



Provincia Autonoma de Bulsan
Assessorat per i lëures publics
Rep. 11 - Frabichè y sorvisc technich

Progetto

Projekt

Codice: 22.01.999.003.13.01

Kodex: 22.01.999.003.13.01

Um- und Neubau der Militär-
strukturen in Bozen - Kaserne
"Vittorio Veneto"



Risanamento e nuova
costruzione di strutture
militari a Bolzano -
Caserma "Vittorio Veneto"

PROGETTO ESECUTIVO IN VARIANTE - VARIANTEPROJEKT IN AUSFÜHRUNGSPHASE

Contenuto

ARCHITETTURA - ARCHITEKTUR

Planinhalt

Quadro di raffronto

Tavola n. | Plan Nr.

EG.2

Il Direttore dell'Ufficio 11.2
Der Direktor des Amtes 11.2

Marco Springhetti

RUP
VV

Arch. Alessia Biotti

Data
Datum

28.05.2026

Modifica
Änderung

a

Committenti | Bauherren

Autonome Provinz Bozen / Provincia Autonoma di Bolzano
Abt 11 - Hochbau und technischer Dienst
Rip. 11 - Edilizia e servizio tecnico

39100 BOZEN | BOLZANO
Piazza Silvius Magnago Platz 10
tel. 0471/412330-31 | fax 0471/412329

MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI E DEL DEMANIO
4° Reparto Progetti - 11^a Divisione



Approvazioni | Genehmigungen

Progettisti | Planer



Arch. Raimund Hofer
Ing. Ivan Stuflesser
Ing. Marina Bolzan
Per. Ind. Helmut Stuppner

PLANTTEAM

RISANAMENTO E NUOVA COSTRUZIONE DI STRUTTURE MILITARI A BOLZANO - CASERMA VITTORIO VENETO - LOTTO 2A
1° PERIZIA DI VARIANTE - QUADRO DI RAFFRONTO

LAVORI EDILI									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_01.01.04.04A.02	Operaio spec.	h	40,37 €	267,00	267	10 778,79 €	10 778,79 €		
BOL24/1_01.01.04.04A.03	Operaio qual.	h	37,79 €	470,00	470	17 761,30 €	17 761,30 €		
BOL24/1_01.01.04.04A.04	Operaio com.	h	35,28 €	203,00	203	7 161,84 €	7 161,84 €		
BOL24/1_01.02.08.06.C	Ponte di facciata-telai: 3 kN/m2, prime 4 settimane	m2	19,12 €	7996,53	7 100,73	152 893,65 €	135 765,96 €		-17 127,70 €
BOL24/1_01.02.08.06.E	Nolo settimanale dopo l'intervento base: pos. 06 b), c)	m2sett	0,95 €	175923,66	482 848,30	167 127,48 €	458 705,89 €	291 578,41 €	
BOL24/1_02.04.71.01.A	Casseratura per soletti e solettoni; S1	m2	57,34 €	5,51	5,51	315,94 €	315,94 €		
BOL24/1_02.04.71.02.A	Casseratura per fondazioni continue; S1	m2	40,22 €	187,29	160	7 532,80 €	6 435,20 €		-1 097,60 €
BOL24/1_02.04.72.01.B	Sovraprezzo per casseratura unilaterale; S2	m2	22,09 €	57,80	52	1 276,80 €	1 148,68 €		-128,12 €
BOL24/1_02.04.72.02.B	Casseratura per muri e pareti diritti; S2	m2	24,76 €	363,26	770	8 994,32 €	19 065,20 €	10 070,88 €	
BOL24/1_02.04.72.02.C	Casseratura per muri e pareti diritti; S3	m2	29,15 €	102,59	8,5	2 990,50 €	247,78 €		-2 742,72 €
BOL24/1_02.04.73.01.A	Casseratura di solette, solette a sbalzo; S2	m2	46,72 €	843,18	774,12	39 393,37 €	36 166,89 €		-3 226,48 €
BOL24/1_02.04.73.01.B	Casseratura di solette, solette a sbalzo; S3	m2	48,84 €	43,86	8,33	2 142,12 €	406,84 €		-1 735,29 €
BOL24/1_02.04.73.01.D	Sovraprezzo per opere di sostegno da 3,01 a 6,00 m	m2	17,80 €	843,18	842,69	15 008,60 €	14 999,88 €	-8,72 €	
BOL24/1_02.04.73.03.A	Casseratura di solette per scale; S2	m	75,27 €	367,21	379,57	27 639,90 €	28 570,23 €	930,34 €	
BOL24/1_02.04.73.04.A	Casseratura di solette per pianerottol; S2	m2	77,07 €	50,07	386,5	3 858,89 €	29 787,56 €	25 928,66 €	
BOL24/1_02.04.74.01.A	Casseratura per travi rettilinee; S2	m2	59,84 €	36,36	74,7	2 175,78 €	4 470,05 €	2 294,27 €	
BOL24/1_02.04.74.01.C	Sovraprezzo opere di sostegno travi da 3,01 a 6,00 m	m2	17,80 €	36,36	74,7	647,21 €	1 329,66 €	682,45 €	
BOL24/1_02.04.75.01.A	Casseforme per pilastri fino a 4 spigoli; S2	m2	35,49 €	137,70	99,58	4 886,97 €	3 534,09 €		-1 352,88 €
BOL24/1_02.04.75.53A.53	cassero per parapetto da 0 a 110 cm	m2	44,91 €	236,66	27,71	10 628,40 €	1 244,46 €		-9 383,94 €
BOL24/1_02.04.77.01.A	Sovraprezzo per opere di sostegno muri da 3,01 fino a 6,00 m	m2	7,65 €	198,57	198,57	1 519,06 €	1 519,06 €		
BOL24/1_02.04.78.01.C	Sovraprezzi per casseratura a perdere; S3	m2	48,61 €	19,01	193,37	924,08 €	9 399,72 €	8 475,64 €	
BOL24/1_02.04.80.50.B	Calcestruzzo con materiale riciclato [CAM]; C 12/15 XC0	m3	140,33 €	28,83	19,7	4 045,71 €	2 764,50 €		-1 281,21 €
BOL24/1_02.04.80.50.H	Calcestruzzo con materiale riciclato [CAM]; C 30/37 XC2	m3	160,39 €	538,28	688,24	86 334,73 €	110 386,81 €	24 052,08 €	
BOL24/1_02.04.85.31.a*	Prove di carico statiche su solaio, scale e parapetti	cad	8 070,70 €	1,00	1	8 070,70 €	8 070,70 €		
BOL24/1_02.04.85.31.b*	Prove di carico statiche su scale e parapetti	cad	5 316,04 €	1,00	1	5 316,04 €	5 316,04 €		
BOL24/1_02.05.01.01.A	Acciaio in barre; acciaio ad aderenza migl. B450C	kg	1,83 €	57997,66	59435,96	106 135,72 €	108 767,81 €	2 632,09 €	
BOL24/1_02.05.01.02A.02	Distanziatore a rete	kg	4,02 €	310,83	231,41	1 249,54 €	930,27 €		-319,27 €
BOL24/1_02.05.02.01.A	Reti elettrosaldate B450C	kg	1,75 €	3287,04	13632,05	5 752,32 €	23 856,09 €	18 103,77 €	
BOL24/1_02.05.03.01A.01	Fornitura e posa in opera di listello per armatura di punzonamento	kg	14,06 €	100,00	100	1 406,00 €	1 406,00 €		
BOL24/1_02.05.04.01.A	Elementi coibentanti portanti, senza differenze di livello; Sporgenza fino a ca. 1,50 m	m	180,55 €	7,62	7,62	1 375,79 €	1 375,79 €		
BOL24/1_02.07.01.04.E	con malta bastarda - spessore muratura 31-38 cm	m3	271,14 €	38,27	8,33	10 376,53 €	2 258,60 €		-8 117,93 €
BOL24/1_02.07.03.06.A	Tramezza blocchi Porenbeton: spess. 8cm G2	m2	45,18 €	501,50	8,33	22 657,77 €	376,35 €		-22 281,42 €
BOL24/1_02.07.03.06.C	Tramezza blocchi Porenbeton: spess. 12cm G2	m2	57,87 €	7,51	27,69	434,60 €	1 602,42 €	1 167,82 €	
BOL24/1_02.07.03.10.A	Tramezza later.alveolare spess.12cm: con malta idr.	m2	40,31 €	5058,54	416,5	203 909,75 €	16 789,12 €		-187 120,63 €
BOL24/1_02.07.03.11.A	Tramezza later. alveolare spess.8cm: con malta idr.	m2	29,82 €	543,74	8,33	16 214,33 €	248,40 €		-15 965,93 €
BOL24/1_02.09.01.03.C	Intonaco civile 2 mani: malta emin. idr.+calce idrata	m2	20,98 €	26611,52	19970,28	558 309,69 €	418 976,47 €		-139 333,22 €
BOL24/1_02.09.01.05.C	Intonaco est. 3 mani: rinzafo+malta cem.+malta emin. idr.	m2	25,00 €	1897,64	1897,64	47 441,00 €	47 441,00 €		
BOL24/1_02.09.01.07.A	Strato di finitura: rifinitura a frattazzo	m2	9,50 €	3051,43	8,33	28 988,59 €	79,14 €		-28 909,45 €
BOL24/1_02.09.01.09.A	Intonaco idrorepellente : malta di cem. e additivi	m2	45,00 €	684,87	622,18	30 819,15 €	27 998,10 €		-2 821,05 €
BOL24/1_02.09.07.01.A	Paraspigolo: lungh. 2m	cad	7,59 €	415,00	415	3 149,85 €	3 149,85 €		
BOL24/1_02.09.07.01.C	Paraspigolo: lungh. 3m	cad	8,78 €	628,00	628	5 513,84 €	5 513,84 €		

BOL24/1_02.10.01.01.A	Ossatura di sottofondo con pietrame: spess. 25cm	m2	11,44 €	1930,98	8,33	22 090,41 €	95,30 €		-21 995,12 €
BOL24/1_02.10.02.01.A	Massetto su ossatura spess. 10 cm: impasto di cem.	m2	17,26 €	1930,98	8,33	33 328,71 €	143,78 €		-33 184,94 €
BOL24/1_02.10.02.03.B	Massetto livellante spess. 5-6cm: cemento cellulare	m2	7,67 €	4726,07	7600	36 248,96 €	58 292,00 €	22 043,04 €	
BOL24/1_02.10.02.03.D	Massetto livellante spess. 5-6cm: impasto di perlite	m2	17,70 €	1469,53	8,33	26 010,68 €	147,44 €		-25 863,24 €
BOL24/1_02.10.02.05A.05	Sovrappr. voce .03 b) magg. spess. 1cm	m2cm	1,72 €	4801,98	7990,18	8 259,41 €	13 743,11 €	5 483,70 €	
BOL24/1_02.10.02.07A.07	Sovrappr. voce .03 d) magg. spess. 1cm	m2cm	2,38 €	2939,06	8,33	6 994,96 €	19,83 €		-6 975,14 €
BOL24/1_02.10.03.01A.01	Massetto gallegg. pav. a malta spess. 5cm	m2	21,78 €	3265,78	1658,59	71 128,69 €	36 124,09 €		-35 004,60 €
BOL24/1_02.10.03.02.A	magg. spess. 1cm	m2cm	1,53 €	6809,18	8,33	10 418,05 €	12,74 €		-10 405,30 €
BOL24/1_02.10.04.02.B	Pav. industr. spess. 15cm: superf. frattazzo mecc.	m2	41,04 €	530,13	227,02	21 756,54 €	9 316,90 €		-12 439,63 €
BOL24/1_02.11.03.02.B	Vasche imperm. 1xmembr.prefabbr.: Membrana bituminosa	m2	10,09 €	1930,98	374,41	19 483,59 €	3 777,80 €		-15 705,79 €
BOL24/1_02.11.04.01.G	Strato separatore: polietilene 0,20mm	m2	1,62 €	4464,29	7000	7 232,15 €	11 340,00 €	4 107,85 €	
BOL24/1_02.12.01.11.A	Polistirolo estruso 28 kg/m3, pareti: spess. 3cm	m2	16,39 €	136,38	8,33	2 235,27 €	136,53 €		-2 098,74 €
BOL24/1_02.12.01.16.A	pannelli termoisolanti XPS, 10cm	m2	25,11 €	1930,98	8,33	48 486,91 €	209,17 €		-48 277,74 €
BOL24/1_02.12.01.16.D	pannelli termoisolanti XPS, 16cm	m2	36,44 €	727,00	503,85	26 491,88 €	18 360,29 €		-8 131,59 €
BOL24/1_02.12.02.01.B	Isolam. acust. largh. 12-20cm: trucioli gomma spess. 8mm	m	3,96 €	1391,03	1395,71	5 508,48 €	5 527,01 €	18,53 €	
BOL24/1_02.12.02.02.C	polietilene espanso, densità <25kg/m3, spess. 5mm	m2	4,28 €	4124,10	5176,34	17 651,15 €	22 154,74 €	4 503,59 €	
BOL24/1_02.12.02.02.G	fibra di roccia, spess. 25mm	m2	10,02 €	3421,24	8,33	34 280,82 €	83,47 €		-34 197,36 €
BOL24/1_02.12.02.03.E	Isolamento acustico anticalpestio panelli fibra di legno, 21-20mm	m2	15,53 €	339,34	8,33	5 269,95 €	129,36 €		-5 140,59 €
BOL24/1_02.12.03.07.A	sistema di cappotto su muratura con lastre isolanti	m2	115,26 €	2552,25	2544	294 172,34 €	293 221,44 €		-950,89 €
BOL24/1_02.12.03.07.B	sovrapprezzo per ogni 1cm di spessore maggiore per 02.12.03.07a	m2	2,64 €	9376,96	8849,66	24 755,17 €	23 363,10 €		-1 392,07 €
BOL24/1_02.13.01.02.E	Canna fumaria con controcanna: ø 20cm	m	212,20 €	5,00	5	1 061,00 €	1 061,00 €	0,00 €	
BOL24/1_02.13.03.01.A	Comignolo con copertina: 100x100x200(H)cm	cad	754,39 €	1,00	1	754,39 €	754,39 €		
BOL24/1_02.13.04.01.B	Portina pulizia canna camino: 20x30cm	cad	64,88 €	2,00	1	129,76 €	64,88 €		-64,88 €
BOL24/1_02.15.01.07A.07	Manto imperm. in PVC armato:	m2	27,54 €	727,00	132	20 021,58 €	3 635,28 €		-16 386,30 €
BOL24/1_02.15.02.01A.01	Raccordo a parete in PVC:	m2	39,88 €	104,66	1131,13	4 173,84 €	45 109,46 €	40 935,62 €	
BOL24/1_02.15.02.03.C	Scossalina lamiera plastif.: sv. 20cm	m	27,34 €	39,77	32,01	1 087,31 €	875,15 €		-212,16 €
BOL24/1_02.15.02.06A.06	Raccordo parete - lamiera plastificata	m	15,38 €	386,07	1782,1525	5 937,76 €	27 409,51 €	21 471,75 €	
BOL24/1_02.15.03.05.D	Lucernario a cupola: 150x150cm	cad	797,89 €	6,00	6	4 787,34 €	4 787,34 €		
BOL24/1_02.15.04.01A.01	Zavorra in ghiaia tonda spess. 5cm	m2	9,49 €	169,46	129,44	1 608,18 €	1 228,39 €		-379,79 €
BOL24/1_02.18.09.01A.01*	Assist.mur.imp. riscald.	%	509 602,00 €	2,92	2,92	14 880,38 €	14 880,38 €		
BOL24/1_02.18.09.01A.01_01*	Assist.mur.imp. riscald.	%	422 536,00 €	5,18	5,18	21 887,36 €	21 887,36 €		
BOL24/1_02.18.11.01A.01*	Assist.mur.imp.idrosanitario	%	226 266,00 €	1,94	1,94	4 389,56 €	4 389,56 €		
BOL24/1_02.18.11.01A.01_01*	Assist.mur.imp.idrosanitario	%	1 039 477,00 €	3,11	3,11	32 327,73 €	32 327,73 €		
BOL24/1_02.18.12.01.B	Assist.mur.imp.elettr.: edilizia non civile	%	522 693,00 €	10,01	10,01	52 321,57 €	52 321,57 €		
BOL24/1_02.18.12.01.B_02*	Assist.mur.imp.elettr.: edilizia non civile	%	589 841,00 €	2,57	2,57	15 158,91 €	15 158,91 €		
BOL24/1_02.19.04.02A.02	Apertura foro nel solaio 25x25cm	cad	53,20 €	1,00	1	53,20 €	53,20 €		
BOL24/1_02.19.04.06.B	Apert. sedi per elementi strutturali: muratura cls/pietrame	dm3	3,78 €	8429,40	9620	31 863,13 €	36 363,60 €	4 500,47 €	
BOL24/1_02.19.05.01A.01	Ampliamento vano porta	cad	612,73 €	17,00	14	10 416,41 €	8 578,22 €		-1 838,19 €
BOL24/1_02.19.06.01A.01	Muratura di rabberciamento	m3	719,02 €	42,25	42,25	30 378,60 €	30 378,60 €		
BOL24/1_03.01.01.01.M	Strutture di acciaio: avitato/saldato S235, S275, S355	kg	6,14 €	2129,95	1699,35	13 077,89 €	10 434,01 €		-2 643,88 €
BOL24/1_03.01.01.01.N	Strutture di acciaio: singoli elementi S235, S275, S355	kg	5,64 €	5856,42	3492,38	33 030,21 €	19 697,02 €		-13 333,19 €
BOL24/1_03.01.01.01.O	Strutture di acciaio: sovrapprezzo per tubolari	kg	0,87 €	1789,60	1699,35	1 556,95 €	1 478,43 €		-78,52 €
BOL24/1_03.01.01.02.A	Scale S235, S275	kg	9,68 €	2160,24	2007,73	20 911,12 €	19 434,83 €		-1 476,30 €
BOL24/1_03.03.01.02A.02	curve	cad	34,19 €	10,00	10	341,90 €	341,90 €		
BOL24/1_03.03.01.03.A	Corrimano acciaio inossidabile: scala rettilinea	m	136,20 €	80,63	48,21	10 981,81 €	6 566,20 €		-4 415,60 €
BOL24/1_03.03.02.03.A	Ringhiera 27-50 kg/m2 scala rettilinea 27-50 kg/m2	m	347,17 €	80,63	44,88	27 992,32 €	15 580,99 €		-12 411,33 €
BOL24/1_03.03.03.02.b*	Porta inferriata	cad	4 534,11 €	2,00	0	9 068,22 €	0,00 €		-9 068,22 €

