)				
MP01	Impianto di taglia piccola (fino a 20 kVA)	cad.	€ 320,00000	€ 1,58000	€ 321,58
MP02	Impianto di taglia media (da 21 a 80 kVA)	cad.	€ 738,00000	€ 3,17000	€ 741,17
MP03	Impianto di taglia grande (maggiore o uguale a 81 kVA)	cad.	€ 1.106,00000	€ 4,75000	€ 1.110,75
MP04	Raddrizzatori/Soccorritori	cad.	€ 246,00000	€ 1,58000	€ 247,58
MO01	Batteria monoblocco al Pb, tipo ermetico a ricombinazione di gas, elettrolitico in soluzione acquosa, contenitore monoblocco in ABS, per applicazioni generali, inclusi tassa COBAT, accessori di connessione e cablaggio				
MO01.a	12 V, capacità 1,2 Ah	cad.	€ 114,00000	€ 0,59000	€ 114,59
MO01.b	12 V, capacità 4,5 Ah	cad.	€ 160,00000	€ 0,83000	€ 160,83
MO01.c	12 V, capacità 7,2 Ah	cad.	€ 180,00000	€ 0,93000	€ 180,93
MO01.d	12 V, capacità 17 Ah	cad.	€ 384,00000	€ 1,98000	€ 385,98
MO01.e	12 V, capacità 27 Ah	cad.	€ 597,00000	€ 3,08000	€ 600,08
MO01.f	12 V, capacità 42 Ah	cad.	€ 887,00000	€ 4,57000	€ 891,57
MO01.g	12 V, capacità 70 Ah	cad.	€ 1.400,00000	€ 7,20000	€ 1.407,20
MO02	Batteria monoblocco al Pb, tipo ermetico a ricombinazione di gas, elettrolitico in soluzione acquosa, contenitore monoblocco in ABS, per applicazioni generali, inclusi tassa COBAT, vita attesa 10 anni, accessori di connessione e cablaggio				
MO02.a	12 V, capacità 27 Ah	cad.	€ 623,00000	€ 3,21000	€ 626,21
MO02.b	12 V, capacità 33 Ah	cad.	€ 880,00000	€ 4,53000	€ 884,53
MO02.c	12 V, capacità 42 Ah	cad.	€ 927,00000	€ 4,78000	€ 931,78
MO02.d	12 V, capacità 55 Ah	cad.	€ 1.300,00000	€ 6,68000	€ 1.306,68
MO02.e	12 V, capacità 70 Ah	cad.	€ 1.480,00000	€ 7,60000	€ 1.487,60
MO02.f	12 V, capacità 80 Ah	cad.	€ 1.700,00000	€ 8,75000	€ 1.708,75
MO02.g	12 V, capacità 100 Ah	cad.	€ 1.718,00000	€ 10,15000	€ 1.728,15
MO02.h	12 V, capacità 120 Ah	cad.	€ 2.436,00000	€ 12,55000	€ 2.448,55
MO02.i	12 V, capacità 150 Ah	cad.	€ 3.114,00000	€ 16,05000	€ 3.130,05
MO02.j	12 V, capacità 205 Ah	cad.	€ 4.083,00000	€ 21,04000	€ 4.104,04
MO03	Filtro Capacitivo				
MO03.a	AC 50mf - 230Vac	cad.	€ 291,00000	€ 1,50000	€ 292,50
MO03.b	AC 60mf - 230Vac	cad.	€ 408,00000	€ 2,00000	€ 410,00
MO03.c	AC 80mf - 230Vac	cad.	€ 582,00000	€ 3,00000	€ 585,00
MO03.d	AC 100mf - 230Vac	cad.	€ 702,00000	€ 3,62000	€ 705,62
MO03.e	AC 150mf - 230Vac	cad.	€ 728,00000	€ 3,75000	€ 731,75
MO03.f	AC 200mf - 230Vac	cad.	€ 873,00000	€ 4,50000	€ 877,50
MO03.g	AC 600mf - 230Vac	cad.	€ 1.164,00000	€ 6,00000	€ 1.170,00
MO03.h	AC 50mf - 500Vac	cad.	€ 350,00000	€ 1,80000	€ 351,80