BOL24/1_03.03.03.02A.02	Griglia a lamelle	m2	205,17 €	1,19	0,7	244,15 €	143,62 €		-100,53 €
BOL24/1_03.03.04.03.a*	Grigliato tipo Maccaferri:	m	765,14 €	13,50	0	10 329,39 €	0,00 €		-10 329,39 €
BOL24/1_03.05.02.01.b*	F14-Serramenti con telaio in alluminio e vetro doppio	cad	1 104,38 €	1,00	0	1 104,38 €	0,00 €		-1 104,38 €
BOL24/1_03.05.04.01.a*	T01-Facciata: Portone a libro d'acciaio	cad	18 079,38 €	1,00	0	18 079,38 €	0,00 €		-18 079,38 €
BOL24/1_03.05.04.01.b*	T02-Facciata:telai allum.taglio termico	m2	25 298,96 €	1,00	1	25 298,96 €	25 298,96 €		
BOL24/1_03.05.04.03.B	modulo L x H cm 150 x 320 - facciata base	m2	947,12 €	204,75	184	193 922,82 €	174 270,08 €		-19 652,74 €
BOL24/1_03.06.01.01.B	Porta in lamiera d'acciaio: 900x2000mm	cad	440,64 €	44,00	32	19 388,16 €	14 100,48 €		-5 287,68 €
BOL24/1_03.06.02.01.A	Porta intelaiata vetrata: telai allum. gruppo 3	m2	625,90 €	32,46	30,5235	20 316,71 €	19 104,66 €		-1 212,06 €
BOL24/1_03.06.02.01.B	Porta intelaiata vetrata	m2	774,62 €	5,82	0	4 508,29 €	0,00 €		-4 508,29 €
BOL24/1_03.06.03.01.K	Porta tagliafuoco acciaio: REI 60'; 900x2150	nr	428,07 €	6,00	1	2 568,42 €	428,07 €		-2 140,35 €
BOL24/1_03.06.03.01.M	Porta tagliafuoco acciaio: REI 60'; 1100x2150	nr	466,47 €	11,00	0	5 131,17 €	0,00 €		-5 131,17 €
BOL24/1_03.06.03.01.N	Porta tagliafuoco acciaio: REI 60'; 1200x2150	nr	490,80 €	4,00	5	1 963,20 €	2 454,00 €	490,80 €	
BOL24/1_03.06.03.01.U	Porta tagliafuoco acciaio: REI 120'; 1200x2150	nr	563,77 €	4,00	0	2 255,08 €	0,00 €		-2 255,08 €
BOL24/1_03.06.03.02.C	Riquadro-spioncino: 400x750 REI 60'	cad	751,30 €	20,00	0	15 026,00 €	0,00 €		-15 026,00 €
BOL24/1_03.06.03.02.D	Riquadro-spioncino: 400x750 REI 120'	cad	1 114,54 €	4,00	0	4 458,16 €	0,00 €		-4 458,16 €
BOL24/1_03.06.03.03.A	Porta tagliafuoco acciaio vetrata: 1 battente REI 60'	m2	2 110,61 €	78,40	13,702	165 471,82 €	28 919,58 €		-136 552,25 €
BOL24/1_03.06.03.03.C	Porta tagliafuoco acciaio vetrata: 2 battenti REI 60'	m2	2 393,91 €	6,16	0	14 746,49 €	0,00 €		-14 746,49 €
BOL24/1_03.08.01.03A.03*	Porta inferriata scorrevole	cad	3 004,00 €	12,00	0	36 048,00 €	0,00 €		-36 048,00 €
BOL24/1_03.09.01A.01.01	Cardini, angolari, mensole in acciaio	kg	20,76 €	837,20	0	17 380,27 €	0,00 €		-17 380,27 €
BOL24/1_03.10.03.01.B	Chiudiporta aereo: battente 1400mm	cad	295,94 €	3,00	3	887,82 €	887,82 €		
BOL24/1_03.10.04.01.B	Maniglione antipanico: 1 batt. - 1 scrocco con serrat.	cad	230,54 €	3,00	3	691,62 €	691,62 €		
BOL24/1_03.11.17.01*	Griglia di areazione	cad	286,55 €	2,00	2	573,10 €	573,10 €		
BOL24/1_03.11.18.01*	Torrino eolico	cad	113,85 €	2,00	2	227,70 €	227,70 €		
BOL24/1_03.11.19.01*	Porta in vetroresina 640x2145mm	cad	695,75 €	1,00	0	695,75 €	0,00 €		-695,75 €
BOL24/1_03.11.19.02*	Porta in vetroresina 1225x2175mm	cad	599,29 €	2,00	0	1 198,58 €	0,00 €		-1 198,58 €
BOL24/1_03.11.20.01*	Passante cavi stagno HRD 200	cad	290,95 €	20,00	20	5 819,00 €	5 819,00 €		
BOL24/1_03.12.01.01.A	Zincatura carpenteria leggera < 350 kg	kg	2,16 €	2129,95	2114,72	4 600,69 €	4 567,80 €	-32,90 €	
BOL24/1_03.12.01.02.A	Zincatura carpenteria pesante Zincatura carpenteria pesante < 1000 kg	kg	1,27 €	3795,63	534,35	4 820,45 €	678,62 €		-4 141,83 €
BOL24/1_03.13.02A.02.01	Tasselli chimici	nr	14,50 €	92,00	92	1 334,00 €	1 334,00 €		
BOL24/1_04.01.01.05.A	Fondo isol.: a base di fluosilicati	m2	2,73 €	4946,07	8,33	13 502,77 €	22,74 €		-13 480,03 €
BOL24/1_04.01.02.01.A	Pittura a calce: impr. + 2 mani	m2	6,18 €	1897,64	1897,64	11 727,42 €	11 727,42 €		
BOL24/1_04.01.02.03.C	Pittura a base di silicati: tinta intensa	m2	9,24 €	3145,90	3145,9	29 068,12 €	29 068,12 €		
BOL24/1_04.01.03.01.A	Pittura a calce: impr. + 1 mano	m2	6,15 €	27256,62	27256,62	167 628,21 €	167 628,21 €		
BOL24/1_04.01.03.03.A	Silicati di potassio: tinta chiara	m2	5,87 €	579,31	579,31	3 400,55 €	3 400,55 €		
BOL24/1_04.02.02.02.B	Vernice glassante: impregn. a basso spess.	m2	13,46 €	328,37	328,37	4 419,86 €	4 419,86 €		
BOL24/1_04.03.02.03.A	Smalto: sint. alchidico per int.	m2	17,97 €	70,24	70,24	1 262,21 €	1 262,21 €		
BOL24/1_04.03.02.03.B	Smalto: sint. alchidico per est.	m2	19,28 €	18,46	18,46	355,91 €	355,91 €		
BOL24/1_04.03.03.01.A	Pitturazione per sollecitazioni particolari; R60	m2	17,53 €	164,27	30	2 879,65 €	525,90 €		-2 353,75 €
BOL24/1_04.03.03.01.D	Sistema di rivestimento resistente al fuoco	m2	7,57 €	32,86	30	248,75 €	227,10 €		-21,65 €
BOL24/1_04.05.01.06.A	Controsoffitto in pannelli di fibra minerale:60×60	m2	43,59 €	5300,68	5510	231 056,64 €	240 180,90 €	9 124,26 €	
BOL24/1_04.05.01.20.A	Controsoffitto resistente al fuoco: EI 60	m2	107,47 €	547,53	458,15	58 843,05 €	49 237,38 €		-9 605,67 €
BOL24/1_04.05.01.20.B	Controsoffitto resistente al fuoco: EI 120	m2	130,83 €	212,59	180	27 813,15 €	23 549,40 €		-4 263,75 €
BOL24/1_04.05.01.22.D	R 120	m2	152,71 €	91,96	114	14 043,21 €	17 408,94 €	3 365,73 €	
BOL24/1_04.05.01.24.B	Rivestimento resistente al fuoco R 60	m2	104,84 €	1780,80	0	186 699,07 €	0,00 €		-186 699,07 €
BOL24/1_04.05.02.05.A	Parete divisoria con struttura metallica doppia 155mm	m2	95,05 €	30,87	31	2 934,19 €	2 946,55 €		
BOL24/1_04.05.02.20.B	Controparete resistente al fuoco EI 120	m2	132,68 €	24,00	0	3 184,32 €	0,00 €		-3 184,32 €
BOL24/1_04.05.04.06.A	Botola d'ispezione REI 120 40×40	cad	347,51 €	3,00	0	1 042,53 €	0,00 €		-1 042,53 €

BOL24/1_05.01.02.04.E	Pavim. piastr. grès porcell: 30x30cm uni.	m2	60,63 €	8686,91	6970	526 687,35 €	422 591,10 €		-104 096,25 €
BOL24/1_05.01.03.01A.01	Pavimentazione per balconi e terrazzi posato su supporti	m2	153,91 €	390,23	374,41	60 060,30 €	57 625,44 €		-2 434,86 €
BOL24/1_05.02.02.01.A	Rivest. piastr. smalt. monocott. 15x15cm col. bianco	m2	51,13 €	5176,07	5146,31	264 652,46 €	263 130,83 €	-1 521,63 €	
BOL24/1_05.03.02.01.B	Zoccolino porcellanato, H = 10 cm	m	24,75 €	5064,62	3764,56	125 349,35 €	93 172,86 €		-32 176,49 €
BOL24/1_05.03.02.02.A	Sovraprezzo per la realizzazione di giunti elastici	m	11,33 €	1002,60	574,17	11 359,46 €	6 505,35 €		-4 854,11 €
BOL24/1_05.04.01.14.E	Sistema epossidico autolivellante	m2	75,83 €	206,03	196,01	15 623,25 €	14 863,44 €		-759,82 €
BOL24/1_06.02.02.01.A	Gomma sintetica: lastre spess.2mm	m2	56,85 €	416,21	839,52	23 661,54 €	47 726,71 €	24 065,17 €	
BOL24/1_06.02.06.02.A	Zerbino fibre sintetiche: spess. min. 20mm	m2	663,88 €	12,90	9,97	8 564,05 €	6 618,88 €		-1 945,17 €
BOL24/1_06.06.02.02A.02	Zoccolino in gomma H100	m	20,60 €	409,82	929,69	8 442,29 €	19 151,61 €	10 709,32 €	
BOL24/1_07.01.01.01.B	Struttura di copertura in legno lamellare incollato; GL 24 c	m3	1 247,03 €	77,95	60,04	97 205,99 €	74 871,68 €		-22 334,31 €
BOL24/1_07.01.01.01.D	Struttura di copertura in legno lamellare incollato; GL 24 h	m3	1 228,70 €	39,40	178,94	48 410,78 €	219 863,58 €	171 452,80 €	
BOL24/1_07.01.01.05A.05	Unioni in acciaio zincato	kg	9,08 €	2815,50	4173,06	25 564,74 €	37 891,38 €	12 326,64 €	
BOL24/1_07.01.02.01.A	Struttura copertura in legno massiccio: abete C24	m3	899,57 €	12,68	2,17	11 406,55 €	1 952,07 €		-9 454,48 €
BOL24/1_07.01.02.02.A	Travetti di falda in legno massiccio: abete C24	m3	1 214,41 €	140,93	140,93	171 146,80 €	171 146,80 €		
BOL24/1_07.01.02.06.A	Elementi di giunzione in acciaio, fabbricati su misura	kg	15,83 €	1498,50	1598,11	23 721,26 €	25 298,08 €	1 576,83 €	
BOL24/1_07.01.03.02.A	Tavola di tenuta all'aria: abete	m	28,61 €	88,16	467,51	2 522,26 €	13 375,46 €	10 853,20 €	
BOL24/1_07.01.03.03.A	Tavola frontone tetto: Larice	m	59,20 €	56,24	309,27	3 329,41 €	18 308,78 €	14 979,38 €	
BOL24/1_07.01.03.05A.05	Tavolato abete	m2	29,38 €	5925,00	1923,21	174 076,50 €	56 503,91 €		-117 572,59 €
BOL24/1_07.01.03.06.C	Rivest. sporto gronda: larice	m2	47,30 €	335,85	335,85	15 885,71 €	15 885,71 €		
BOL24/1_07.01.03.09.B	Listelli di supporto 4x6 interasse ca. 50,0cm	m2	13,34 €	3561,60	0	47 511,74 €	0,00 €		-47 511,74 €
BOL24/1_07.01.03.09.C	Listelli di supporto 4x6 interasse ca. 65,0cm	m2	11,35 €	2213,24	0	25 120,27 €	0,00 €		-25 120,27 €
BOL24/1_07.01.03.12.B	Travetti: 6x18cm	m2	13,77 €	2213,24	2018,52	30 476,31 €	27 795,02 €		-2 681,29 €
BOL24/1_07.01.03.13A.13	Listelli e controlistelli	m2	18,72 €	2213,24	1923,21	41 431,85 €	36 002,49 €		-5 429,36 €
BOL24/1_07.01.03.14.B	Pannelli OSB 22mm su pareti, pavimenti e travett 18mm	m2	29,79 €	4161,35	1573,02	123 966,62 €	46 860,27 €		-77 106,35 €
BOL24/1_07.01.03.14.C	Pannelli OSB 22mm su pareti, pavimenti e travett 22mm	m2	35,45 €	6005,42	3360,51	212 892,14 €	119 130,08 €		-93 762,06 €
BOL24/1_07.01.03.20.B	Rivestimento di intradosso inchiodato su listelli di supporto	m2	111,52 €	183,97	444,61	20 516,33 €	49 582,91 €	29 066,57 €	
BOL24/1_07.01.04.03.F	Panelli cuneiformi in lana di roccia: spess.180mm	m2	33,33 €	167,31	0	5 576,44 €	0,00 €		-5 576,44 €
BOL24/1_07.01.04.06.B	Pannelli di fibra di legno: spess.6cm	m2	19,98 €	1780,80	0	35 580,38 €	0,00 €		-35 580,38 €
BOL24/1_07.01.04.06.G	Pannelli di fibra di legno: spess.16cm	m2	45,32 €	1780,80	0	80 705,86 €	0,00 €		-80 705,86 €
BOL24/1_07.01.04.06.H	Pannelli di fibra di legno: spess.18cm	m2	53,12 €	2213,24	1573,91	117 567,31 €	83 606,10 €		-33 961,21 €
BOL24/1_07.01.05.01.B	Barriera antivapore: Sd 1-6m	m2	8,91 €	4393,24	0	39 143,77 €	0,00 €		-39 143,77 €
BOL24/1_07.01.05.07.A	Manto per tetto antivento: 180 g/m2, Sd <= 0,09m	m2	21,03 €	4393,24	1552,27	92 389,84 €	32 644,24 €		-59 745,60 €
BOL24/1_07.01.05.07.B	Manto per tetto antivento: Sd <= 0,95m (telo sottomanto a ... e)	m2	24,02 €	1780,80	0	42 774,82 €	0,00 €		-42 774,82 €
BOL24/1_07.01.08.01.A	Finestra a bilico per tetto: 66x118cm	cad	934,93 €	8,00	0	7 479,44 €	0,00 €		-7 479,44 €
BOL24/1_07.01.08.01.C	Finestra a bilico per tetto: 78x140cm	cad	1 173,23 €	36,00	15	42 236,28 €	17 598,45 €		-24 637,83 €
BOL24/1_07.01.08.02.A	Finestra a compasso per tetto: 66x118cm	cad	1 162,95 €	13,00	3	15 118,35 €	3 488,85 €		-11 629,50 €
BOL24/1_07.01.14.01*	Rilevamento e disegno	a corpo	1 319,93 €	1,00	1	1 319,93 €	1 319,93 €		
BOL24/1_07.01.14.02*	Smantellamento della copertura esistente	a corpo	15 408,09 €	1,00	1	15 408,09 €	15 408,09 €		
BOL24/1_07.01.14.03*	Ricostruzione della copertura esistente	a corpo	21 080,90 €	1,00	1	21 080,90 €	21 080,90 €		
BOL24/1_07.02.01.01.A	Tegole marsigliesi: rosso fiamm.	m2	39,82 €	2213,24	3497,74	88 131,22 €	139 280,01 €	51 148,79 €	
BOL24/1_07.02.01.01.E	Sovraprezzo per raccordo displuvio/ compluvio	m	27,17 €	203,14	209,78	5 519,31 €	5 699,72 €	180,41 €	
BOL24/1_07.02.01.01.I	Sovraprezzo per inclinazione tetto da 26° a 35°	m2	2,33 €	2213,24	3410,32	5 156,85 €	7 946,05 €	2 789,20 €	
BOL24/1_07.02.01.02.C	Copertura colmi/displuvi: con portacolmo/displ.	m	97,13 €	114,98	234,06	11 168,01 €	22 734,25 €	11 566,24 €	
BOL24/1_07.02.01.07.B	Tegole coda di castoro: engobate antico	m2	67,95 €	2180,00	0	148 131,00 €	0,00 €		-148 131,00 €
BOL24/1_07.02.08.03.A	Grappe paraneve: zincate prevern.	cad	2,35 €	2236,00	2740	5 254,60 €	6 439,00 €	1 184,40 €	
BOL24/1_08.20.01.03.B	Canale di gronda semicorcolare; 400mm; zincato e prevern.	m	50,63 €	585,35	485,82	29 636,27 €	24 597,07 €		-5 039,20 €
BOL24/1_08.20.05.03.B	Bocchetta ad imbuto per canale di gronda; 400/120mm zincato e prevern.	nr	43,15 €	27,00	20,58	1 165,05 €	888,03 €		-277,02 €

BOL24/1_08.20.07.01.B	Testata per canale di gronda; 280-400 zincato e prevern.	nr	17,30 €	12,00	12	207,60 €	207,60 €		
BOL24/1_08.20.08.03.B	Angolo di gronda; 400mm zinc. prev.	nr	88,64 €	8,00	8	709,12 €	709,12 €		
BOL24/1_08.20.09.01.B	280-400 mm zincato e preverniciato	nr	59,09 €	20,00	0	1 181,80 €	0,00 €		-1 181,80 €
BOL24/1_08.20.11.03.B	Tubo pluviale; DN120 zinc. prev.	m	43,63 €	267,00	240,9	11 649,21 €	10 510,47 €		-1 138,74 €
BOL24/1_08.20.12.03.B	Gomiti di tubo; DN120 zinc. prev.	m	34,10 €	47,00	34,99	1 602,70 €	1 193,16 €		-409,54 €
BOL24/1_08.20.13.03.B	Tubo terminale diritto; DN120 zinc. prev.	m	92,15 €	16,00	16	1 474,40 €	1 474,40 €		
BOL24/1_08.21.01.01.B	Scossalina di gronda; 200mm zinc.prev.	m	18,46 €	249,50	249,5	4 605,77 €	4 605,77 €		
BOL24/1_08.21.01.03.B	Scossalina di gronda; 330mm zinc.prev.	nr	24,81 €	336,00	336	8 336,16 €	8 336,16 €		
BOL24/1_08.21.09.02.B	330-500 mm sviluppo zincato e preverniciato	m	70,47 €	133,45	133,45	9 404,22 €	9 404,22 €		
BOL24/1_08.21.13.01.B	Copertina muro: 500 mm zincato e preverniciato	m	59,40 €	39,77	39,77	2 362,34 €	2 362,34 €		
BOL24/1_08.22.01.03.B	1,5 m² di apertura zincato e preverniciato	nr	319,44 €	97,00	97	30 985,68 €	30 985,68 €		
BOL24/1_08.22.03.01.B	120 mm dm zincato e preverniciato	m	143,40 €	4,00	4	573,60 €	573,60 €		
BOL24/1_08.22.04.01.B	30x30x30cm zincato e preverniciato	nr	239,83 €	10,00	10	2 398,30 €	2 398,30 €		
BOL24/1_08.22.04.03.B	70x70x50cm zincato e preverniciato	nr	346,92 €	10,00	10	3 469,20 €	3 469,20 €		
BOL24/1_08.23.01.01.B	500 mm sviluppo zincato e preverniciato	m	65,95 €	167,31	167,31	11 034,09 €	11 034,09 €		
BOL24/1_08.23.10.01.B	500 mm sviluppo zincato e preverniciato	m	96,75 €	123,65	123,65	11 963,14 €	11 963,14 €		
BOL24/1_08.30.01.01.B	500 mm sviluppo zincato e preverniciato	m	125,48 €	16,56	16,56	2 077,95 €	2 077,95 €		
BOL24/1_08.50.01.01.B	Nasi paraneve zincato e preverniciato	nr	6,04 €	1106,62	1106,62	6 683,98 €	6 683,98 €		
BOL24/1_08.60.01A.01.01	Linea vita orizzontale certificata classe C per tetto in metallo e a tegola	m	172,78 €	218,98	218,98	37 835,36 €	37 835,36 €		
BOL24/1_08.60.01A.01.02	Punto di ancoraggio singolo certificato classe A su copertura in tegole	nr	69,22 €	68,00	68	4 706,96 €	4 706,96 €		
BOL24/1_09.01.02.01.A*	F1-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	6 754,23 €	2,00	1	13 508,46 €	6 754,23 €		-6 754,23 €
BOL24/1_09.01.02.01.B*	F2-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	4 577,19 €	50,00	51	228 859,50 €	233 436,69 €	4 577,19 €	
BOL24/1_09.01.02.01.C*	F2a-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	4 577,19 €	2,00	0	9 154,38 €	0,00 €		-9 154,38 €
BOL24/1_09.01.02.01.D*	F3-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	3 579,46 €	2,00	2	7 158,92 €	7 158,92 €		
BOL24/1_09.01.02.01.E*	F4-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	1 754,86 €	3,00	3	5 264,58 €	5 264,58 €		
BOL24/1_09.01.02.01.F*	F5-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	4 259,35 €	1,00	0	4 259,35 €	0,00 €		-4 259,35 €
BOL24/1_09.01.02.01.G*	F6-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	2 467,51 €	3,00	2	7 402,53 €	4 935,02 €		-2 467,51 €
BOL24/1_09.01.02.01.H*	F7-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	1 963,41 €	4,00	5	7 853,64 €	9 817,05 €	1 963,41 €	
BOL24/1_09.01.02.01.I*	F8-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	1 526,60 €	1,00	1	1 526,60 €	1 526,60 €		
BOL24/1_09.01.02.01.J*	F9-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	1 133,07 €	4,00	2	4 532,28 €	2 266,14 €		-2 266,14 €
BOL24/1_09.01.02.01.K*	F10-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	1 637,57 €	2,00	1	3 275,14 €	1 637,57 €		-1 637,57 €
BOL24/1_09.01.02.01.L*	F11-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	810,30 €	4,00	1	3 241,20 €	810,30 €		-2 430,90 €
BOL24/1_09.01.02.01.M*	F12-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	550,41 €	2,00	0	1 100,82 €	0,00 €		-1 100,82 €
BOL24/1_09.01.02.01.N*	F13-Serramenti con telaio in PVC e vetro doppio	cad	1 407,11 €	1,00	0	1 407,11 €	0,00 €		-1 407,11 €
BOL24/1_09.01.02.07.01*	Finestra tipo F01	cad	570,46 €	7,00	7	3 993,22 €	3 993,22 €		
BOL24/1_09.01.02.07.02*	Finestra tipo F02	cad	754,19 €	6,00	0	4 525,14 €	0,00 €		-4 525,14 €
BOL24/1_09.01.02.07.03*	Finestra tipo F03	cad	1 069,20 €	17,00	0	18 176,40 €	0,00 €		-18 176,40 €
BOL24/1_09.01.02.07.04*	Finestra tipo F04/1	cad	782,98 €	21,00	48	16 442,58 €	37 583,04 €	21 140,46 €	
BOL24/1_09.01.02.07.05*	Finestra tipo F04/2	cad	756,94 €	22,00	0	16 652,68 €	0,00 €		-16 652,68 €
BOL24/1_09.01.02.07.06*	Finestra tipo F05	cad	1 418,89 €	17,00	5	24 121,13 €	7 094,45 €		-17 026,68 €
BOL24/1_09.01.02.07.07*	Finestra tipo F06	cad	1 975,01 €	47,00	64	92 825,47 €	126 400,64 €	33 575,17 €	
BOL24/1_09.01.02.07.08*	Finestra tipo F07/1	cad	1 380,79 €	61,00	134	84 228,19 €	185 025,86 €	100 797,67 €	
BOL24/1_09.01.02.07.09*	Finestra tipo F07/2	cad	1 354,74 €	61,00	0	82 639,14 €	0,00 €		-82 639,14 €
BOL24/1_09.01.02.07.10*	Finestra tipo F08	cad	1 903,60 €	2,00	2	3 807,20 €	3 807,20 €		
BOL24/1_09.01.03.01.A*	A01-Porta intelaiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	3 648,03 €	2,00	0	7 296,06 €	0,00 €		-7 296,06 €
BOL24/1_09.01.03.01.B*	A02-Porta intelaiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	3 674,80 €	1,00	0	3 674,80 €	0,00 €		-3 674,80 €
BOL24/1_09.01.03.01.C*	A03-Porta intelaiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	7 766,12 €	4,00	4	31 064,48 €	31 064,48 €		