MO03.i	AC 60mf - 500Vac	cad.	€ 466,00000	€ 2,40000	€ 468,40
MO03.j	AC 80mf - 500Vac	cad.	€ 699,00000	€ 3,60000	€ 702,60
MO03.k	AC 100mf - 500Vac	cad.	€ 815,00000	€ 4,20000	€ 819,20
MO03.l	AC 150mf - 500Vac	cad.	€ 873,00000	€ 4,50000	€ 877,50
MO03.m	AC 200mf - 500Vac	cad.	€ 1.048,00000	€ 5,40000	€ 1.053,40
MO03.n	AC 600mf - 500Vac	cad.	€ 1.746,00000	€ 9,00000	€ 1.755,00
MO03.o	DC 2200mf - 350Vdc	cad.	€ 466,00000	€ 2,40000	€ 468,40
MO03.p	DC 3300mf - 350Vdc	cad.	€ 524,00000	€ 2,70000	€ 526,70
MO03.q	DC 4700mf - 350Vdc	cad.	€ 699,00000	€ 3,00000	€ 702,00
MO03.r	DC 6800mf - 350Vdc	cad.	€ 699,00000	€ 3,60000	€ 702,60
MO03.s	DC 10000mf - 350Vdc	cad.	€ 815,00000	€ 4,20000	€ 819,20
MO03.t	DC 2200mf - 500Vdc	cad.	€ 582,00000	€ 3,00000	€ 585,00
MO03.u	DC 3300mf - 500Vdc	cad.	€ 699,00000	€ 3,60000	€ 702,60
MO03.v	DC 4700mf - 500Vdc	cad.	€ 815,00000	€ 4,20000	€ 819,20
MO03.w	DC 6800mf - 500Vdc	cad.	€ 873,00000	€ 4,50000	€ 877,50
MO03.x	DC 10000mf - 500Vdc	cad.	€ 1.048,00000	€ 5,40000	€ 1.053,40

ARIA_2021_042 Manutenzione Gruppi Statici di Continuità

MO04	Fusibile extrarapido				
MO04.a	63A	cad.	€ 81,00000	€ 0,42000	€ 81,42
MO04.b	80A	cad.	€ 81,00000	€ 0,42000	€ 81,42
MO04.c	100A	cad.	€ 85,00000	€ 0,44000	€ 85,44
MO04.d	125A	cad.	€ 169,00000	€ 0,87000	€ 169,87
MO04.e	160A	cad.	€ 174,00000	€ 0,89000	€ 174,89
MO04.f	200A	cad.	€ 174,00000	€ 0,89000	€ 174,89
MO04.g	250A	cad.	€ 249,00000	€ 1,28000	€ 250,28
MO04.h	315A	cad.	€ 283,00000	€ 1,46000	€ 284,46
MO04.i	400A	cad.	€ 320,00000	€ 1,65000	€ 321,65
MO05	Turbina di ventilazione				
MO05.a	assiale 8x8 cm	cad.	€ 175,00000	€ 0,90000	€ 175,90
MO05.b	assiale 10x10 cm	cad.	€ 233,00000	€ 1,20000	€ 234,20
MO05.c	assiale 12x12 cm	cad.	€ 245,00000	€ 1,26000	€ 246,26
MO05.d	assiale 20x20 cm	cad.	€ 408,00000	€ 2,10000	€ 410,10
MO05.e	assiale 22x22 cm	cad.	€ 990,00000	€ 5,10000	€ 995,10
MO05.f	assiale diametro 15 cm	cad.	€ 1.281,00000	€ 6,60000	€ 1.287,60
MO05.g	centrifuga standard	cad.	€ 1.455,00000	€ 7,50000	€ 1.462,50
MO05.h	centrifuga HR	cad.	€ 1.746,00000	€ 9,00000	€ 1.755,00
IM01	Manodopera tecnico specializzato esperto				
IM01.a	per interventi dal lunedì al sabato dalle ore 7:00 alle ore 18:00	€/ora	€ 42,68000	€ 1,32000	€ 44,00
IM01.a	per interventi dal lunedì al sabato dalle ore 18:01 alle ore 06:59 o la domenica dalle 00:00 alle 24:00 o i festivi dalle 00:00 alle 24:00	€/ora	€ 59,75000	€ 1,85000	€ 61,60
IM02	Noleggio di gruppi di continuità mono/trifase per sostituzione temporanea di macchina guasta e/o in manutenzione, comprensivo di: trasporto, posa, collegamento, messa in servizio e successiva rimozione				