BOL24/1_09.01.03.01.D*	A04-Porta inteiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	8 033,37 €	11,00	12	88 367,07 €	96 400,44 €	8 033,37 €	
BOL24/1_09.01.03.01.E*	A05-Porta inteiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	6 122,46 €	1,00	0	6 122,46 €	0,00 €		-6 122,46 €
BOL24/1_09.01.03.01.F*	A06-Porta inteiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	2 555,08 €	2,00	2	5 110,16 €	5 110,16 €		
BOL24/1_09.01.03.01.G*	A07-Porta inteiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	3 046,54 €	4,00	4	12 186,16 €	12 186,16 €		
BOL24/1_09.01.03.01.H*	A08-Porta inteiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	6 235,78 €	3,00	0	18 707,34 €	0,00 €		-18 707,34 €
BOL24/1_09.01.03.01.I*	A09-Porta inteiata con vetro termoisolato, telai in alluminio	cad	4 299,59 €	10,00	5	42 995,90 €	21 497,95 €		-21 497,95 €
BOL24/1_09.01.05.01.F	Davanzale: PVC	m	93,43 €	547,35	547,35	51 138,91 €	51 138,91 €		
BOL24/1_09.03.02.03.C	Porta interna con cassa e mostra o con telaio fisso: abete	cad	991,75 €	145,00	128	143 803,75 €	126 944,00 €		-16 859,75 €
BOL24/1_09.03.04.01.A	Porta tagliafuoco con telaio murale:REI 30'	cad	1 552,44 €	61,00	0	94 698,84 €	0,00 €		-94 698,84 €
BOL24/1_09.03.04.01.B	Porta tagliafuoco con telaio murale:REI 60'	cad	2 038,55 €	47,00	29	95 811,85 €	59 117,95 €		-36 693,90 €
BOL24/1_09.03.04.01.C	Porta tagliafuoco con telaio murale:REI 120'	cad	3 136,22 €	2,00	3	6 272,44 €	9 408,66 €	3 136,22 €	
BOL24/1_09.03.05.02.C	Porta scorrevole con telaio a unico battente, 90*210 cm	cad	1 348,78 €	4,00	10	5 395,12 €	13 487,80 €	8 092,68 €	
BOL24/1_09.04.03.01.B	Gelosia a pacco: lamelle 80/85mm	m2	326,96 €	181,70	181,7	59 408,63 €	59 408,63 €		
BOL24/1_09.04.10.01.a*	Oscurante interno a rullo per finestra F.02 1,60×1,10m	cad	529,26 €	6,00	6	3 175,56 €	3 175,56 €		
BOL24/1_09.04.10.01.b*	Oscurante interno a rullo per finestra F.03 2,40 ×1,10m	cad	642,23 €	8,00	8	5 137,84 €	5 137,84 €		
BOL24/1_09.04.10.01.c*	Oscurante interno a rullo per finestraF.04 3,00 ×1,10m	cad	730,77 €	13,00	13	9 500,01 €	9 500,01 €		
BOL24/1_09.04.10.01.e*	Oscurante interno a rullo per finestra F.05 1,60 ×2,50m	cad	718,03 €	10,00	10	7 180,30 €	7 180,30 €		
BOL24/1_09.04.10.01.f*	Oscurante interno a rullo per finestra F.06 2,20 ×2,50m	cad	829,83 €	19,00	19	15 766,77 €	15 766,77 €		
BOL24/1_09.04.10.01.g*	Oscurante interno a rullo per finestra F.07 3,00 ×2,50m	cad	974,47 €	34,00	34	33 131,98 €	33 131,98 €		
BOL24/1_09.04.10.02.a*	Oscurante interno a rullo per finestra per tetto DF 0,613 ×0,795m	cad	240,73 €	34,00	34	8 184,82 €	8 184,82 €		
BOL24/1_09.06.03.01.A	Chiudiporta aereo: battente 1100	cad	203,85 €	8,00	17	1 630,80 €	3 465,45 €	1 834,65 €	
BOL24/1_09.06.03.01.B	Chiudiporta aereo: battente 1400	cad	258,73 €	6,00	20	1 552,38 €	5 174,60 €	3 622,22 €	
BOL24/1_09.06.04.02.A	senza carta di sicurezza	cad	43,12 €	90,00	100	3 880,80 €	4 312,00 €	431,20 €	
BOL24/1_09.06.05.01.B	Maniglione antipanico: 1 batt.- 1 scrocco con serrat.	cad	564,53 €	4,00	12	2 258,12 €	6 774,36 €	4 516,24 €	
BOL24/1_09.06.06.01.B	Cartello a parete targa fissa: dim. 150x300 mm	cad	84,27 €	23,00	23	1 938,21 €	1 938,21 €		
BOL24/1_09.07.01.01.A*	Parete mobile rivestita in laminato plastico	m2	1 053,86 €	50,11	50,11	52 808,92 €	52 808,92 €		
BOL24/1_09.07.03.02.A	pareti frontali	m	430,16 €	16,48	16,48	7 089,04 €	7 089,04 €		
BOL24/1_09.07.03.02.B	sovrapprezzo per porta	cad	480,21 €	16,00	20	7 683,36 €	9 604,20 €	1 920,84 €	
BOL24/1_09.07.03.05.C	parete divisoria o laterale	m	406,90 €	14,10	32	5 737,29 €	13 020,80 €	7 283,51 €	
BOL24/1_10.03.01.02.F	Pedata ealzata: Porfido	m	169,99 €	244,30	49,53	41 528,56 €	8 419,60 €		-33 108,95 €
BOL24/1_100*	APERTURA E LA PULIZIA DEI SERBATOI DI GASOLIO PER RISCALDAMENTO	cad	1 012,00 €	2,00	3,00	2 024,00 €	3 036,00 €	1 012,00 €	
Parziali						8 675 970,18 €	6 978 692,33 €	1 044 234,28 €	-2 741 524,48 €

IMPIANTO MECCANICO E SANITARIO									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_13.01.01.14.A*	MENABREA Smontaggio della centrale termica esistente	a corpo	2 256,00 €	1,00	2,00	2 256,00 €	4 512,00 €	2 256,00 €	
BOL24/1_13.01.01.14.C*	POLIFUNZ. Smontaggio della centrale termica esistente	a corpo	2 256,00 €	1,00	2,00	2 256,00 €	4 512,00 €	2 256,00 €	
BOL24/1_13.01.01.15.C*	POLIFUNZ. Smontaggio dei radiatori esistenti	a corpo	7 747,65 €	1,00	1,00	7 747,65 €	7 747,65 €		
BOL24/1_13.01.01.16.C*	POLIFUNZ. Smontaggio delle tubazioni di riscaldamento esistenti	a corpo	7 747,65 €	1,00	1,00	7 747,65 €	7 747,65 €		
BOL24/1_13.01.01.71.H	Caldaia compatta a condensazione a gas a basam., da 200 a 260kW	cad	24 861,46 €	4,00	4,00	99 445,84 €	99 445,84 €		
BOL24/1_13.01.01.77.C	Stazione di neutralizzazione con pompa oltre 300 fino 1300 kW	cad	1 537,61 €	2,00	2,00	3 075,22 €	3 075,22 €		
BOL24/1_13.01.01.78.D	Sistema in cascata per caldaie muro fino 610 kW	cad	17 587,79 €	2,00	2,00	35 175,58 €	35 175,58 €		
BOL24/1_13.01.02.02.H	Bollitore con scambiatore a tubo liscio: 1000 l	cad	7 854,03 €	1,00	1,00	7 854,03 €	7 854,03 €		
BOL24/1_13.01.02.10.A*	Bollitore acqua sanitaria calda 1500lt	cad	9 740,63 €	1,00	1,00	9 740,63 €	9 740,63 €		
BOL24/1_13.01.02.11.A*	Bollitore a carico rapido d´acqua sanitaria calda 1500lt/250kW	cad	14 135,75 €	1,00	1,00	14 135,75 €	14 135,75 €		
BOL24/1_13.01.02.12.A*	Bollitore a carico rapido d´acqua sanitaria calda 500lt/150kW	cad	8 450,53 €	1,00	1,00	8 450,53 €	8 450,53 €		

BOL24/1_13.01.04.01.A	Pompa di circolaz. con attacchi a bocchettone DN 25 - G 1"	cad	329,82 €	2,00	2,00	659,64 €	659,64 €		
BOL24/1_13.01.04.02.A	Pompa di circolaz. attacchi flangiati:DN40-1 1/2"	cad	1 395,43 €	1,00	1,00	1 395,43 €	1 395,43 €		
BOL24/1_13.01.04.02.B	Pompa di circolaz. attacchi flangiati:DN50-2"	cad	1 676,18 €	1,00	1,00	1 676,18 €	1 676,18 €		
BOL24/1_13.01.04.11.A	Pompa di riscaldamento DN 25 - 1" - 0,5-3,0 m³/h - 30-12 kPa	cad	1 030,67 €	2,00	2,00	2 061,34 €	2 061,34 €		
BOL24/1_13.01.04.11.C	Pompa di riscaldamento DN 32 - 1 1/4" - 1,6-6,0 m³/h - 50-12 kPa	cad	1 169,98 €	7,00	7,00	8 189,86 €	8 189,86 €		
BOL24/1_13.01.04.12.A	Pompa di riscaldamento DN 40 - 2-20 m³/h - 100-10 kPa	cad	2 395,71 €	3,00	3,00	7 187,13 €	7 187,13 €		
BOL24/1_13.01.04.12.C	Pompa di riscaldamento DN 50 - 2-30 m³/h - 120-10 kPa	cad	3 144,71 €	5,00	5,00	15 723,55 €	15 723,55 €		
BOL24/1_13.01.05.02.C	Saracinesca a corpo piatto flangiata DN 65 - 2 1/2"	cad	304,26 €	1,00	1,00	304,26 €	304,26 €		
BOL24/1_13.01.05.02.E	Saracinesca a corpo piatto flangiata DN 100 - 4"	cad	510,73 €	1,00	1,00	510,73 €	510,73 €		
BOL24/1_13.01.05.03.F	Valvola d'intercettazione flangiata DN 50 - 2"	cad	195,58 €	10,00	10,00	1 955,80 €	1 955,80 €		
BOL24/1_13.01.05.03.G	Valvola d'intercettazione flangiata DN 65 - 2 1/2"	cad	205,25 €	10,00	10,00	2 052,50 €	2 052,50 €		
BOL24/1_13.01.05.03.H	Valvola d'intercettazione flangiata DN 80 - 3"	cad	233,01 €	8,00	8,00	1 864,08 €	1 864,08 €		
BOL24/1_13.01.05.03.I	Valvola d'intercettazione flangiata DN 100 - 4"	cad	265,64 €	4,00	4,00	1 062,56 €	1 062,56 €		
BOL24/1_13.01.05.05.B	Valvola d'intercettazione a sfera:DN15-1/2"	cad	15,33 €	14,00	14,00	214,62 €	214,62 €		
BOL24/1_13.01.05.05.C	Valvola d'intercettazione a sfera:DN20-3/4"	cad	22,84 €	6,00	6,00	137,04 €	137,04 €		
BOL24/1_13.01.05.05.D	Valvola d'intercettazione a sfera:DN25-1"	cad	32,53 €	22,00	22,00	715,66 €	715,66 €		
BOL24/1_13.01.05.05.E	Valvola d'intercettazione a sfera:DN32-5/4"	cad	54,30 €	34,00	34,00	1 846,20 €	1 846,20 €		
BOL24/1_13.01.05.05.F	Valvola d'intercettazione a sfera:DN40-6/4"	cad	79,59 €	18,00	18,00	1 432,62 €	1 432,62 €		
BOL24/1_13.01.05.06.C	Rubinetto in ghisa: 3/4"	cad	32,78 €	6,00	6,00	196,68 €	196,68 €		
BOL24/1_13.01.05.07.B	Rubinetto di carico e scarico 1/2"	cad	12,67 €	54,00	54,00	684,18 €	684,18 €		
BOL24/1_13.01.06.01.B	Valvola di non ritorno a clapet DN 15 - 1/2"	cad	16,89 €	4,00	4,00	67,56 €	67,56 €		
BOL24/1_13.01.06.01.C	Valvola di non ritorno a clapet DN 20 - 3/4"	cad	19,70 €	3,00	3,00	59,10 €	59,10 €		
BOL24/1_13.01.06.01.D	Valvola di non ritorno a clapet DN 25 - 1"	cad	25,05 €	4,00	4,00	100,20 €	100,20 €		
BOL24/1_13.01.06.01.E	Valvola di non ritorno a clapet DN 32 - 5/4"	cad	30,43 €	10,00	10,00	304,30 €	304,30 €		
BOL24/1_13.01.06.01.F	Valvola di non ritorno a clapet DN 40 - 6/4"	cad	47,92 €	5,00	5,00	239,60 €	239,60 €		
BOL24/1_13.01.06.01.G	Valvola di non ritorno a clapet DN 50 - 2"	cad	54,34 €	2,00	2,00	108,68 €	108,68 €		
BOL24/1_13.01.06.02.G	Valvola di ritegno a tappo flangiata DN 65 - 2 1/2"	cad	223,38 €	2,00	2,00	446,76 €	446,76 €		
BOL24/1_13.01.06.03.C	Valvola di ritegno a clapet DN 65 - 2 1/2"	cad	259,59 €	1,00	1,00	259,59 €	259,59 €		
BOL24/1_13.01.06.03.E	Valvola di ritegno a clapet DN 100 - 4"	cad	391,19 €	1,00	1,00	391,19 €	391,19 €		
BOL24/1_13.01.06.04.F	Valvola di non ritorno a disco; DN50-2"	cad	92,96 €	4,00	4,00	371,84 €	371,84 €		
BOL24/1_13.01.06.04.G	Valvola di non ritorno a disco; DN65-2 1/2"	cad	128,00 €	3,00	3,00	384,00 €	384,00 €		
BOL24/1_13.01.06.04.H	Valvola di non ritorno a disco; DN80-3"	cad	194,39 €	4,00	4,00	777,56 €	777,56 €		
BOL24/1_13.01.07.01.D	Filtro d'impurità con corpo in bronzo DN 25 - 1"	cad	68,81 €	2,00	2,00	137,62 €	137,62 €		
BOL24/1_13.01.07.01.E	Filtro d'impurità con corpo in bronzo DN 32 - 5/4"	cad	95,39 €	2,00	2,00	190,78 €	190,78 €		
BOL24/1_13.01.07.01.F	Filtro d'impurità con corpo in bronzo DN 40 - 6/4"	cad	130,39 €	2,00	2,00	260,78 €	260,78 €		
BOL24/1_13.01.07.01.G	Filtro d'impurità con corpo in bronzo DN 50 - 2"	cad	183,51 €	2,00	2,00	367,02 €	367,02 €		
BOL24/1_13.01.07.02.H	Filtro d'impurità con corpo in ghisa; DN80-3"	cad	277,70 €	4,00	4,00	1 110,80 €	1 110,80 €		
BOL24/1_13.01.09.02.B	Gruppo di riempimento automatico: 3/4"	cad	340,48 €	2,00	2,00	680,96 €	680,96 €		
BOL24/1_13.01.09.03.A	Valvola by - pass differenziale; DN20-3/4"	cad	72,96 €	6,00	6,00	437,76 €	437,76 €		
BOL24/1_13.01.09.03.C	Valvola by - pass differenziale; DN32-5/4"	cad	138,75 €	2,00	2,00	277,50 €	277,50 €		
BOL24/1_13.01.09.06.E	Valvola di taratura DN 40 - G 11/2"	cad	103,42 €	2,00	2,00	206,84 €	206,84 €		
BOL24/1_13.01.09.06.F	Valvola di taratura DN 50 - G 2"	cad	162,43 €	1,00	1,00	162,43 €	162,43 €		
BOL24/1_13.01.09.08.A*	Valvola di bilanciamento con preregolazione 3/4"	cad	135,45 €	1,00	1,00	135,45 €	135,45 €		
BOL24/1_13.01.09.08.B*	Valvola di bilanciamento con preregolazione 2"	cad	320,13 €	3,00	3,00	960,39 €	960,39 €		
BOL24/1_13.01.10.01.B	Valvola automatica per sfogo aria DN 15 - 1/2"	cad	22,34 €	42,00	42,00	938,28 €	938,28 €		
BOL24/1_13.01.10.01.C	Valvola automatica per sfogo aria DN 20 - 3/4"	cad	23,55 €	8,00	8,00	188,40 €	188,40 €		
BOL24/1_13.01.10.04.D	Separatore d'aria con anelli PALL flang. DN 100 - 4"	cad	2 149,15 €	2,00	2,00	4 298,30 €	4 298,30 €		