IM02.a	potenza nominale fino a 20 kVA	€/giorno	€ 6,79000	€ 0,21000	€ 7,00
IM02.b	potenza nominale compresa tra 21 e 80 kVA	€/giorno	€ 15,03000	€ 0,47000	€ 15,50
IM02.c	potenza nominale maggiore o uguale a 81 kVA	€/giorno	€ 42,19000	€ 1,31000	€ 43,50
IM03	Fornitura, posa in opera, allacciamenti e collaudo di gruppo statico di continuità, tipo "COB", ingresso trifase - uscita trifase + neutro, 400/230 V c.a. - 50 Hz, batterie incorporate, aut. standard				
IM03.a	potenza nominale fino a 0,8 kVA	cad.	€ 442,06000	€ 13,67000	€ 455,73
IM03.b	potenza nominale tra 0,9 e 1,5 kVA	cad.	€ 708,59000	€ 21,92000	€ 730,51
IM03.c	potenza nominale tra 1,6 e 3 kVA	cad.	€ 1.521,39000	€ 47,05000	€ 1.568,44
IM03.d	potenza nominale tra 3,1 e 4 kVA	cad.	€ 1.669,07000	€ 51,62000	€ 1.720,69
IM03.e	potenza nominale tra 4,1 e 5 kVA	cad.	€ 2.125,66000	€ 65,74000	€ 2.191,40
IM03.f	potenza nominale tra 5,1 e 6,5 kVA	cad.	€ 2.481,21000	€ 76,74000	€ 2.557,95
IM04	Fornitura, posa in opera, allacciamenti e collaudo di gruppo statico di continuità, tipo "COB", ingresso trifase - uscita trifase + neutro, 400/230 V c.a. - 50 Hz (batterie e armadio esclusi)				
IM04.a	potenza nominale tra 6,6 e 10 kVA	cad.	€ 6.434,92000	€ 199,20000	€ 6.634,12
IM04.b	potenza nominale tra 10,1 e 15 kVA	cad.	€ 7.475,36000	€ 213,20000	€ 7.688,56
IM04.c	potenza nominale tra 15,1 e 25 kVA	cad.	€ 8.351,15000	€ 258,28000	€ 8.609,43
IM04.d	potenza nominale tra 25,1 e 35 kVA	cad.	€ 10.764,93000	€ 332,94000	€ 11.097,87
IM04.e	potenza nominale tra 35,1 e 45 kVA	cad.	€ 11.324,75000	€ 350,25000	€ 11.675,00
IM04.f	potenza nominale tra 45,1 e 65 kVA	cad.	€ 14.226,55000	€ 440,00000	€ 14.666,55
IM04.g	potenza nominale tra 65,1 e 85 kVA	cad.	€ 29.498,09000	€ 912,31000	€ 30.410,40
IM04.h	potenza nominale tra 85,1 e 105 kVA	cad.	€ 35.303,63000	€ 1.091,86000	€ 36.395,49
IM04.i	potenza nominale tra 106 e 140 kVA	cad.	€ 40.494,43000	€ 1.252,41000	€ 41.746,84
IM04.l	potenza nominale tra 141 e 240 kVA	cad.	€ 46.925,29000	€ 1.451,30000	€ 48.376,59
IM04.m	potenza nominale tra 241 e 300 kVA	cad.	€ 61.598,40000	€ 1.905,11000	€ 63.503,51
IM05	Armadio modulare per accumulatori stazionari ermetici, in acciaio zincato verniciato, completo di scaffali, portelle con maniglie e sezionatori				
IM05.a	dim. (LxPxH) 800X500X1800 mm	cad.	€ 1.197,02000	€ 37,02000	€ 1.234,04
IM05.b	dim. (LxPxH) 1250X800X1800 mm	cad.	€ 1.719,40000	€ 53,18000	€ 1.772,58