BOL24/1_13.01.12.01.A	Valvola di sicurezza a molla 1/2" per riscaldamento	cad	87,62 €	4,00	4,00	350,48 €	350,48 €		
BOL24/1_13.01.12.01.B	Valvola di sicurezza a molla 3/4" per riscaldamento	cad	128,41 €	4,00	4,00	513,64 €	513,64 €		
BOL24/1_13.01.12.01.F	Valvola di sicurezza a molla 3/4" per bollitori	cad	61,04 €	4,00	4,00	244,16 €	244,16 €		
BOL24/1_13.01.12.02.F	Valvola di intercettazione del combustibile DN 50 - 2"	cad	1 185,76 €	4,00	4,00	4 743,04 €	4 743,04 €		
BOL24/1_13.01.12.04A.04	Pressostato	cad	93,01 €	4,00	4,00	372,04 €	372,04 €		
BOL24/1_13.01.12.04A.05*	Pressostato di minima	cad	93,01 €	4,00	4,00	372,04 €	372,04 €		
BOL24/1_13.01.12.05.B	Manometro con rubinetto a tre vie ø 80 mm - 3/8"	cad	66,46 €	8,00	8,00	531,68 €	531,68 €		
BOL24/1_13.01.12.06.A	Termometro bimetallico:1/2"	cad	46,99 €	60,00	60,00	2 819,40 €	2 819,40 €		
BOL24/1_13.01.12.07.A	Pozzetto ad immersione:1/2" lunghezza 100 mm	cad	36,26 €	8,00	8,00	290,08 €	290,08 €		
BOL24/1_13.01.12.10.C	Imbuto di scarico in ottone ø 1"	cad	76,05 €	8,00	8,00	608,40 €	608,40 €		
BOL24/1_13.01.13.01.B	Vaso d'espansione a membrana:8l	cad	43,46 €	4,00	4,00	173,84 €	173,84 €		
BOL24/1_13.01.13.02.D	Vaso d'espansione a membrana con collaudo:105l	cad	219,74 €	4,00	4,00	878,96 €	878,96 €		
BOL24/1_13.01.13.02.H	Vaso d'espansione a membrana con collaudo:300l	cad	585,60 €	4,00	4,00	2 342,40 €	2 342,40 €		
BOL24/1_13.01.14.01A.01	Targhetta	cad	17,61 €	64,00	64,00	1 127,04 €	1 127,04 €		
BOL24/1_13.01.14.02A.01*	Prodotto liquido	lt	53,82 €	50,00	50,00	2 691,00 €	2 691,00 €		
BOL24/1_13.01.14.02A.02*	Liquido antigelo	lt	11,46 €	180,00	180,00	2 062,80 €	2 062,80 €		
BOL24/1_13.01.14.02A.03*	Pompa di dosaggio	cad	469,01 €	6,00	6,00	2 814,06 €	2 814,06 €		
BOL24/1_13.01.14.02A.04*	Kit di analisi per la misurazione	cad	149,01 €	2,00	2,00	298,02 €	298,02 €		
BOL24/1_13.01.15.01.I	Collettori per impianti di riscaldamento øe/øi 324/310 mm	m	718,25 €	18,00	18,00	12 928,50 €	12 928,50 €		
BOL24/1_13.02.03.04.A*	Smontaggio della cisterna gasolio	cad	3 365,91 €	2,00	2,00	6 731,82 €	6 731,82 €		
BOL24/1_13.02.06.04.F	Stabilizzatore di pressione di gas: DN 50 - 2"	cad	338,06 €	1,00	1,00	338,06 €	338,06 €		
BOL24/1_13.02.06.04.H	Stabilizzatore di pressione di gas: DN 80 - 3"	cad	760,52 €	2,00	2,00	1 521,04 €	1 521,04 €		
BOL24/1_13.02.06.05.F	Filtro gas con stabilizzatore di pressione: DN 50 - 2"	cad	434,67 €	5,00	5,00	2 173,35 €	2 173,35 €		
BOL24/1_13.02.06.06.A	Giunto antivibrante: DN 15 - 1/2"	cad	37,52 €	2,00	2,00	75,04 €	75,04 €		
BOL24/1_13.02.06.06.B	Giunto antivibrante: DN 20 - 3/4"	cad	46,19 €	12,00	12,00	554,28 €	554,28 €		
BOL24/1_13.02.06.06.C	Giunto antivibrante: DN 25 - 1"	cad	53,42 €	1,00	1,00	53,42 €	53,42 €		
BOL24/1_13.02.06.06.E	Giunto antivibrante: DN 40 - 6/4"	cad	95,56 €	3,00	3,00	286,68 €	286,68 €		
BOL24/1_13.02.06.07.A	Valvola a sfera: DN 15 - 1/2"	cad	28,30 €	2,00	2,00	56,60 €	56,60 €		
BOL24/1_13.02.06.07.B	Valvola a sfera: DN 20 - 3/4"	cad	37,27 €	12,00	12,00	447,24 €	447,24 €		
BOL24/1_13.02.06.07.C	Valvola a sfera: DN 25 - 1"	cad	46,66 €	24,00	24,00	1 119,84 €	1 119,84 €		
BOL24/1_13.02.06.07.D	Valvola a sfera: DN 32 - 5/4"	cad	59,40 €	1,00	1,00	59,40 €	59,40 €		
BOL24/1_13.02.06.07.E	Valvola a sfera: DN 40 - 6/4"	cad	71,51 €	1,00	1,00	71,51 €	71,51 €		
BOL24/1_13.02.06.07.F	Valvola a sfera: DN 50 - 2"	cad	97,38 €	4,00	4,00	389,52 €	389,52 €		
BOL24/1_13.02.06.07.H	Valvola a sfera: DN 80 - 3"	cad	241,00 €	4,00	4,00	964,00 €	964,00 €		
BOL24/1_13.02.06.09.A*	Manometro gas con rubinetto	cad	95,49 €	5,00	5,00	477,45 €	477,45 €		
BOL24/1_13.02.06.10.A*	Giunto dielettrico	cad	45,05 €	3,00	3,00	135,15 €	135,15 €		
BOL24/1_13.02.08.05.H	Cannna fumaria monoparete depre. ø 300 mm - spess. 1,0 mm	m	298,65 €	37,00	37,00	11 050,05 €	11 050,05 €		
BOL24/1_13.02.08.06.F	Cannna fumaria monoparete sovrapre. ø 200 mm - spess. 1,0 mm	m	249,52 €	8,00	8,00	1 996,16 €	1 996,16 €		
BOL24/1_13.02.08.07.E	Cannna fumaria doppio parete depre. ø 200 mm - spess. 0,6 mm	m	595,09 €	5,00	5,00	2 975,45 €	2 975,45 €		
BOL24/1_13.02.08.08.A	Isolamento per tubi di fumo spess. 3cm	m2	35,16 €	20,00	20,00	703,20 €	703,20 €		
BOL24/1_13.02.09.01A.01	Termometro fumi	cad	21,74 €	4,00	4,00	86,96 €	86,96 €		
BOL24/1_13.02.09.02A.02	Piastra di controllo fumi	cad	58,73 €	4,00	4,00	234,92 €	234,92 €		
BOL24/1_13.02.09.03.A	Estintore portatile 6 kg	cad	109,44 €	49,00	49,00	5 362,56 €	5 362,56 €		
BOL24/1_13.02.09.03.B	Estintore portatile 9 kg	cad	150,93 €	2,00	2,00	301,86 €	301,86 €		
BOL24/1_13.02.09.03.C	Estintore portatile 12 kg	cad	178,70 €	8,00	8,00	1 429,60 €	1 429,60 €		
BOL24/1_13.02.09.05.A*	Cartello segnalitico a parete 30x30cm	cad	33,76 €	115,00	115,00	3 882,40 €	3 882,40 €		
BOL24/1_13.02.09.05.B*	Cartello segnalitico a bandiera 30x30cm	cad	53,60 €	33,00	33,00	1 768,80 €	1 768,80 €		

BOL24/1_13.03.04.02.B	Radiatore a tubo, altezza 400, 3 colonne	elem	22,86 €	72,00	72,00	1 645,92 €	1 645,92 €		
BOL24/1_13.03.04.02.C	Radiatore a tubo, altezza 400, 4 colonne	elem	25,52 €	165,00	165,00	4 210,80 €	4 210,80 €		
BOL24/1_13.03.04.04.A	Radiatore a tubo, altezza 600, 2 colonne	elem	21,73 €	134,00	134,00	2 911,82 €	2 911,82 €		
BOL24/1_13.03.04.04.B	Radiatore a tubo, altezza 600, 3 colonne	elem	22,45 €	1688,00	2 136,00	37 895,60 €	47 953,20 €	10 057,60 €	
BOL24/1_13.03.04.04.C	Radiatore a tubo, altezza 600, 4 colonne	elem	24,30 €	462,00	0,00	11 226,60 €	0,00 €		-11 226,60 €
BOL24/1_13.03.04.06.A	Radiatore a tubo, altezza 900, 2 colonne	elem	23,60 €	40,00	196,00	944,00 €	4 625,60 €	3 681,60 €	
BOL24/1_13.03.04.06.C	Radiatore a tubo, altezza 900, 4 colonne	elem	30,84 €	48,00	0,00	1 480,32 €	0,00 €		-1 480,32 €
BOL24/1_13.03.04.09.A	Radiatore a tubo, altezza 2000, 2 colonne	elem	54,41 €	32,00	1 669,00	1 741,12 €	90 810,29 €	89 069,17 €	
BOL24/1_13.03.04.09.B	Radiatore a tubo, altezza 2000, 3 colonne	elem	73,78 €	676,00	676,00	49 875,28 €	49 875,28 €		
BOL24/1_13.03.06.02.D	Radiatore da bagno H 120: larghezza 60 cm	cad	455,96 €	2,00	19,00	911,92 €	8 663,24 €	7 751,32 €	
BOL24/1_13.03.07.20.B	Valvola termostattizabile DN 15 - 1/2"	cad	28,67 €	317,00	317,00	9 088,39 €	9 088,39 €		
BOL24/1_13.03.07.40.B	Detentore per radiatori DN 15 - 1/2"	cad	20,22 €	317,00	317,00	6 409,74 €	6 409,74 €		
BOL24/1_13.03.07.55.C	Accessori Valvolina di sfogo aria 1/2" per radiatori	cad	15,20 €	317,00	317,00	4 818,40 €	4 818,40 €		
BOL24/1_13.03.07.55.F	Accessori Comando termostatico con sensore a liquido	cad	34,64 €	317,00	317,00	10 980,88 €	10 980,88 €		
BOL24/1_13.03.07.60.A*	Valvolina di scarico per radiatori	cad	15,27 €	109,00	109,00	1 664,43 €	1 664,43 €		
BOL24/1_13.03.08.01.A	Mensole universali regolabili lunghezza 65 mm	cad	9,00 €	183,00	183,00	1 647,00 €	1 647,00 €		
BOL24/1_13.03.08.01.B	Mensole universali regolabili lunghezza 95 mm	cad	9,67 €	315,00	315,00	3 046,05 €	3 046,05 €		
BOL24/1_13.03.14.17.C	Radiatori a piastre H 600 mm - L 600 mm - 587 W	cad	178,46 €	1,00	0,00	178,46 €	0,00 €		-178,46 €
BOL24/1_13.03.14.20.A	Radiatori a piastre H 600 mm - L 400 mm - 894 W	cad	248,13 €	3,00	0,00	744,39 €	0,00 €		-744,39 €
BOL24/1_13.03.14.20.F	Radiatori a piastre H 600 mm - L 900 mm - 2012 W	cad	367,70 €	68,00	0,00	25 003,60 €	0,00 €		-25 003,60 €
BOL24/1_13.03.14.20.G	Radiatori a piastre H 600 mm - L 1000 mm - 2236 W	cad	315,52 €	20,00	0,00	6 310,40 €	0,00 €		-6 310,40 €
BOL24/1_13.03.14.20.I	Radiatori a piastre H 600 mm - L 1200 mm - 2683 W	cad	400,77 €	6,00	0,00	2 404,62 €	0,00 €		-2 404,62 €
BOL24/1_13.03.14.20.K	Radiatori a piastre H 600 mm - L 1400 mm - 3130 W	cad	436,83 €	16,00	0,00	6 989,28 €	0,00 €		-6 989,28 €
BOL24/1_13.03.14.20.M	Radiatori a piastre H 600 mm - L 1800 mm - 4025 W	cad	508,42 €	14,00	0,00	7 117,88 €	0,00 €		-7 117,88 €
BOL24/1_13.03.14.20.N	Radiatori a piastre H 600 mm - L 2000 mm - 4472 W	cad	555,82 €	42,00	0,00	23 344,44 €	0,00 €		-23 344,44 €
BOL24/1_13.03.14.30.G	Radiatori a piastre H 900 mm - L 1000 mm - 3023 W	cad	509,52 €	8,00	0,00	4 076,16 €	0,00 €		-4 076,16 €
BOL24/1_13.03.14.30.K	Radiatori a piastre H 900 mm - L 1400 mm - 4232 W	cad	633,01 €	3,00	0,00	1 899,03 €	0,00 €		-1 899,03 €
BOL24/1_13.04.01.01.A	Tubo d'acciaio nero senza saldatura: ø 3/8"	m	17,34 €	40,00	40,00	693,60 €	693,60 €		
BOL24/1_13.04.01.01.B	Tubo d'acciaio nero senza saldatura: ø 1/2"	m	19,39 €	344,00	344,00	6 670,16 €	6 670,16 €		
BOL24/1_13.04.01.01.C	Tubo d'acciaio nero senza saldatura: ø 3/4"	m	23,42 €	99,00	99,00	2 318,58 €	2 318,58 €		
BOL24/1_13.04.01.01.D	Tubo d'acciaio nero senza saldatura: ø 1"	m	28,42 €	207,00	207,00	5 882,94 €	5 882,94 €		
BOL24/1_13.04.01.01.E	Tubo d'acciaio nero senza saldatura: ø 5/4"	m	33,65 €	342,00	342,00	11 508,30 €	11 508,30 €		
BOL24/1_13.04.01.01.F	Tubo d'acciaio nero senza saldatura: ø 6/4"	m	40,07 €	120,00	120,00	4 808,40 €	4 808,40 €		
BOL24/1_13.04.01.02.A	Tubo bollitore in acciaio senza saldatura: ø 64/70 mm	m	51,01 €	206,00	206,00	10 508,06 €	10 508,06 €		
BOL24/1_13.04.01.02.B	Tubo bollitore in acciaio senza saldatura: ø 70/76 mm	m	56,62 €	253,00	253,00	14 324,86 €	14 324,86 €		
BOL24/1_13.04.01.02.C	Tubo bollitore in acciaio senza saldatura: ø 82/89 mm	m	64,21 €	88,00	88,00	5 650,48 €	5 650,48 €		
BOL24/1_13.04.01.02.D	Tubo bollitore in acciaio senza saldatura: ø 100/108 mm	m	90,64 €	47,00	47,00	4 260,08 €	4 260,08 €		
BOL24/1_13.04.01.03.F	Tubo d'acciaio catramato: ø 2"	m	52,77 €	15,00	15,00	791,55 €	791,55 €		
BOL24/1_13.04.01.03.H	Tubo d'acciaio catramato: ø 3"	m	72,77 €	55,00	55,00	4 002,35 €	4 002,35 €		
BOL24/1_13.04.02.01.C	Tubazioni in rame: ø 15x1mm	m	22,29 €	606,00	606,00	13 507,74 €	13 507,74 €		
BOL24/1_13.04.02.01.E	Tubazioni in rame: ø 22x1mm	m	30,79 €	14,00	14,00	431,06 €	431,06 €		
BOL24/1_13.04.02.01.F	Tubazioni in rame: ø 28x1mm	m	42,26 €	216,00	216,00	9 128,16 €	9 128,16 €		
BOL24/1_13.04.03.01.A	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 10 - PN 10	m	14,10 €	1485,00	1 485,00	20 938,50 €	20 938,50 €		
BOL24/1_13.04.03.01.B	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 15 - PN 10	m	14,99 €	1849,00	1 849,00	27 716,51 €	27 716,51 €		
BOL24/1_13.04.03.01.C	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 20 - PN 10	m	22,07 €	796,00	796,00	17 567,72 €	17 567,72 €		
BOL24/1_13.04.03.01.D	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 25 - PN 6	m	26,42 €	704,00	704,00	18 599,68 €	18 599,68 €		
BOL24/1_13.04.03.01.E	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 32 - PN 6	m	36,51 €	697,00	697,00	25 447,47 €	25 447,47 €		

BOL24/1_13.04.03.01.F	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 40 - PN 6	m	47,65 €	204,00	204,00	9 720,60 €	9 720,60 €		
BOL24/1_13.04.03.01.G	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 50 - PN 6	m	65,46 €	74,00	74,00	4 844,04 €	4 844,04 €		
BOL24/1_13.04.03.01.H	Tubo artificiale in polietilene reticolato: DN 65 - PN 6	m	67,21 €	50,00	50,00	3 360,50 €	3 360,50 €		
BOL24/1_13.04.04.01.A	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 3/8"	m	2,27 €	28,00	28,00	63,56 €	63,56 €		
BOL24/1_13.04.04.01.B	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 1/2"	m	2,96 €	116,00	116,00	343,36 €	343,36 €		
BOL24/1_13.04.04.01.C	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 3/4"	m	3,60 €	99,00	99,00	356,40 €	356,40 €		
BOL24/1_13.04.04.01.D	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 1"	m	3,69 €	207,00	207,00	763,83 €	763,83 €		
BOL24/1_13.04.04.01.E	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 5/4"	m	4,49 €	299,00	299,00	1 342,51 €	1 342,51 €		
BOL24/1_13.04.04.01.F	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 6/4"	m	5,90 €	71,00	71,00	418,90 €	418,90 €		
BOL24/1_13.04.04.01.G	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 2"	m	6,34 €	187,00	187,00	1 185,58 €	1 185,58 €		
BOL24/1_13.04.04.01.H	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 2 1/2"	m	7,24 €	95,00	95,00	687,80 €	687,80 €		
BOL24/1_13.04.04.01.I	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 3"	m	8,86 €	88,00	88,00	779,68 €	779,68 €		
BOL24/1_13.04.04.01.K	Sovrapprezzo per tubazioni sospese: ø tubo 4"	m	11,29 €	47,00	47,00	530,63 €	530,63 €		
BOL24/1_13.05.01.01.A	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 30 mm, ø 1/2"	m	16,53 €	144,00	144,00	2 380,32 €	2 380,32 €		
BOL24/1_13.05.01.01.B	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 30 mm, ø 3/4"	m	17,51 €	99,00	99,00	1 733,49 €	1 733,49 €		
BOL24/1_13.05.01.01.C	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 30 mm, ø 1"	m	17,86 €	207,00	207,00	3 697,02 €	3 697,02 €		
BOL24/1_13.05.01.01.D	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 30 mm, ø 5/4"	m	18,37 €	170,00	170,00	3 122,90 €	3 122,90 €		
BOL24/1_13.05.01.01.E	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 30 mm, ø 6/4"	m	23,08 €	49,00	49,00	1 130,92 €	1 130,92 €		
BOL24/1_13.05.01.02.A	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 40 mm, ø 2"	m	25,89 €	74,00	74,00	1 915,86 €	1 915,86 €		
BOL24/1_13.05.01.02.B	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 40 mm, ø 2 1/2"	m	28,18 €	253,00	253,00	7 129,54 €	7 129,54 €		
BOL24/1_13.05.01.02.C	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 40 mm, ø 3"	m	35,31 €	88,00	88,00	3 107,28 €	3 107,28 €		
BOL24/1_13.05.01.03.A	Isolamento per tubazioni con lana di roccia, spes. 50 mm, ø 4"	m	49,36 €	47,00	47,00	2 319,92 €	2 319,92 €		
BOL24/1_13.05.01.04.G	Isol. tubi con protezione in alluminio:spess. 70mm;>324	m2	91,89 €	24,00	24,00	2 205,36 €	2 205,36 €		
BOL24/1_13.05.03.02.A	Isolamento termico in polietilene spess. 10: ø 3/8"	m	2,22 €	1490,00	1 490,00	3 307,80 €	3 307,80 €		
BOL24/1_13.05.03.02.B	Isolamento termico in polietilene spess. 10: ø 1/2"	m	2,22 €	1849,00	1 849,00	4 104,78 €	4 104,78 €		
BOL24/1_13.05.03.02.C	Isolamento termico in polietilene spess. 10: ø 3/4"	m	2,79 €	793,00	793,00	2 212,47 €	2 212,47 €		
BOL24/1_13.05.03.03.D	Isolamento termico in polietilene spess. 15: ø 1"	m	3,61 €	707,00	707,00	2 552,27 €	2 552,27 €		
BOL24/1_13.05.03.03.E	Isolamento termico in polietilene spess. 15: ø 5/4"	m	3,94 €	706,00	706,00	2 781,64 €	2 781,64 €		
BOL24/1_13.05.03.03.F	Isolamento termico in polietilene spes.15 mm: tubo DN 40 - 6/4"	m	4,29 €	204,00	204,00	875,16 €	875,16 €		
BOL24/1_13.05.03.04.G	Isolamento termico in polietilene spes.20 mm: tubo DN 50 - 2"	m	9,58 €	97,00	97,00	929,26 €	929,26 €		
BOL24/1_13.05.03.04.H	Isolamento termico in polietilene spes.20 mm: tubo DN 65 - 2 1/2"	m	12,00 €	50,00	50,00	600,00 €	600,00 €		
BOL24/1_13.05.04.01.B	Guaina isolante in neoprene: ø 1/2"-spessore 13 mm	m	17,36 €	2,00	2,00	34,72 €	34,72 €		
BOL24/1_13.05.04.01.C	Guaina isolante in neoprene: ø 3/4"-spessore 13 mm	m	16,67 €	2,00	2,00	33,34 €	33,34 €		
BOL24/1_13.05.04.01.D	Guaina isolante in neoprene: ø 1"-spessore 14 mm	m	21,13 €	6,00	6,00	126,78 €	126,78 €		
BOL24/1_13.05.04.01.E	Guaina isolante in neoprene: ø 5/4"-spessore 14 mm	m	23,56 €	172,00	172,00	4 052,32 €	4 052,32 €		
BOL24/1_13.05.04.01.F	Guaina isolante in neoprene: ø 6/4"-spessore 14 mm	m	26,03 €	75,00	75,00	1 952,25 €	1 952,25 €		
BOL24/1_13.05.04.01.G	Guaina isolante in neoprene: ø 2"-spessore 15 mm	m	32,57 €	14,00	14,00	455,98 €	455,98 €		
BOL24/1_13.05.04.01.H	Guaina isolante in neoprene: ø 2 1/2"-spessore 15 mm	m	38,17 €	2,00	2,00	76,34 €	76,34 €		
BOL24/1_13.05.04.01.I	Guaina isolante in neoprene: ø 3"-spessore 15 mm	m	43,25 €	2,00	2,00	86,50 €	86,50 €		
BOL24/1_13.05.04.02.A	Isolazione per tubazioni di impianti di refrigerazione	m	127,44 €	2,00	2,00	254,88 €	254,88 €		
BOL24/1_13.05.04.03.C	Isolanzione in neopr. per valvole o pompe DN80-100 18mm	m2	149,91 €	2,00	2,00	299,82 €	299,82 €		
BOL24/1_13.05.06.04.L	Collare antincendio per tubo in materiale sintetico DN 200	cad	131,62 €	2,00	2,00	263,24 €	263,24 €		
BOL24/1_13.06.01.01A.01	Regolatore elettronico di temperatura	cad	858,44 €	2,00	2,00	1 716,88 €	1 716,88 €		
BOL24/1_13.06.01.02.A	Regolatore elettronico a microprocessore: un circuito di riscaldamento	cad	2 724,65 €	2,00	2,00	5 449,30 €	5 449,30 €		
BOL24/1_13.06.01.02.B	Regolatore elettronico a microprocessore: due circuiti di riscaldamento	cad	3 701,28 €	2,00	2,00	7 402,56 €	7 402,56 €		
BOL24/1_13.06.01.04.A	Programmatore elettronico della temp. ambiente, progr giornaliero	cad	194,07 €	8,00	8,00	1 552,56 €	1 552,56 €		
BOL24/1_13.06.01.05.A*	Regolatore DDC, Stazione d'automazione	cad	8 878,47 €	1,00	1,00	8 878,47 €	8 878,47 €		

BOL24/1_13.06.01.06.A*	Unità di servizio locale per regolatore DDC	cad	2 762,33 €	1,00	1,00	2 762,33 €	2 762,33 €		
BOL24/1_13.06.01.07.A*	Prova di funzionamento e messa in funzione	cad	878,98 €	1,00	1,00	878,98 €	878,98 €		
BOL24/1_13.06.02.01.A	Sonda di temperature di mandata: ad immersione con guaina in ottone	cad	155,14 €	16,00	16,00	2 482,24 €	2 482,24 €		
BOL24/1_13.06.02.01.B	Sonda di temperature di mandata: ad immersione con guaina acciaio INOX	cad	197,20 €	5,00	5,00	986,00 €	986,00 €		
BOL24/1_13.06.02.02A.02	Termosonda esterna	cad	102,50 €	4,00	4,00	410,00 €	410,00 €		
BOL24/1_13.06.02.05A.05	Termostato di regolazione	cad	74,39 €	5,00	5,00	371,95 €	371,95 €		
BOL24/1_13.06.02.06A.06	Termostato di sicurezza	cad	70,48 €	4,00	4,00	281,92 €	281,92 €		
BOL24/1_13.06.03.01.B	Valvola di regolazione a tre vie in esecuzione filettata;DN20-3/4"	cad	1 285,23 €	2,00	2,00	2 570,46 €	2 570,46 €		
BOL24/1_13.06.03.01.C	Valvola di regolazione a tre vie in esecuzione filettata;DN25-1"	cad	1 366,97 €	12,00	12,00	16 403,64 €	16 403,64 €		
BOL24/1_13.06.03.01.D	Valvola di regolazione a tre vie in esecuzione filettata;DN32-5/4"	cad	1 397,37 €	3,00	3,00	4 192,11 €	4 192,11 €		
BOL24/1_13.06.03.01.E	Valvola di regolazione a tre vie in esecuzione filettata;DN40-6/4"	cad	1 525,77 €	2,00	2,00	3 051,54 €	3 051,54 €		
BOL24/1_13.06.03.02.B	Valvola di regolazione a tre vie flangiata: DN50 G 2	cad	1 671,24 €	3,00	3,00	5 013,72 €	5 013,72 €		
BOL24/1_13.06.03.07.B	Valvola di zona a tre vie: DN 20 - 3/4"	cad	181,64 €	3,00	3,00	544,92 €	544,92 €		
BOL24/1_13.06.03.09.A*	Valvola a farfalla motorizzata	cad	966,41 €	4,00	4,00	3 865,64 €	3 865,64 €		
BOL24/1_13.06.04.01.A	Interruttore generale: 25 A - quadripolare	cad	328,17 €	2,00	2,00	656,34 €	656,34 €		
BOL24/1_13.06.04.01.B	Interruttore generale: 32 A - quadripolare	cad	323,07 €	2,00	2,00	646,14 €	646,14 €		
BOL24/1_13.06.04.01.C	Interruttore generale: 50 A - quadripolare	cad	380,06 €	1,00	1,00	380,06 €	380,06 €		
BOL24/1_13.06.04.01.E	Interruttore generale: 100 A - quadripolare	cad	588,07 €	1,00	1,00	588,07 €	588,07 €		
BOL24/1_13.10.50.01.A	Unità esterna sistema ad espansione diretta; 2 unità interne	cad	1 605,90 €	1,00	1,00	1 605,90 €	1 605,90 €		
BOL24/1_13.10.50.01.B	Unità esterna sistema ad espansione diretta; 3 unità interne	cad	2 295,92 €	1,00	1,00	2 295,92 €	2 295,92 €		
BOL24/1_13.10.50.05.B	Unità interna a parete sistema ad espansione diretta: 2.500 W	cad	644,59 €	3,00	3,00	1 933,77 €	1 933,77 €		
BOL24/1_13.10.50.05.C	Unità interna a parete sistema ad espansione diretta: 3.500 W	cad	726,79 €	1,00	1,00	726,79 €	726,79 €		
BOL24/1_13.13.01.01A.01	Canali di convogliamento dell'aria	m2	47,09 €	1550,00	1 550,00	72 989,50 €	72 989,50 €		
BOL24/1_13.13.01.02.F	Canali di convogliamento dell'aria circolari Ø 250 mm	m	42,81 €	22,00	22,00	941,82 €	941,82 €		
BOL24/1_13.13.01.02.G	Canali di convogliamento dell'aria circolari Ø 315 mm	m	53,72 €	10,00	10,00	537,20 €	537,20 €		
BOL24/1_13.13.02.05.D*	Serranda di taratura per la regolazione della portata	cad	81,39 €	88,00	88,00	7 162,32 €	7 162,32 €		
BOL24/1_13.13.03.01.A*	Griglia di ventilazione per mandata e ripresa ed estrazione	cad	157,52 €	4,00	4,00	630,08 €	630,08 €		
BOL24/1_13.13.03.01.B*	Griglia di ventilazione per mandata e ripresa ed estrazione	cad	157,52 €	50,00	50,00	7 876,00 €	7 876,00 €		
BOL24/1_13.13.03.01.C*	Griglia di ventilazione per mandata e ripresa ed estrazione	cad	166,83 €	14,00	14,00	2 335,62 €	2 335,62 €		
BOL24/1_13.13.03.02.A*	Diffusore da soffitto circolari per mandata e ripresa	cad	186,62 €	44,00	44,00	8 211,28 €	8 211,28 €		
BOL24/1_13.13.03.02.B*	Diffusore da soffitto circolari per mandata e ripresa	cad	200,57 €	10,00	10,00	2 005,70 €	2 005,70 €		
BOL24/1_13.13.20.01.F	Condotti flessibili Ø 203 mm	m	20,60 €	540,00	540,00	11 124,00 €	11 124,00 €		
BOL24/1_13.13.30.01.01A.01	Isolamento termico dei canali di convogliamento dell'aria, classe di reazione al fuoco BL-s2	m2	26,87 €	1540,00	1 540,00	41 379,80 €	41 379,80 €		
BOL24/1_13.15.01.01.A	Unità di ventilazione con recupero di calore mont. a soffito 1200 m³/h	cad	12 521,76 €	1,00	1,00	12 521,76 €	12 521,76 €		
BOL24/1_13.15.01.03.A*	Unità Trattamento Aria con Accessori - Portata 10.000m³/h	cad	44 607,95 €	1,00	0,00	44 607,95 €	0,00 €		-44 607,95 €
BOL24/1_13.15.01.03.B*	Unità Trattamento Aria con Accessori - Portata 17.000m³/h	cad	67 141,65 €	1,00	0,00	67 141,65 €	0,00 €		-67 141,65 €
BOL24/1_13.15.01.04.A*	Unità Trattamento Aria con Accessori - Portata 6.200m³/h	cad	26 908,57 €	1,00	0,00	26 908,57 €	0,00 €		-26 908,57 €
BOL24/1_13.15.01.04.B*	Unità Trattamento Aria con Accessori - Portata 7.700m³/h	cad	29 527,12 €	1,00	0,00	29 527,12 €	0,00 €		-29 527,12 €
BOL24/1_13.15.01.04.C*	Unità Trattamento Aria con Accessori - Portata 8.000m³/h	cad	29 893,72 €	1,00	0,00	29 893,72 €	0,00 €		-29 893,72 €
BOL24/1_13.15.01.05.A*	Macchina di mandata portata: 3.000 m³/h	cad	9 003,76 €	1,00	0,00	9 003,76 €	0,00 €		-9 003,76 €
BOL24/1_13.15.01.06.A*	Ventilatore cassonato a doppia aspirazione port.: 3.000 m³/h	cad	2 000,37 €	1,00	0,00	2 000,37 €	0,00 €		-2 000,37 €
BOL24/1_13.15.01.07.A*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	1 191,32 €	2,00	2,00	2 382,64 €	2 382,64 €		
BOL24/1_13.15.01.07.B*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	1 695,25 €	4,00	4,00	6 781,00 €	6 781,00 €		
BOL24/1_13.15.01.07.C*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	1 654,52 €	1,00	1,00	1 654,52 €	1 654,52 €		

BOL24/1_13.15.01.07.D*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	1 839,56 €	4,00	4,00	7 358,24 €	7 358,24 €		
BOL24/1_13.15.01.07.E*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	1 917,54 €	4,00	4,00	7 670,16 €	7 670,16 €		
BOL24/1_13.15.01.07.F*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	2 151,46 €	4,00	4,00	8 605,84 €	8 605,84 €		
BOL24/1_13.15.01.07.G*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	2 430,68 €	3,00	3,00	7 292,04 €	7 292,04 €		
BOL24/1_13.15.01.07.H*	Silenziatore a culisse montato in canale con sigillo di qualità RAL	cad	2 723,85 €	2,00	2,00	5 447,70 €	5 447,70 €		
BOL24/1_13.15.01.08.A*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	420,05 €	1,00	0,00	420,05 €	0,00 €		-420,05 €
BOL24/1_13.15.01.08.B*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	495,69 €	2,00	0,00	991,38 €	0,00 €		-991,38 €
BOL24/1_13.15.01.08.C*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	571,34 €	4,00	0,00	2 285,36 €	0,00 €		-2 285,36 €
BOL24/1_13.15.01.08.D*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	612,07 €	6,00	0,00	3 672,42 €	0,00 €		-3 672,42 €
BOL24/1_13.15.01.08.E*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	571,34 €	1,00	0,00	571,34 €	0,00 €		-571,34 €
BOL24/1_13.15.01.08.F*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	687,72 €	1,00	0,00	687,72 €	0,00 €		-687,72 €
BOL24/1_13.15.01.08.G*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	786,64 €	4,00	0,00	3 146,56 €	0,00 €		-3 146,56 €
BOL24/1_13.15.01.08.H*	Serranda Tagliafuoco REI120 con involcro	cad	804,10 €	1,00	1,00	804,10 €	804,10 €		
BOL24/1_13.15.01.09.A*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	255,95 €	3,00	3,00	767,85 €	767,85 €		
BOL24/1_13.15.01.09.B*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	267,59 €	2,00	2,00	535,18 €	535,18 €		
BOL24/1_13.15.01.09.C*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	342,07 €	1,00	1,00	342,07 €	342,07 €		
BOL24/1_13.15.01.09.D*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	386,30 €	1,00	1,00	386,30 €	386,30 €		
BOL24/1_13.15.01.09.E*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	612,07 €	2,00	2,00	1 224,14 €	1 224,14 €		
BOL24/1_13.15.01.09.F*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	716,82 €	2,00	2,00	1 433,64 €	1 433,64 €		
BOL24/1_13.15.01.09.G*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	716,82 €	2,00	2,00	1 433,64 €	1 433,64 €		
BOL24/1_13.15.01.09.H*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	839,01 €	2,00	2,00	1 678,02 €	1 678,02 €		
BOL24/1_13.15.01.09.I*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	1 844,27 €	2,00	2,00	3 688,54 €	3 688,54 €		
BOL24/1_13.15.01.15.A*	Griglia di presa aria esterna in lamiera d'acciaio zincato	cad	386,30 €	1,00	1,00	386,30 €	386,30 €		
BOL24/1_13.15.01.16.A*	Demolizione ed asporto di un gruppo UTA esistente	a corpo	1 097,77 €	4,00	4,00	4 391,08 €	4 391,08 €		
BOL24/1_13.15.01.17.A*	Demolizione ed asporto di canali di ventilazione esistenti	m2	32,70 €	192,00	192,00	6 278,40 €	6 278,40 €		
BOL24/1_13.15.02.01.A*	Regolazione ventilazione e quadro elettrico	cad	18 965,89 €	5,00	0,00	94 829,45 €	0,00 €		-94 829,45 €
BOL24/1_13.15.02.02.A*	Pannello di controllo e di regolazione per macchina di mandata	cad	10 350,43 €	1,00	1,00	10 350,43 €	10 350,43 €		
BOL24/1_14.01.01.01.F	Contatore di acqua fredda DN 40 - 6/4" - 10 m3/h	cad	418,62 €	1,00	1,00	418,62 €	418,62 €		
BOL24/1_14.01.01.02.B	Contatore di acqua fredda DN 80 - 40 m3/h	cad	705,45 €	1,00	1,00	705,45 €	705,45 €		
BOL24/1_14.01.02.01.E	Riduttore di pressione DN 40 - 6/4"	cad	404,94 €	1,00	1,00	404,94 €	404,94 €		
BOL24/1_14.01.02.02.B	Riduttore di pressione DN 80	cad	2 040,18 €	1,00	1,00	2 040,18 €	2 040,18 €		
BOL24/1_14.01.03.01.C	Filtro a controlavaggio manuale DN 40 - 6/4" - 16 m3/h	cad	781,43 €	1,00	1,00	781,43 €	781,43 €		
BOL24/1_14.01.03.02.C	Filtro a controlavaggio manuale DN 100 - 70 m3/h	cad	2 906,90 €	1,00	1,00	2 906,90 €	2 906,90 €		
BOL24/1_14.01.03.05.F	Filtro d'impurità DN 40 - 6/4"	cad	152,91 €	1,00	1,00	152,91 €	152,91 €		
BOL24/1_14.01.03.06.G	Filtro d'impurità flangiata DN 100 - 4"	cad	455,42 €	1,00	1,00	455,42 €	455,42 €		
BOL24/1_14.01.04.03.A	Valvola d'intercettazione, sede diritta; DN 15 - 1/2"	cad	27,39 €	12,00	12,00	328,68 €	328,68 €		
BOL24/1_14.01.04.03.B	Valvola d'intercettazione, sede diritta; DN 20 - 3/4"	cad	36,52 €	42,00	42,00	1 533,84 €	1 533,84 €		
BOL24/1_14.01.04.03.C	Valvola d'intercettazione, sede diritta; DN 25 - 1"	cad	49,31 €	14,00	14,00	690,34 €	690,34 €		
BOL24/1_14.01.04.04.A	Valvola d'intercettazione, sede inclin. DN 15 - 1/2"	cad	38,87 €	8,00	8,00	310,96 €	310,96 €		
BOL24/1_14.01.04.04.B	Valvola d'intercettazione, sede inclin. DN 20 - 3/4"	cad	50,58 €	8,00	8,00	404,64 €	404,64 €		
BOL24/1_14.01.04.04.C	Valvola d'intercettazione, sede inclin. DN 25 - 1"	cad	72,12 €	6,00	6,00	432,72 €	432,72 €		
BOL24/1_14.01.04.04.D	Valvola d'intercettazione, sede inclin. DN 32 - 5/4"	cad	115,10 €	8,00	8,00	920,80 €	920,80 €		
BOL24/1_14.01.04.04.E	Valvola d'intercettazione, sede inclin. DN 40 - 6/4"	cad	153,35 €	6,00	6,00	920,10 €	920,10 €		

BOL24/1_14.01.04.04.F	Valvola d'intercettazione, sede inclin. DN 50 - 2"	cad	228,35 €	7,00	7,00	1 598,45 €	1 598,45 €		
BOL24/1_14.01.04.04.G	Valvola d'intercettazione, sede inclin. DN 65 - 2 1/2"	cad	296,85 €	8,00	8,00	2 374,80 €	2 374,80 €		
BOL24/1_14.01.04.05.A	Rubinetto di erogazione in ottone, DN 15 - 1/2"	cad	27,91 €	4,00	4,00	111,64 €	111,64 €		
BOL24/1_14.01.04.05.B	Rubinetto di erogazione in ottone, DN 20 - 3/4"	cad	35,53 €	6,00	6,00	213,18 €	213,18 €		
BOL24/1_14.01.04.07.A	Valvola da incasso; DN 15 - 1/2"	cad	51,14 €	29,00	29,00	1 483,06 €	1 483,06 €		
BOL24/1_14.01.04.07.B	Valvola da incasso; DN 20 - 3/4"	cad	54,90 €	196,00	196,00	10 760,40 €	10 760,40 €		
BOL24/1_14.01.04.07.C	Valvola da incasso; DN 25 - 1"	cad	69,96 €	10,00	10,00	699,60 €	699,60 €		
BOL24/1_14.01.04.09.B	Rubinetto ad angolo; 3/8" - 1/2", con filtro	cad	27,14 €	712,00	712,00	19 323,68 €	19 323,68 €		
BOL24/1_14.01.05.03.B	Valvola di ritegno a flusso libero; DN 15 - 1/2"	cad	38,71 €	6,00	6,00	232,26 €	232,26 €		
BOL24/1_14.01.05.03.C	Valvola di ritegno a flusso libero; DN 20 - 3/4"	cad	48,66 €	5,00	5,00	243,30 €	243,30 €		
BOL24/1_14.01.05.03.D	Valvola di ritegno a flusso libero; DN 25 - 1"	cad	71,41 €	4,00	4,00	285,64 €	285,64 €		
BOL24/1_14.01.05.03.E	Valvola di ritegno a flusso libero; DN 32 - 5/4"	cad	100,88 €	2,00	2,00	201,76 €	201,76 €		
BOL24/1_14.01.05.03.F	Valvola di ritegno a flusso libero; DN 40 - 6/4"	cad	133,64 €	3,00	3,00	400,92 €	400,92 €		
BOL24/1_14.01.05.03.G	Valvola di ritegno a flusso libero; DN 50 - 2"	cad	203,01 €	3,00	3,00	609,03 €	609,03 €		
BOL24/1_14.01.06.02.C	Miscelatore elettronico DN 25 - 1" - 130 l/min	cad	1 353,61 €	1,00	1,00	1 353,61 €	1 353,61 €		
BOL24/1_14.01.06.02.G	Miscelatore elettronico DN 65 - 2"1/2 - 1000 l/min	cad	7 272,08 €	2,00	2,00	14 544,16 €	14 544,16 €		
BOL24/1_14.01.07.01.B	Pompa di ricircolo DN 20 - 3/4" - 0,8 m3/h - 8 kPa	cad	349,29 €	2,00	2,00	698,58 €	698,58 €		
BOL24/1_14.01.07.01.D	Pompa di ricircolo DN 32 - 5/4" - 2,0 m3/h - 50 kPa	cad	1 078,92 €	2,00	2,00	2 157,84 €	2 157,84 €		
BOL24/1_14.01.08.01.B	Disconnettore di rete a manicotto, DN 20 - 3/4"	cad	462,91 €	2,00	2,00	925,82 €	925,82 €		
BOL24/1_14.01.08.01.E	Disconnettore di rete a manicotto, DN 40 - 6/4"	cad	1 233,11 €	1,00	1,00	1 233,11 €	1 233,11 €		
BOL24/1_14.01.08.02.B	Disconnettore di rete flangiata, DN 50 - 2"	cad	2 249,35 €	1,00	1,00	2 249,35 €	2 249,35 €		
BOL24/1_14.01.08.02.E	Disconnettore di rete flangiata, DN 100 - 4"	cad	4 380,39 €	1,00	1,00	4 380,39 €	4 380,39 €		
BOL24/1_14.01.09.01.C	Vaso d'espansione a membrana: 12 l	cad	63,32 €	1,00	1,00	63,32 €	63,32 €		
BOL24/1_14.01.09.01.G	Vaso d'espansione a membrana: 50 l	cad	237,73 €	2,00	2,00	475,46 €	475,46 €		
BOL24/1_14.01.10.01.H*	Demineralizzatore d'acqua doppio	cad	7 247,89 €	1,00	1,00	7 247,89 €	7 247,89 €		
BOL24/1_14.01.10.02.B	Pompa di dosaggio a pistone: 60 m3/mese - raccordo 1"	cad	1 493,78 €	1,00	1,00	1 493,78 €	1 493,78 €		
BOL24/1_14.01.10.02.D	Pompa di dosaggio a pistone: 400 m3/mese - raccordo 1"1/2	cad	3 810,62 €	1,00	1,00	3 810,62 €	3 810,62 €		
BOL24/1_14.01.10.03.A*	Demineralizzatore d'acqua per temporanee alte portate	cad	32 195,82 €	1,00	1,00	32 195,82 €	32 195,82 €		
BOL24/1_14.01.11.01.A*	Valvola di aerazione e di sfogo	cad	188,75 €	82,00	82,00	15 477,50 €	15 477,50 €		
BOL24/1_14.02.03.03.B	Naspo per montaggio ad incasso lungh. tubazione 25 m	cad	659,58 €	32,00	32,00	21 106,56 €	21 106,56 €		
BOL24/1_14.02.04.02.A	Attacco motopompa 2 1/2" - 1 x Storz B	cad	453,15 €	1,00	1,00	453,15 €	453,15 €		
BOL24/1_14.02.04.03.A	per attacco motopompa 2 1/2" - 3"	cad	275,37 €	1,00	1,00	275,37 €	275,37 €		
BOL24/1_14.03.01.01.A	Pozzetto di scarico con griglia in acciaio INOX: DN 50	cad	50,70 €	12,00	12,00	608,40 €	608,40 €		
BOL24/1_14.03.01.03.A	Pozzetto di scarico a pavimento in ghisa: DN 70	cad	64,59 €	4,00	4,00	258,36 €	258,36 €		
BOL24/1_14.03.03.01A.01	Ventilatore per WC singolo	cad	333,81 €	13,00	13,00	4 339,53 €	4 339,53 €		
BOL24/1_14.03.04.06.H	Separatore di grassiin materiale plastico NS 10, cl. D	cad	8 927,79 €	2,00	2,00	17 855,58 €	17 855,58 €		
BOL24/1_14.03.04.07.B	Pozzetto di campionamento cl. D	cad	1 719,83 €	2,00	2,00	3 439,66 €	3 439,66 €		
BOL24/1_14.04.01.01.A	Tubo in acciaio inossidabile DN 10 - ø 15x1,0	m	24,71 €	42,00	42,00	1 037,82 €	1 037,82 €		
BOL24/1_14.04.01.01.B	Tubo in acciaio inossidabile DN 15 - ø 18x1,0	m	27,74 €	58,00	58,00	1 608,92 €	1 608,92 €		
BOL24/1_14.04.01.01.C	Tubo in acciaio inossidabile DN 20 - ø 22x1,2	m	34,30 €	70,00	70,00	2 401,00 €	2 401,00 €		
BOL24/1_14.04.01.01.D	Tubo in acciaio inossidabile DN 25 - ø 28x1,2	m	40,98 €	211,00	211,00	8 646,78 €	8 646,78 €		
BOL24/1_14.04.01.01.E	Tubo in acciaio inossidabile DN 32 - ø 35x1,5	m	56,75 €	129,00	129,00	7 320,75 €	7 320,75 €		
BOL24/1_14.04.01.01.F	Tubo in acciaio inossidabile DN 40 - ø 42x1,5	m	69,45 €	71,00	71,00	4 930,95 €	4 930,95 €		
BOL24/1_14.04.01.01.G	Tubo in acciaio inossidabile DN 50 - ø 54x1,5	m	87,60 €	38,00	38,00	3 328,80 €	3 328,80 €		
BOL24/1_14.04.01.01.H	Tubo in acciaio inossidabile DN 65 - ø 76x2,0	m	167,08 €	119,00	119,00	19 882,52 €	19 882,52 €		
BOL24/1_14.04.01.01.I	Tubo in acciaio inossidabile DN 80 - ø 88,9x2,0	m	190,31 €	111,00	111,00	21 124,41 €	21 124,41 €		
BOL24/1_14.04.01.01.J	Tubo in acciaio inossidabile DN 100 - ø 108x2,0	m	235,99 €	12,00	12,00	2 831,88 €	2 831,88 €		

BOL24/1_14.04.02.01.B	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN15-1/2"	m	21,32 €	18,00	18,00	383,76 €	383,76 €		
BOL24/1_14.04.02.01.C	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN20-3/4"	m	28,28 €	30,00	30,00	848,40 €	848,40 €		
BOL24/1_14.04.02.01.D	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN25-1"	m	34,99 €	226,00	226,00	7 907,74 €	7 907,74 €		
BOL24/1_14.04.02.01.E	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN32-5/4"	m	40,15 €	259,00	259,00	10 398,85 €	10 398,85 €		
BOL24/1_14.04.02.01.F	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN40-6/4"	m	44,64 €	222,00	222,00	9 910,08 €	9 910,08 €		
BOL24/1_14.04.02.01.G	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN50-2"	m	53,87 €	65,00	65,00	3 501,55 €	3 501,55 €		
BOL24/1_14.04.02.01.H	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN65-2 1/2"	m	77,15 €	40,00	40,00	3 086,00 €	3 086,00 €		
BOL24/1_14.04.02.01.I	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN80-3"	m	98,87 €	25,00	25,00	2 471,75 €	2 471,75 €		
BOL24/1_14.04.02.01.K	Tubo d'acciaio zincato senza saldatura:DN100-4"	m	123,94 €	24,00	24,00	2 974,56 €	2 974,56 €		
BOL24/1_14.04.04.01.A	Tubo in polietilene PE-Xa øa 16 * 2,2 mm	m	17,27 €	1208,00	1 208,00	20 862,16 €	20 862,16 €		
BOL24/1_14.04.04.01.B	Tubo in polietilene PE-Xa øa 20 * 2,8 mm	m	18,91 €	2290,00	2 290,00	43 303,90 €	43 303,90 €		
BOL24/1_14.04.04.01.C	Tubo in polietilene PE-Xa øa 25 * 3,5 mm	m	27,94 €	1755,00	1 755,00	49 034,70 €	49 034,70 €		
BOL24/1_14.04.04.01.D	Tubo in polietilene PE-Xa øa 32 * 4,4 mm	m	34,01 €	577,00	577,00	19 623,77 €	19 623,77 €		
BOL24/1_14.04.04.01.E	Tubo in polietilene PE-Xa øa 40 * 5,5 mm	m	54,37 €	625,00	625,00	33 981,25 €	33 981,25 €		
BOL24/1_14.04.05.02.E	Tubo in polietilene PE-HD PN10 øa 50 * 4,6 mm	m	15,58 €	65,00	65,00	1 012,70 €	1 012,70 €		
BOL24/1_14.04.05.02.H	Tubo in polietilene PE-HD PN10 øa 90 * 8,2 mm	m	20,41 €	15,00	15,00	306,15 €	306,15 €		
BOL24/1_14.04.07.01.A	Tubazioni di scarico in polietilene PE-HD øa 32 mm	m	12,30 €	47,00	47,00	578,10 €	578,10 €		
BOL24/1_14.04.07.01.B	Tubazioni di scarico in polietilene PE-HD øa 40 mm	m	14,96 €	185,00	185,00	2 767,60 €	2 767,60 €		
BOL24/1_14.04.07.01.C	Tubazioni di scarico in polietilene PE-HD øa 50 mm	m	17,88 €	977,00	977,00	17 468,76 €	17 468,76 €		
BOL24/1_14.04.07.01.D	Tubazioni di scarico in polietilene PE-HD øa 63 mm	m	19,31 €	709,00	709,00	13 690,79 €	13 690,79 €		
BOL24/1_14.04.07.01.E	Tubazioni di scarico in polietilene PE-HD øa 75 mm	m	20,00 €	427,00	427,00	8 540,00 €	8 540,00 €		
BOL24/1_14.04.07.01.F	Tubazioni di scarico in polietilene PE-HD øa 90 mm	m	22,88 €	339,00	339,00	7 756,32 €	7 756,32 €		
BOL24/1_14.04.07.01.G	Tubazioni di scarico in polietilene PE-HD øa 100 mm	m	25,56 €	419,00	419,00	10 709,64 €	10 709,64 €		
BOL24/1_14.04.08.01.C	Tubazioni di scarico polipropilene øa 110 mm	m	48,97 €	524,00	524,00	25 660,28 €	25 660,28 €		
BOL24/1_14.04.08.01.H*	Pezzo d'ispezione in polipropilene	cad	54,40 €	35,00	35,00	1 904,00 €	1 904,00 €		
BOL24/1_14.04.08.03.F	Tubazioni di ventilazione/tubazione di scarico in PP;ø110mm	m	20,37 €	1366,00	1 366,00	27 825,42 €	27 825,42 €		
BOL24/1_14.04.08.03.M*	Cappello di sbocco per tubazione di sfiato in PVC	cad	37,77 €	118,00	118,00	4 456,86 €	4 456,86 €		
BOL24/1_14.04.09.01.A	Tubazione di scarico in PVC DN 110 mm	m	25,91 €	306,00	306,00	7 928,46 €	7 928,46 €		
BOL24/1_14.04.09.01.B	Tubazione di scarico in PVC DN 125 mm	m	26,66 €	177,00	177,00	4 718,82 €	4 718,82 €		
BOL24/1_14.04.09.01.C	Tubazione di scarico in PVC DN 160 mm	m	29,32 €	69,00	69,00	2 023,08 €	2 023,08 €		
BOL24/1_14.04.09.01.D	Tubazione di scarico in PVC DN 200 mm	m	32,92 €	79,00	79,00	2 600,68 €	2 600,68 €		
BOL24/1_14.04.09.01.E	Tubazione di scarico in PVC DN 250 mm	m	45,44 €	60,00	60,00	2 726,40 €	2 726,40 €		
BOL24/1_14.04.11.01.B	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 15 - 1/2"	m	2,35 €	115,00	115,00	270,25 €	270,25 €		
BOL24/1_14.04.11.01.C	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 20 - 3/4"	m	3,22 €	78,00	78,00	251,16 €	251,16 €		
BOL24/1_14.04.11.01.D	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 25 - 1"	m	3,37 €	303,00	303,00	1 021,11 €	1 021,11 €		
BOL24/1_14.04.11.01.E	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 32 - 5/4"	m	4,28 €	180,00	180,00	770,40 €	770,40 €		
BOL24/1_14.04.11.01.F	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 40 - 6/4"	m	5,41 €	234,00	234,00	1 265,94 €	1 265,94 €		
BOL24/1_14.04.11.01.G	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 50 - 2"	m	5,67 €	59,00	59,00	334,53 €	334,53 €		
BOL24/1_14.04.11.01.H	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 65 - 2 1/2"	m	6,71 €	80,00	80,00	536,80 €	536,80 €		
BOL24/1_14.04.11.01.I	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 80 - 3"	m	9,00 €	55,00	55,00	495,00 €	495,00 €		
BOL24/1_14.04.11.01.K	Sovrapprezzo per montaggio a soffitto DN 100 - 4"	m	10,76 €	36,00	36,00	387,36 €	387,36 €		
BOL24/1_14.05.01.02.A	Isolamento termico sottotraccia, sp. 10 mm, DN 10 - 3/8"	m	3,27 €	1211,00	1 211,00	3 959,97 €	3 959,97 €		
BOL24/1_14.05.01.02.B	Isolamento termico sottotraccia, sp. 10 mm, DN 15 - 1/2"	m	3,96 €	2290,00	2 290,00	9 068,40 €	9 068,40 €		
BOL24/1_14.05.01.02.C	Isolamento termico sottotraccia, sp. 10 mm, DN 20 - 3/4"	m	5,50 €	1755,00	1 755,00	9 652,50 €	9 652,50 €		
BOL24/1_14.05.01.02.D	Isolamento termico sottotraccia, sp. 10 mm, DN 25 - 1"	m	5,81 €	716,00	716,00	4 159,96 €	4 159,96 €		
BOL24/1_14.05.01.03.E	Isolamento termico sottotraccia, DN 32 - 5/4" - 15 mm	m	7,87 €	700,00	700,00	5 509,00 €	5 509,00 €		
BOL24/1_14.05.01.03.F	Isolamento termico sottotraccia, DN 40 - 6/4" - 15 mm	m	9,10 €	61,00	61,00	555,10 €	555,10 €		

BOL24/1_14.05.01.04.E	Isolamento termico sottotraccia, DN 32 - 5/4" - 20 mm	m	12,83 €	72,00	72,00	923,76 €	923,76 €		
BOL24/1_14.05.01.04.F	Isolamento termico sottotraccia, DN 40 - 6/4" - 20 mm	m	14,60 €	38,00	38,00	554,80 €	554,80 €		
BOL24/1_14.05.02.03.A	Isolamento termico in vista, sp. 30 mm, tubo DN 15 - 1/2"	m	16,21 €	115,00	115,00	1 864,15 €	1 864,15 €		
BOL24/1_14.05.02.03.B	Isolamento termico in vista, sp. 30 mm, tubo DN 20 - 3/4"	m	17,66 €	100,00	100,00	1 766,00 €	1 766,00 €		
BOL24/1_14.05.02.03.C	Isolamento termico in vista, sp. 30 mm, tubo DN 25 - 1"	m	19,92 €	306,00	306,00	6 095,52 €	6 095,52 €		
BOL24/1_14.05.02.03.D	Isolamento termico in vista, sp. 30 mm, tubo DN 32 - 5/4"	m	23,75 €	199,00	199,00	4 726,25 €	4 726,25 €		
BOL24/1_14.05.02.04.A	Isolamento termico in vista, sp. 40 mm, tubo DN 40 - 6/4"	m	27,90 €	173,00	173,00	4 826,70 €	4 826,70 €		
BOL24/1_14.05.02.04.B	Isolamento termico in vista, sp. 40 mm, tubo DN 50 - 2"	m	35,83 €	77,00	77,00	2 758,91 €	2 758,91 €		
BOL24/1_14.05.02.04.C	Isolamento termico in vista, sp. 40 mm, tubo DN 65 - 2 1/2"	m	44,52 €	159,00	159,00	7 078,68 €	7 078,68 €		
BOL24/1_14.05.02.04.D	Isolamento termico in vista, sp. 40 mm, tubo DN 80 - 3"	m	49,85 €	136,00	136,00	6 779,60 €	6 779,60 €		
BOL24/1_14.05.02.04.E	Isolamento termico in vista, sp. 40 mm, tubo DN 100 - 4"	m	52,15 €	36,00	36,00	1 877,40 €	1 877,40 €		
BOL24/1_14.05.05.03.F	Guaina di disaccoppiamento acustico per øa 110 mm - 5 mm	m	6,61 €	544,00	544,00	3 595,84 €	3 595,84 €		
BOL24/1_14.09.01.01.F	Lavabo sospeso 65 * 50 cm	cad	164,60 €	285,00	49,00	46 911,00 €	8 065,40 €		-38 845,60 €
BOL24/1_14.09.01.08.A*	Sifone per lavabo	cad	34,51 €	296,00	60,00	10 214,96 €	2 070,60 €		-8 144,36 €
BOL24/1_14.09.01.09A.09	Miscelatore monoleva	cad	205,98 €	285,00	49,00	58 704,30 €	10 093,02 €		-48 611,28 €
BOL24/1_14.09.02.01A.01	Vaso WC - sospeso	cad	411,51 €	142,00	142,00	58 434,42 €	58 434,42 €		
BOL24/1_14.09.02.04A.04	Cassetta di risciacquo per WC	cad	355,86 €	142,00	142,00	50 532,12 €	50 532,12 €		
BOL24/1_14.09.02.07.A	Sedile per WC in plastica	cad	108,97 €	142,00	21,00	15 473,74 €	2 288,37 €		-13 185,37 €
BOL24/1_14.09.02.08.A	Orinatoio in ceramica esecuzione a conchiglia	cad	372,35 €	2,00	2,00	744,70 €	744,70 €		
BOL24/1_14.09.02.12.B	Flussometro per WC ed orinatoi montaggio ad incasso	cad	306,94 €	2,00	2,00	613,88 €	613,88 €		
BOL24/1_14.09.03.01A.01	Bidet sospeso	cad	364,89 €	68,00	68,00	24 812,52 €	24 812,52 €		
BOL24/1_14.09.03.03A.03	Miscelatore monoleva per bidet	cad	184,06 €	68,00	68,00	12 516,08 €	12 516,08 €		
BOL24/1_14.09.03.08.A*	Sifone per bidet	cad	34,95 €	68,00	68,00	2 376,60 €	2 376,60 €		
BOL24/1_14.09.04.02.B	Piatto doccia in resina acrilica bianca 90 x 90 x 15 cm	cad	298,25 €	122,00	122,00	36 386,50 €	36 386,50 €		
BOL24/1_14.09.04.02.D*	Piatto doccia in resina acrilica	cad	603,67 €	2,00	2,00	1 207,34 €	1 207,34 €		
BOL24/1_14.09.04.03A.03	Miscelatore termostatico	cad	445,79 €	124,00	124,00	55 277,96 €	55 277,96 €		
BOL24/1_14.09.04.07A.07	Gruppo per doccia con asta a muro	cad	163,88 €	4,00	4,00	655,52 €	655,52 €		
BOL24/1_14.09.04.08A.08	Soffione doccia a muro	cad	86,79 €	120,00	120,00	10 414,80 €	10 414,80 €		
BOL24/1_14.09.04.10.A	Cabina doccia; parete singola - 185 * 85 cm a 3 pezzi	cad	631,20 €	117,00	117,00	73 850,40 €	73 850,40 €		
BOL24/1_14.09.04.10.B	Cabina doccia; a due pareti - 185 * 85 cm con accesso ad angolo	cad	756,47 €	7,00	7,00	5 295,29 €	5 295,29 €		
BOL24/1_14.09.04.11A.11	Gruppo di scarico	cad	54,00 €	124,00	124,00	6 696,00 €	6 696,00 €		
BOL24/1_14.09.06.01A.01	Vuotatoio in acciaio per vani/tecnici	cad	121,39 €	8,00	8,00	971,12 €	971,12 €		
BOL24/1_14.09.06.03A.03	Vuotatoio a parete	cad	548,42 €	11,00	11,00	6 032,62 €	6 032,62 €		
BOL24/1_14.09.07.01A.01	Attacco in attesa per cucina	cad	119,39 €	6,00	6,00	716,34 €	716,34 €		
BOL24/1_14.09.07.02A.2	Attacco in attesa per lavatrice	cad	129,69 €	66,00	66,00	8 559,54 €	8 559,54 €		
BOL24/1_14.09.08.01.A	Lavello per cucine da incasso in acciaio INOX	cad	297,76 €	6,00	6,00	1 786,56 €	1 786,56 €		
BOL24/1_14.09.08.03A.03	Gruppo a parete per lavello cucina	cad	337,58 €	12,00	12,00	4 050,96 €	4 050,96 €		
BOL24/1_14.09.08.04A.04	Gruppo monoforo per lavello cucine	cad	203,69 €	5,00	5,00	1 018,45 €	1 018,45 €		
BOL24/1_14.09.08.06A.06	Rubinetto di erogazione	cad	56,32 €	19,00	19,00	1 070,08 €	1 070,08 €		
BOL24/1_14.09.09.03A.03	WC per diversamente abili, sospeso	cad	1 408,06 €	3,00	3,00	4 224,18 €	4 224,18 €		
BOL24/1_14.09.09.04A.04	Lavabo per diversamente abili:	cad	1 074,25 €	3,00	3,00	3 222,75 €	3 222,75 €		
BOL24/1_14.09.09.05.C	Maniglione per WC per diversamente abili L 565 mm - rigido	cad	101,97 €	5,00	5,00	509,85 €	509,85 €		
BOL24/1_14.09.09.05.E	Maniglione per WC per diversamente abili L 805 mm - ribaltabile	cad	582,29 €	3,00	3,00	1 746,87 €	1 746,87 €		
BOL24/1_14.09.11.01.A	Specchiera di cristallo 45 * 60 cm	cad	51,04 €	288,00	288,00	14 699,52 €	14 699,52 €		
BOL24/1_14.09.11.02A.02	Portacarta per WC	cad	51,89 €	145,00	145,00	7 524,05 €	7 524,05 €		
BOL24/1_14.09.11.03A.03	Portasapone	cad	41,26 €	161,00	161,00	6 642,86 €	6 642,86 €		
BOL24/1_14.09.11.06A.06	Spazzola per WC	cad	18,22 €	145,00	145,00	2 641,90 €	2 641,90 €		

BOL24/1_14.10.01.03.B	Elemento da incasso per aspiratore da incasso	cad	177,13 €	73,00	73,00	12 930,49 €	12 930,49 €		
BOL24/1_14.10.01.05.F	Inserito aspirante per aspiratore da incasso	cad	308,56 €	73,00	73,00	22 524,88 €	22 524,88 €		
Parziali						2 762 173,50 €	2 361 995,98 €	115 071,69 €	-515 249,21 €

IMPIANTO ELETTRICO									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_15.01.01.03.A	Scomparto di risalita cavi	cad	11 408,63 €	1,00	2,00	11 408,63 €	22 817,26 €	11 408,63 €	
BOL24/1_15.01.01.03.B	Unità montante trasformatore	cad	26 004,20 €	1,00	2,00	26 004,20 €	52 008,40 €	26 004,20 €	
BOL24/1_15.01.02.01.D	Potenza nominale: 630 kVA	cad	20 015,67 €	1,00	3,00	20 015,67 €	60 047,01 €	40 031,34 €	
BOL24/1_15.01.03.01A.01	Linea elettrica di allacciamento in media tensione	m	27,98 €	60,00	120,00	1 678,80 €	3 357,60 €	1 678,80 €	
BOL24/1_15.01.03.02A.02	Terminale unipolare a spina preformato	cad	324,93 €	18,00	42,00	5 848,74 €	13 647,06 €	7 798,32 €	
BOL24/1_15.01.03.05.B	Linea elettrica di allacciamento in media tensione	cad	20,83 €	60,00	405,00	1 249,80 €	8 436,15 €	7 186,35 €	
BOL24/1_15.01.04.01A.01	Soccorritore	cad	1 074,60 €	1,00	3,00	1 074,60 €	3 223,80 €	2 149,20 €	
BOL24/1_15.04.01.01.A	Tubazioni flessibili in PVC: Ø 25mm	m	2,01 €	1420,00	1 420,00	2 854,20 €	2 854,20 €		
BOL24/1_15.04.01.01.D	Tubazioni flessibili in PVC: Ø 50mm	m	4,74 €	500,00	850,00	2 370,00 €	4 029,00 €	1 659,00 €	
BOL24/1_15.04.01.02.B	Tubo flessibile D=25 mm	m	2,12 €	1000,00	1 000,00	2 120,00 €	2 120,00 €		
BOL24/1_15.04.01.02.C	Tubo flessibile D=32 mm	m	3,29 €	600,00	600,00	1 974,00 €	1 974,00 €		
BOL24/1_15.04.03.01.B	Tubi in polietilene PE-HD D=50 mm	m	4,84 €	200,00	200,00	968,00 €	968,00 €		
BOL24/1_15.04.08.02.B	(lxhxp) da 196x152x70 mm a 294x152x70 mm	cad	18,67 €	30,00	30,00	560,10 €	560,10 €		
BOL24/1_15.04.100*	Scatola da incasso a pavimento	cad	610,18 €	25,00	25,00	15 254,50 €	15 254,50 €		
BOL24/1_15.04.11.01.A	Canale rettilineo 75x50/75 mm	m	30,75 €	28,00	28,00	861,00 €	861,00 €		
BOL24/1_15.04.11.01.B	Canale rettilineo 100x50/75 mm	m	33,73 €	63,50	63,50	2 141,86 €	2 141,86 €		
BOL24/1_15.04.11.01.D	Canale rettilineo 200x50/75 mm	m	43,33 €	85,50	85,50	3 704,72 €	3 704,72 €		
BOL24/1_15.04.11.01.E	Canale rettilineo 300x50/75 mm	m	53,30 €	629,50	629,50	33 552,35 €	33 552,35 €		
BOL24/1_15.04.11.04.A	altezza 50/75/100 mm	m	13,59 €	1324,50	1 324,50	17 999,96 €	17 999,96 €		
BOL24/1_15.05.04.01.H	FG16OM16 0,6/1KV 1x35 mm2	m	12,00 €	240,00	160,00	2 880,00 €	1 920,00 €		-960,00 €
BOL24/1_15.05.04.01.J	FG16OM16 0,6/1KV 1x70 mm2	m	23,35 €	360,00	750,00	8 406,00 €	17 512,50 €	9 106,50 €	
BOL24/1_15.05.04.01.L	FG16OM16 0,6/1KV 1x120 mm2	m	37,81 €	460,00	765,00	17 392,60 €	28 924,65 €	11 532,05 €	
BOL24/1_15.05.04.01.O	FG16OM16 0,6/1KV 1x240 mm2	m	72,18 €	820,00	2 475,00	59 187,60 €	178 645,50 €	119 457,90 €	
BOL24/1_15.05.04.03.A	FG16OM16 0,6/1KV 3x1,5 mm2	m	4,61 €	3750,00	3 765,00	17 287,50 €	17 356,65 €	69,15 €	
BOL24/1_15.05.04.03.B	FG16OM16 0,6/1KV 3x2,5 mm2	m	5,80 €	7250,00	7 805,00	42 050,00 €	45 269,00 €	3 219,00 €	
BOL24/1_15.05.04.03.C	FG16OM16 0,6/1KV 3x4 mm2	m	7,39 €	6700,00	6 800,00	49 513,00 €	50 252,00 €	739,00 €	
BOL24/1_15.05.04.05.B	FG16OM16 0,6/1KV 5x2,5 mm2	m	7,95 €	100,00	790,00	795,00 €	6 280,50 €	5 485,50 €	
BOL24/1_15.05.04.05.C	FG16OM16 0,6/1KV 5x4 mm2	m	10,19 €	500,00	1 065,00	5 095,00 €	10 852,35 €	5 757,35 €	
BOL24/1_15.05.04.05.D	FG16OM16 0,6/1KV 5x6 mm2	m	14,16 €	275,00	575,00	3 894,00 €	8 142,00 €	4 248,00 €	
BOL24/1_15.05.04.05.E	FG16OM16 0,6/1KV 5x10 mm2	m	21,62 €	640,00	930,00	13 836,80 €	20 106,60 €	6 269,80 €	
BOL24/1_15.05.04.05.F	FG16OM16 0,6/1KV 5x16 mm2	m	29,19 €	470,00	620,00	13 719,30 €	18 097,80 €	4 378,50 €	
BOL24/1_15.05.04.05.G	FG16OM16 0,6/1KV 5x25 mm2	m	41,47 €	325,00	615,00	13 477,75 €	25 504,05 €	12 026,30 €	
BOL24/1_15.05.11.02.A	Cavo coassiale TV-SAT per esterno 75 Ohm 19,2 dB/2150 MHz	m	3,40 €	1500,00	1 500,00	5 100,00 €	5 100,00 €		
BOL24/1_15.05.11.05.K	Cavo telefonico TR/R 50CP	m	11,44 €	110,00	110,00	1 258,40 €	1 258,40 €		
BOL24/1_15.05.12.08.A	Cavo a fibra ottica multimodale 50/125 4 fibre	m	3,38 €	430,00	430,00	1 453,40 €	1 453,40 €		
BOL24/1_15.06.02.01.H	unità modulari: 180	cad	770,75 €	7,00	7,00	5 395,25 €	5 395,25 €		
BOL24/1_15.06.03.01.E	unità modulari: 120	cad	571,35 €	11,00	11,00	6 284,85 €	6 284,85 €		
BOL24/1_15.06.03.03.C	1100x800x350mm	cad	1 309,88 €	2,00	2,00	2 619,76 €	2 619,76 €		
BOL24/1_15.06.04.01.B	Dimensioni 2000x550x250mm (axlxp)	cad	2 808,28 €	2,00	2,00	5 616,56 €	5 616,56 €		
BOL24/1_15.06.04.01.C	2000x800x250mm	cad	3 259,64 €	2,00	2,00	6 519,28 €	6 519,28 €		
BOL24/1_15.06.05.02.A	2000x400x600mm (axlxp)	cad	3 366,80 €	5,00	4,00	16 834,00 €	13 467,20 €		-3 366,80 €

BOL24/1_15.06.05.02.C	2000x800x600mm	cad	5 341,83 €	2,00	2,00	10 683,66 €	10 683,66 €		
BOL24/1_15.06.11.01.D	Interruttore di manovra - sezionatore; c.n. 4×25A	cad	36,75 €	2,00	2,00	73,50 €	73,50 €		
BOL24/1_15.06.11.01.E	Interruttore di manovra - sezionatore; c.n. 4×40A	cad	67,83 €	17,00	17,00	1 153,11 €	1 153,11 €		
BOL24/1_15.06.11.02.B	Sezionatore sottocarico corrente nominale 4x100 A	cad	164,63 €	1,00	3,00	164,63 €	493,89 €	329,26 €	
BOL24/1_15.06.22.02.B	corrente nominale 2x10 A - 2 unità modulari	cad	65,67 €	84,00	84,00	5 516,28 €	5 516,28 €		
BOL24/1_15.06.32.02.B	corrente nominale 2x10 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	182,89 €	7,00	30,00	1 280,23 €	5 486,70 €	4 206,47 €	
BOL24/1_15.06.36.02.A	corrente nominale 2x6 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	155,83 €	22,00	22,00	3 428,26 €	3 428,26 €		
BOL24/1_15.06.36.02.B	corrente nominale 2x10 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	147,79 €	70,00	53,00	10 345,30 €	7 832,87 €		-2 512,43 €
BOL24/1_15.06.36.02.C	corrente nominale 2x16 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	147,79 €	117,00	114,00	17 291,43 €	16 848,06 €		-443,37 €
BOL24/1_15.06.36.02.D	corrente nominale 2x20 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	147,79 €	12,00	12,00	1 773,48 €	1 773,48 €		
BOL24/1_15.06.36.02.E	corrente nominale 2x25 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	147,79 €	3,00	-3,00	443,37 €	-443,37 €		-886,74 €
BOL24/1_15.06.36.02.G	corrente nominale 2x40 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	172,43 €	5,00	5,00	862,15 €	862,15 €		
BOL24/1_15.06.36.04.B	corrente nominale 4x10 A, I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	271,80 €	5,00	1,00	1 359,00 €	271,80 €		-1 087,20 €
BOL24/1_15.06.36.04.H	corrente nominale 4x50 A, I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	334,63 €	6,00	-2,00	2 007,78 €	-669,26 €		-2 677,04 €
BOL24/1_15.06.36.04.I	corrente nominale 4x63 A, I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	334,63 €	3,00	0,00	1 003,89 €	0,00 €		-1 003,89 €
BOL24/1_15.06.36.14.B	corrente nominale 4x10 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	224,93 €	1,00	1,00	224,93 €	224,93 €		
BOL24/1_15.06.36.14.C	corrente nominale 4x16 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	224,93 €	1,00	2,00	224,93 €	449,86 €	224,93 €	
BOL24/1_15.06.36.14.D	corrente nominale 4x20 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	224,93 €	1,00	1,00	224,93 €	224,93 €		
BOL24/1_15.06.36.14.E	corrente nominale 4x25 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	224,93 €	1,00	0,00	224,93 €	0,00 €		-224,93 €
BOL24/1_15.06.36.14.F	corrente nominale 4x32 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	224,93 €	10,00	3,00	2 249,30 €	674,79 €		-1 574,51 €
BOL24/1_15.06.36.14.G	corrente nominale 4x40 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	273,30 €	2,00	0,00	546,60 €	0,00 €		-546,60 €
BOL24/1_15.06.36.14.H	corrente nominale 4x50 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	281,52 €	7,00	7,00	1 970,64 €	1 970,64 €		
BOL24/1_15.06.36.14.I	corrente nominale 4x63 A , I _{dn} =0,3A - 8 unità modulari	cad	281,52 €	1,00	1,00	281,52 €	281,52 €		
BOL24/1_15.06.41.02.A	corrente nominale 2x25A, I _{dn} 0,03A - 2 unità modulari	cad	115,71 €	42,00	49,00	4 859,82 €	5 669,79 €	809,97 €	
BOL24/1_15.06.46.04.C	Corrente nominale 4x80A, I _{dn} 0,3A selettivo - 4 unità modulari	cad	504,06 €	2,00	0,00	1 008,12 €	0,00 €		-1 008,12 €
BOL24/1_15.06.51.01.E	corrente nominale 4x63-80 A	cad	564,20 €	1,00	6,00	564,20 €	3 385,20 €	2 821,00 €	
BOL24/1_15.06.51.01.F	Interruttore magnetotermico corrente nominale 4x80-100 A	cad	637,53 €	1,00	-2,00	637,53 €	-1 275,06 €		-1 912,59 €
BOL24/1_15.06.52.01.F	corrente nominale 4x80-100 A	cad	795,38 €	2,00	4,00	1 590,76 €	3 181,52 €	1 590,76 €	
BOL24/1_15.06.52.01.H	corrente nominale 4x125-160 A	cad	1 181,94 €	2,00	3,00	2 363,88 €	3 545,82 €	1 181,94 €	
BOL24/1_15.06.52.02.E	corrente nominale 4x160-200 A	cad	1 591,11 €	1,00	1,00	1 591,11 €	1 591,11 €		
BOL24/1_15.06.52.02.I	corrente nominale 4x400-500 A	cad	3 475,18 €	1,00	0,00	3 475,18 €	0,00 €		-3 475,18 €
BOL24/1_15.06.52.02.J	corrente nominale 4x500-630 A	cad	3 747,06 €	1,00	1,00	3 747,06 €	3 747,06 €		
BOL24/1_15.06.52.02.K*	corrente nominale 4x1000 A	cad	6 902,25 €	1,00	0,00	6 902,25 €	0,00 €		-6 902,25 €
BOL24/1_15.06.55.01A.01	Blocco differenziale per interruttori fino a 4x160A	cad	806,95 €	4,00	34,00	3 227,80 €	27 436,30 €	24 208,50 €	
BOL24/1_15.06.55.05A.05	Blocco differenziale per interruttori 4x250 - 630A	cad	1 787,08 €	1,00	3,00	1 787,08 €	5 361,24 €	3 574,16 €	
BOL24/1_15.06.55.05A.06*	Blocco differenziale per interruttori 4x1000A	cad	4 659,40 €	2,00	0,00	9 318,80 €	0,00 €		-9 318,80 €
BOL24/1_15.06.58.01.A	corrente nominale 160 A	cad	708,35 €	1,00	0,00	708,35 €	0,00 €		-708,35 €
BOL24/1_15.06.58.01.B	corrente nominale 250 A	cad	901,66 €	2,00	2,00	1 803,32 €	1 803,32 €		
BOL24/1_15.06.71.01.F	commutatore a tre posizioni 16 A	cad	24,09 €	10,00	8,00	240,90 €	192,72 €		-48,18 €
BOL24/1_15.06.71.11.F	Contattore bipolare 20 A	cad	41,40 €	58,00	62,00	2 401,20 €	2 566,80 €	165,60 €	
BOL24/1_15.06.81.04A.04	Scaricatore-limitatore quadripolare, classe di prova I, per reti TN-S	cad	1 237,91 €	22,00	25,00	27 234,02 €	30 947,75 €	3 713,73 €	
BOL24/1_15.08.02.02.A	Punto luce fino a 5m	cad	18,90 €	1571,00	1 571,00	29 691,90 €	29 691,90 €		
BOL24/1_15.08.02.02.B	Punto luce da 5-10m	cad	36,19 €	155,00	155,00	5 609,45 €	5 609,45 €		
BOL24/1_15.08.02.02.C	Punto luce da 10-20m	cad	70,76 €	48,00	48,00	3 396,48 €	3 396,48 €		
BOL24/1_15.08.02.04.A	Punto luce fino a 5m	cad	35,35 €	2,00	2,00	70,70 €	70,70 €		
BOL24/1_15.08.02.04.B	Punto luce da 5-10m	cad	65,88 €	38,00	38,00	2 503,44 €	2 503,44 €		
BOL24/1_15.08.02.21.B	Punto interruttore fino a 5m	cad	18,71 €	33,00	33,00	617,43 €	617,43 €		

BOL24/1_15.08.02.21.D	Punto interruttore da 5-20m	cad	65,18 €	450,00	450,00	29 331,00 €	29 331,00 €		
BOL24/1_15.08.02.21.P	Punto pulsante basculante da 5-20m	cad	72,37 €	167,00	167,00	12 085,79 €	12 085,79 €		
BOL24/1_15.08.02.21.T	Punto rivelatori da 5-20m	cad	78,82 €	116,00	116,00	9 143,12 €	9 143,12 €		
BOL24/1_15.08.02.24.B	Punto interruttore fino a 5m	cad	33,55 €	3,00	3,00	100,65 €	100,65 €		
BOL24/1_15.08.02.24.D	Punto interruttore da 5-20m	cad	119,72 €	6,00	6,00	718,32 €	718,32 €		
BOL24/1_15.08.02.24.P	Punto pulsante basculante da 5-20m	cad	126,93 €	2,00	2,00	253,86 €	253,86 €		
BOL24/1_15.08.02.27.A	Interruttore fascia di prezzo media a incasso	cad	18,25 €	479,00	479,00	8 741,75 €	8 741,75 €		
BOL24/1_15.08.02.27.D	Pulsante basculante fascia di prezzo media a incasso	cad	19,38 €	165,00	165,00	3 197,70 €	3 197,70 €		
BOL24/1_15.08.02.27.E	Rilevatore di movimento 180° fascia di prezzo media a incasso	cad	250,22 €	115,00	115,00	28 775,30 €	28 775,30 €		
BOL24/1_15.08.02.29.L	Interruttore di emergenza fascia di prezzo alta a incasso	cad	59,64 €	3,00	3,00	178,92 €	178,92 €		
BOL24/1_15.08.02.31.A	Interruttore fascia di prezzo media su intonaco	cad	29,77 €	10,00	10,00	297,70 €	297,70 €		
BOL24/1_15.08.02.31.L	Interruttore di emergenza fascia di prezzo media su intonaco	cad	54,15 €	2,00	2,00	108,30 €	108,30 €		
BOL24/1_15.08.12.02.C	Punto luce per illuminazione demergenza; lungh. 20m	cad	63,57 €	28,00	28,00	1 779,96 €	1 779,96 €		
BOL24/1_15.08.12.04.D	Punto luce per illuminazione demergenza; lungh. 5m	cad	41,59 €	2,00	2,00	83,18 €	83,18 €		
BOL24/1_15.08.13.01.C	Punto luce emergenza da 10-20m	cad	88,28 €	382,00	382,00	33 722,96 €	33 722,96 €		
BOL24/1_15.09.01A.01.16	Corpo illuminante LED [CAM]	cad	268,33 €	16,00	16,00	4 293,28 €	4 293,28 €		
BOL24/1_15.09.100*	Unità di alimentazione testaletto T1	cad	1 918,90 €	6,00	6,00	11 513,40 €	11 513,40 €		
BOL24/1_15.09.101*	Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto T2	cad	155,36 €	28,00	28,00	4 350,08 €	4 350,08 €		
BOL24/1_15.09.102*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T2N	cad	370,06 €	6,00	6,00	2 220,36 €	2 220,36 €		
BOL24/1_15.09.103*	Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto T3	cad	942,80 €	87,00	87,00	82 023,60 €	82 023,60 €		
BOL24/1_15.09.104*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T3N	cad	1 182,97 €	25,00	25,00	29 574,25 €	29 574,25 €		
BOL24/1_15.09.105*	Corpo illuminante a soffitto T4	cad	223,32 €	9,00	9,00	2 009,88 €	2 009,88 €		
BOL24/1_15.09.106*	Corpo illuminante a soffitto T4N	cad	400,17 €	9,00	9,00	3 601,53 €	3 601,53 €		
BOL24/1_15.09.107*	Corpo illuminante a parete T5	cad	405,38 €	44,00	44,00	17 836,72 €	17 836,72 €		
BOL24/1_15.09.108*	Corpo illuminante a parete T6	cad	543,43 €	264,00	264,00	143 465,52 €	143 465,52 €		
BOL24/1_15.09.109*	Corpo illuminante a parete T7	cad	224,41 €	6,00	6,00	1 346,46 €	1 346,46 €		
BOL24/1_15.09.110*	Corpo illuminante a sospensione T8	cad	671,71 €	253,00	253,00	169 942,63 €	169 942,63 €		
BOL24/1_15.09.111*	Corpo illuminante a sospensione T8N	cad	988,39 €	130,00	130,00	128 490,70 €	128 490,70 €		
BOL24/1_15.09.112*	Corpo illuminante a parete T9	cad	203,97 €	188,00	188,00	38 346,36 €	38 346,36 €		
BOL24/1_15.09.113*	Corpo illuminante a parete T9N	cad	586,09 €	67,00	67,00	39 268,03 €	39 268,03 €		
BOL24/1_15.09.114*	Corpo illuminante a parete T10	cad	175,05 €	16,00	16,00	2 800,80 €	2 800,80 €		
BOL24/1_15.09.115*	Corpo illuminante a parete T10N	cad	260,46 €	28,00	28,00	7 292,88 €	7 292,88 €		
BOL24/1_15.09.400*	Corpo illuminante a soffitto T1	cad	173,17 €	49,00	49,00	8 485,33 €	8 485,33 €		
BOL24/1_15.09.401*	Corpo illuminante a soffitto T1N	cad	347,80 €	8,00	8,00	2 782,40 €	2 782,40 €		
BOL24/1_15.09.402*	Corpo illuminante a soffitto T2	cad	178,36 €	16,00	16,00	2 853,76 €	2 853,76 €		
BOL24/1_15.09.403*	Corpo illuminante a soffitto T2N	cad	353,00 €	13,00	13,00	4 589,00 €	4 589,00 €		
BOL24/1_15.09.404*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T3	cad	191,56 €	81,00	81,00	15 516,36 €	15 516,36 €		
BOL24/1_15.09.405*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T3N	cad	393,01 €	28,00	28,00	11 004,28 €	11 004,28 €		
BOL24/1_15.09.406*	Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto T4	cad	315,84 €	14,00	14,00	4 421,76 €	4 421,76 €		
BOL24/1_15.09.407*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T4N	cad	347,83 €	5,00	5,00	1 739,15 €	1 739,15 €		
BOL24/1_15.09.408*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T5	cad	78,22 €	13,00	13,00	1 016,86 €	1 016,86 €		
BOL24/1_15.09.409*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T5N	cad	197,44 €	16,00	16,00	3 159,04 €	3 159,04 €		
BOL24/1_15.09.410*	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto T6	cad	225,06 €	209,00	209,00	47 037,54 €	47 037,54 €		
BOL24/1_15.09.411*	Corpo illuminante a soffitto T7	cad	591,91 €	17,00	17,00	10 062,47 €	10 062,47 €		
BOL24/1_15.09.412*	Corpo illuminante a soffitto T7N	cad	795,00 €	14,00	14,00	11 130,00 €	11 130,00 €		
BOL24/1_15.09.413*	Corpo illuminante ad incasso nel controsoffitto T8	cad	499,60 €	31,00	31,00	15 487,60 €	15 487,60 €		
BOL24/1_15.09.414*	Corpo illuminante ad incasso nel controsoffitto T8N	cad	717,81 €	4,00	4,00	2 871,24 €	2 871,24 €		

BOL24/1_15.09.415*	Corpo illuminante ad incasso nel controsoffitto T9	cad	519,71 €	12,00	12,00	6 236,52 €	6 236,52 €		
BOL24/1_15.09.416*	Corpo illuminante ad incasso nel controsoffitto T9N	cad	737,92 €	6,00	6,00	4 427,52 €	4 427,52 €		
BOL24/1_15.09.417*	Corpo illuminante a soffitto T10	cad	345,80 €	56,00	56,00	19 364,80 €	19 364,80 €		
BOL24/1_15.09.418*	Corpo illuminante a soffitto T10N	cad	658,45 €	11,00	11,00	7 242,95 €	7 242,95 €		
BOL24/1_15.09.419*	Corpo illuminante a parete T11	cad	1 214,36 €	11,00	11,00	13 357,96 €	13 357,96 €		
BOL24/1_15.09.420*	Corpo illuminante a soffitto T12	cad	193,18 €	12,00	12,00	2 318,16 €	2 318,16 €		
BOL24/1_15.09.421*	Corpo illuminante a parete T13N	cad	442,87 €	16,00	16,00	7 085,92 €	7 085,92 €		
BOL24/1_15.10.03.32.A	Punto presa fino 0,5m	cad	6,14 €	28,00	28,00	171,92 €	171,92 €		
BOL24/1_15.10.03.32.B	Punto presa da 0,5-5m	cad	26,62 €	1,00	1,00	26,62 €	26,62 €		
BOL24/1_15.10.03.32.C	Punto presa da 5-10m	cad	50,03 €	1005,00	1 005,00	50 280,15 €	50 280,15 €		
BOL24/1_15.10.03.32.D	Punto presa da 10-20m	cad	96,82 €	100,00	100,00	9 682,00 €	9 682,00 €		
BOL24/1_15.10.03.41.A	Presa 16A	cad	35,40 €	1142,00	1 142,00	40 426,80 €	40 426,80 €		
BOL24/1_15.10.03.47.H	Punto presa da 10-20m	cad	159,41 €	12,00	12,00	1 912,92 €	1 912,92 €		
BOL24/1_15.10.03.49.B	Sovraprezzo punto presa da 20-40m	cad	143,84 €	6,00	6,00	863,04 €	863,04 €		
BOL24/1_15.10.03.58.A	Presa 16A	cad	13,76 €	18,00	18,00	247,68 €	247,68 €		
BOL24/1_15.10.03.62.H	Punto presa CEE da 0,5-20m	cad	204,20 €	40,00	40,00	8 168,00 €	8 168,00 €		
BOL24/1_15.10.03.73.B	Presa CEE 3P-N-T 16A sotto intonaco - IP65	cad	100,68 €	40,00	40,00	4 027,20 €	4 027,20 €		
BOL24/1_15.10.03.95.A	Punto presa attacco 3x1,5mm2 fino 20m	cad	108,44 €	22,00	22,00	2 385,68 €	2 385,68 €		
BOL24/1_15.10.03.95.B	Punto presa attacco 3x2,5mm2 fino 20m	cad	117,84 €	25,00	25,00	2 946,00 €	2 946,00 €		
BOL24/1_15.10.03.95.C	Punto presa attacco 3x4mm2 fino 20m	cad	142,21 €	5,00	5,00	711,05 €	711,05 €		
BOL24/1_15.10.03.95.H	Punto presa attacco 5x2,5mm2 fino 20m	cad	146,81 €	19,00	19,00	2 789,39 €	2 789,39 €		
BOL24/1_15.10.03.98.A	Allacciamento per 3x1,5/2,5mm2	cad	19,89 €	47,00	49,00	934,83 €	974,61 €	39,78 €	
BOL24/1_15.10.03.98.B	Allacciamento per 3x4/6mm2	cad	28,61 €	5,00	10,00	143,05 €	286,10 €	143,05 €	
BOL24/1_15.10.03.98.G	Allacciamento per 5x1,5/2,5mm2	cad	22,43 €	19,00	32,00	426,17 €	717,76 €	291,59 €	
BOL24/1_15.12.01.01.C	Installation bus KNX alimentazione di tensione; 640 mA con acc	cad	607,88 €	10,00	10,00	6 078,80 €	6 078,80 €		
BOL24/1_15.12.01.03.A	KNX - IP Router REG	cad	741,40 €	10,00	10,00	7 414,00 €	7 414,00 €		
BOL24/1_15.12.01.04.B	KNX interfaccia dati USB REG	cad	307,76 €	10,00	10,00	3 077,60 €	3 077,60 €		
BOL24/1_15.12.02.01.C	Attuatore di commutazione 10 A a dieci canali	cad	412,54 €	13,00	13,00	5 363,02 €	5 363,02 €		
BOL24/1_15.12.03.03.A	KNX - Modulo sensore a pulsanti singolo, accoppiatore bus integrato	cad	103,26 €	161,00	161,00	16 624,86 €	16 624,86 €		
BOL24/1_15.12.07.01A.01	Attacco per apparecchio KNX realizzata a incasso	cad	51,38 €	158,00	158,00	8 118,04 €	8 118,04 €		
BOL24/1_15.13.01.11.A	Apparecchio LED autonomo per illuminazione di emergenza	cad	81,81 €	2,00	2,00	163,62 €	163,62 €		
BOL24/1_15.13.01.50.A	Segnale luminoso di sicurezza a lastra trasparente, autonomia 1 h	cad	218,61 €	29,00	29,00	6 339,69 €	6 339,69 €		
BOL24/1_15.13.02.01.D	Centrale di alimentazione di circuiti di illuminazione di emergenza	cad	8 566,68 €	1,00	1,00	8 566,68 €	8 566,68 €		
BOL24/1_15.13.03.01A.01	Unità centrale di alimentazione di sicurezza con dispositivo automatico	cad	14 618,69 €	2,00	2,00	29 237,38 €	29 237,38 €		
BOL24/1_15.13.03.02A.02	Set batterie di accumulatori al piombo/calcio	cad	4 691,65 €	2,00	2,00	9 383,30 €	9 383,30 €		
BOL24/1_15.14.01.01.E	Corda di rame 50 mm2	m	14,64 €	500,00	500,00	7 320,00 €	7 320,00 €		
BOL24/1_15.14.01.02.C	Dispersore in profilato croce: lungh. 2000mm	cad	119,55 €	4,00	4,00	478,20 €	478,20 €		
BOL24/1_15.14.02.01.A	Piastra collettrice fino a 15 derivazioni	cad	56,34 €	3,00	7,00	169,02 €	394,38 €	225,36 €	
BOL24/1_15.15.01.01.A	tondino zincato diametro 8 mm	m	14,34 €	1560,00	1 560,00	22 370,40 €	22 370,40 €		
BOL24/1_15.15.02.02.A	tondino zincato 8 mm	m	27,72 €	1150,00	1 150,00	31 878,00 €	31 878,00 €		
BOL24/1_15.16.02.53.B	Punto postazione audio digitale esterna ad incasso. Lunghezza fino a 20 m.	cad	165,52 €	3,00	3,00	496,56 €	496,56 €		
BOL24/1_15.16.02.54.C	Sovraprezzo per punto postazione audio digitale esterna ad incasso	cad	418,45 €	3,00	3,00	1 255,35 €	1 255,35 €		
BOL24/1_15.16.02.56.B	Punto postazione audio digitale interna, esecuzione ad incasso, con cavo di lunghezza fino a 20 m.	cad	122,12 €	3,00	3,00	366,36 €	366,36 €		
BOL24/1_15.16.02.56.E	Sovraprezzo per punto postazione audio digitale interna, esecuzione ad incasso	cad	332,22 €	2,00	2,00	664,44 €	664,44 €		
BOL24/1_15.16.02.61.A	Postazione esterna audio in esecuzione installazione incassata	cad	390,23 €	3,00	3,00	1 170,69 €	1 170,69 €		
BOL24/1_15.16.02.62A.62	Postazione interna citofonica digitale, con 3 pulsanti	cad	196,76 €	3,00	3,00	590,28 €	590,28 €		

BOL24/1_15.16.03.15A.15	Alimentatore per impianto video-citofono	cad	309,30 €	1,00	1,00	309,30 €	309,30 €		
BOL24/1_15.17.10.01.A	Palo per antenna Palo per antenna, altezza 2 m	cad	139,89 €	1,00	1,00	139,89 €	139,89 €		
BOL24/1_15.17.10.02A.02	Impianto di antenna per la ricezione di programmi radio e TV	cad	200,94 €	2,00	2,00	401,88 €	401,88 €		
BOL24/1_15.17.10.04.A	Impianto di antenna per la ricezione di programmi satellitari	cad	293,77 €	1,00	1,00	293,77 €	293,77 €		
BOL24/1_15.17.10.04.C	Impianto di antenna per la ricezione di programmi satellitar	cad	464,17 €	4,00	4,00	1 856,68 €	1 856,68 €		
BOL24/1_15.17.11.02.C	Centrale di amplificazione di testa per segnali TV terrestri	cad	620,60 €	1,00	1,00	620,60 €	620,60 €		
BOL24/1_15.17.11.03.F	Centrale di amplificazione di testa per segnali TV terrestre	cad	2 940,22 €	1,00	1,00	2 940,22 €	2 940,22 €		
BOL24/1_15.17.13.01.D	Attacco per antenna, incassato, lunghezza da 60 a 80 m	cad	162,15 €	40,00	40,00	6 486,00 €	6 486,00 €		
BOL24/1_15.17.13.01.E	Attacco per antenna, incassato, lunghezza da 80 a 100 m	cad	203,48 €	40,00	40,00	8 139,20 €	8 139,20 €		
BOL24/1_15.17.14.01.A	Pres a TV/Sat da incasso, fascia di prezzo media	cad	26,71 €	79,00	79,00	2 110,09 €	2 110,09 €		
BOL24/1_15.20.04.01A.01	Certificazione del sistema di cablaggio strutturato	cad	12,97 €	50,00	50,00	648,50 €	648,50 €		
BOL24/1_15.20.05.01.A	tecnica ST con 6 bussole	cad	464,17 €	13,00	13,00	6 034,21 €	6 034,21 €		
BOL24/1_15.20.10.02.I	Armadio rack a pavimento 42 unità (hxlxp) (2000-2100x600x600)	cad	1 818,56 €	7,00	7,00	12 729,92 €	12 729,92 €		
BOL24/1_15.20.10.05.D	Pannello di permutazione con 12 prese dati RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz	cad	319,21 €	1,00	1,00	319,21 €	319,21 €		
BOL24/1_15.20.10.05.K	Pannello di permutazione con 24 prese dati RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz	cad	831,70 €	7,00	7,00	5 821,90 €	5 821,90 €		
BOL24/1_15.20.13.01.A	Attacco dati RJ45 UP, lunghezza da 0 a 20m cat. 6 U/UTP/ 100MHz	cad	38,79 €	30,00	30,00	1 163,70 €	1 163,70 €		
BOL24/1_15.20.13.01.B	Attacco dati RJ45 UP, lunghezza da 0 a 40m cat. 6 U/UTP/ 100MHz	cad	74,27 €	7,00	7,00	519,89 €	519,89 €		
BOL24/1_15.20.13.01.C	Attacco dati RJ45 UP, lunghezza da 0 a 60m cat. 6 U/UTP/ 100MHz	cad	109,88 €	6,00	6,00	659,28 €	659,28 €		
BOL24/1_15.20.13.01.D	Attacco dati RJ45 UP, lunghezza da 0 a 80m cat. 6 U/UTP/ 100MHz	cad	144,98 €	2,00	2,00	289,96 €	289,96 €		
BOL24/1_15.20.13.01.E	Attacco dati RJ45 UP, lunghezza da 0 a 90m cat. 6 U/UTP/ 100MHz	cad	169,15 €	10,00	10,00	1 691,50 €	1 691,50 €		
BOL24/1_15.20.14.01.A	Pres a dati RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz	cad	28,49 €	48,00	48,00	1 367,52 €	1 367,52 €		
BOL24/1_15.45.01.02.A	autonomia 24 h	cad	5 773,63 €	1,00	1,00	5 773,63 €	5 773,63 €		
BOL24/1_15.45.01.03.A	autonomia 24 h	cad	7 566,76 €	1,00	1,00	7 566,76 €	7 566,76 €		
BOL24/1_15.45.02.01.A	Completo di zoccolo con isolatore	cad	151,33 €	424,00	424,00	64 163,92 €	64 163,92 €		
BOL24/1_15.45.02.03.A	Completo di zoccolo con isolatore	cad	136,06 €	12,00	12,00	1 632,72 €	1 632,72 €		
BOL24/1_15.45.02.05.A	Completo di zoccolo con isolatore	cad	179,30 €	2,00	2,00	358,60 €	358,60 €		
BOL24/1_15.45.03.01.A	Pulsanti manual con isolatore di cortocircuito	cad	146,25 €	42,00	42,00	6 142,50 €	6 142,50 €		
BOL24/1_15.45.04.01.A	Per collegamento al rivelatore	cad	22,12 €	112,00	112,00	2 477,44 €	2 477,44 €		
BOL24/1_15.45.04.31.A	Modulo Loop 1 IN 1 OUT	cad	166,61 €	12,00	27,00	1 999,32 €	4 498,47 €	2 499,15 €	
BOL24/1_15.45.05.01.C	Sirena con lampeggiante con isolatore	cad	216,21 €	31,00	31,00	6 702,51 €	6 702,51 €		
BOL24/1_15.45.05.02.A	Sirena esterna	cad	256,88 €	4,00	4,00	1 027,52 €	1 027,52 €		
BOL24/1_15.45.05.03.A	Combinatore telefonico	cad	503,60 €	2,00	2,00	1 007,20 €	1 007,20 €		
BOL24/1_15.45.100*	Sistema di alimentazione e comando degli evacuatori di fumo	cad	1 328,56 €	3,00	3,00	3 985,68 €	3 985,68 €		
BOL24/1_15.45.11.01.A	Lunghezza fino a 45m	cad	158,97 €	20,00	20,00	3 179,40 €	3 179,40 €		
BOL24/1_15.45.11.02.A	Lunghezza fino a 15m	cad	53,41 €	498,00	498,00	26 598,18 €	26 598,18 €		
BOL24/1_15.45.11.03.A	Lunghezza fino a 15m	cad	28,36 €	111,00	111,00	3 147,96 €	3 147,96 €		
BOL24/1_15.50.01.01*	Altoparlante da incasso a soffitto 6"	cad	96,68 €	8,00	8,00	773,44 €	773,44 €		
BOL24/1_15.50.01.02*	Altoparlante da incasso a soffitto 8"	cad	116,03 €	22,00	22,00	2 552,66 €	2 552,66 €		
BOL24/1_15.50.02.01*	Amplificatore 160W, 100V	cad	1 017,61 €	6,00	6,00	6 105,66 €	6 105,66 €		
BOL24/1_15.50.03.01*	Trasformatore si isolamento	cad	125,09 €	6,00	6,00	750,54 €	750,54 €		
Parziali						2 141 785,06 €	2 429 358,22 €	326 230,14 €	-38 656,98 €

FORNITURE CUCINE									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_30.01.001*	Guppo celle frigorifere TN + BT con set scaffalatura 12160x2300x2400h a misura	cad	28 052,00 €	1,00	1,00	28 052,00 €	28 052,00 €		
BOL24/1_30.01.002*	Set scaffalatura 1975+2175x500x1800h	cad	1 312,00 €	1,00	1,00	1 312,00 €	1 312,00 €		
BOL24/1_30.01.003*	Scaffale 1200x500x1800h	cad	426,00 €	1,00	1,00	426,00 €	426,00 €		

BOL24/1_30.01.004*	Scaffale 800x500x1800h	cad	364,00 €	1,00	1,00	364,00 €	364,00 €		
BOL24/1_30.01.005*	Set scaffalatura 1575+1575x500x1800h	cad	1 233,00 €	1,00	1,00	1 233,00 €	1 233,00 €		
BOL24/1_30.01.006*	Set scaffalatura 1400/1500x500x1800h	cad	976,00 €	1,00	1,00	976,00 €	976,00 €		
BOL24/1_30.01.007*	Scaffale 2875x500x1800h	cad	864,00 €	1,00	1,00	864,00 €	864,00 €		
BOL24/1_30.01.008*	Scaffale 2750x500x1800h	cad	877,00 €	1,00	1,00	877,00 €	877,00 €		
BOL24/1_30.01.009*	Set scaffalatura 1975+1875x500x1800h	cad	1 260,00 €	1,00	1,00	1 260,00 €	1 260,00 €		
BOL24/1_30.01.010*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.011*	Ceppo 500x700x900h	cad	1 053,00 €	1,00	1,00	1 053,00 €	1 053,00 €		
BOL24/1_30.01.012*	Pattumiera 75lt.	cad	309,00 €	1,00	1,00	309,00 €	309,00 €		
BOL24/1_30.01.013*	Tavolo su gambe con alzatina 800x700x850h	cad	731,00 €	1,00	1,00	731,00 €	731,00 €		
BOL24/1_30.01.014*	Tavolo su gambe con alzatina, rip. Inf. e cassetto 800x700x850h	cad	873,00 €	1,00	1,00	873,00 €	873,00 €		
BOL24/1_30.01.015*	Armadio frigo predisposto 1 porta 715x847x2090h	cad	2 712,00 €	1,00	1,00	2 712,00 €	2 712,00 €		
BOL24/1_30.01.016*	Ceppo 500x700x900h	cad	1 053,00 €	1,00	1,00	1 053,00 €	1 053,00 €		
BOL24/1_30.01.017*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.018*	Pattumiera 75lt.	cad	309,00 €	1,00	1,00	309,00 €	309,00 €		
BOL24/1_30.01.019*	Tavolo su gambe con alzatina 800x700x850h	cad	731,00 €	1,00	1,00	731,00 €	731,00 €		
BOL24/1_30.01.020*	Tavolo su gambe con alzatina, rip. Inf. e cassetto 1000x700x850h	cad	967,00 €	1,00	1,00	967,00 €	967,00 €		
BOL24/1_30.01.021*	Armadio frigo predisposto 1 porta 715x847x2090h	cad	2 712,00 €	1,00	1,00	2 712,00 €	2 712,00 €		
BOL24/1_30.01.022*	Piletta di scarico 300x300x200h	cad	409,00 €	1,00	1,00	409,00 €	409,00 €		
BOL24/1_30.01.023*	Lavamani armadiato con parete attrezzata Portasalviette Dispenser sapone 450x450x850h	cad	1 527,00 €	1,00	1,00	1 527,00 €	1 527,00 €		
BOL24/1_30.01.024*	Lavamani armadiato con parete attrezzata Portasalviette Dispenser sapone 450x450x850h	cad	1 527,00 €	1,00	1,00	1 527,00 €	1 527,00 €		
BOL24/1_30.01.025*	Pelapatate carico 25kg.	cad	8 962,00 €	1,00	1,00	8 962,00 €	8 962,00 €		
BOL24/1_30.01.026*	Lavello 2v. c/ gocciolatoio e ripiano inferiore con Miscelatore 2100x700x850h	cad	2 499,00 €	1,00	1,00	2 499,00 €	2 499,00 €		
BOL24/1_30.01.027*	Lavacentrifuga per verdure 700x700x1000h	cad	9 967,00 €	1,00	1,00	9 967,00 €	9 967,00 €		
BOL24/1_30.01.028*	Piletta di scarico 300x300x200h	cad	409,00 €	1,00	1,00	409,00 €	409,00 €		
BOL24/1_30.01.029*	Armadio frigo predisposto 1 porta 715x847x2090h	cad	2 712,00 €	1,00	1,00	2 712,00 €	2 712,00 €		
BOL24/1_30.01.030*	Tavolo su gambe con alzatina, rip. Inf. e cassetto 1600x700x850h	cad	1 219,00 €	1,00	1,00	1 219,00 €	1 219,00 €		
BOL24/1_30.01.031*	Tavolo su gambe con alzatina e rip. Inferiore 1600x700x850h	cad	1 028,00 €	1,00	1,00	1 028,00 €	1 028,00 €		
BOL24/1_30.01.032*	Piletta di scarico 300x300x200h	cad	409,00 €	1,00	1,00	409,00 €	409,00 €		
BOL24/1_30.01.033*	Lavamani armadiato con parete attrezzata Portasalviette Dispenser sapone 450x450x850h	cad	1 527,00 €	1,00	1,00	1 527,00 €	1 527,00 €		
BOL24/1_30.01.034*	Armadio frigo predisposto 1 porta 715x847x2090h	cad	2 712,00 €	1,00	1,00	2 712,00 €	2 712,00 €		
BOL24/1_30.01.035*	Tavolo su gambe con alzatina, rip. Inf. e cassetto 2000x700x850h	cad	1 391,00 €	1,00	1,00	1 391,00 €	1 391,00 €		
BOL24/1_30.01.036*	Affettatrice a gravità Lama ø 350mm	cad	2 526,00 €	1,00	1,00	2 526,00 €	2 526,00 €		
BOL24/1_30.01.037*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.038*	Carrello di servizio 2 ripiani 1000x600mm 1090x690x950h	cad	394,00 €	1,00	1,00	394,00 €	394,00 €		
BOL24/1_30.01.039*	Lavamani armadiato con parete attrezzata Portasalviette Dispenser sapone 450x450x850h	cad	1 527,00 €	1,00	1,00	1 527,00 €	1 527,00 €		
BOL24/1_30.01.040*	Armadio frigo predisposto 1 porta 715x847x2090h	cad	2 712,00 €	1,00	1,00	2 712,00 €	2 712,00 €		
BOL24/1_30.01.041*	Tavolo su gambe con alzatina, rip. Inf. e cassetto 2000x700x850h	cad	1 391,00 €	1,00	1,00	1 391,00 €	1 391,00 €		
BOL24/1_30.01.042*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.043*	Tavolo con ripiano inferiore 2000x700x850h	cad	1 028,00 €	1,00	1,00	1 028,00 €	1 028,00 €		
BOL24/1_30.01.044*	Armadio frigo predisposto 2 porte 1466x847x2090h	cad	4 071,00 €	1,00	1,00	4 071,00 €	4 071,00 €		
BOL24/1_30.01.045*	Abbattitore/congelatore rapido 870x973x850h	cad	6 139,00 €	1,00	1,00	6 139,00 €	6 139,00 €		
BOL24/1_30.01.046*	Tavolo su gambe con alzatina e rip. Inferiore 2000x700x850h	cad	1 201,00 €	1,00	1,00	1 201,00 €	1 201,00 €		
BOL24/1_30.01.047*	Tavolo su gambe con alzatina e rip. Inferiore 1800x700x850h	cad	956,00 €	1,00	1,00	956,00 €	956,00 €		

BOL24/1_30.01.048*	Carrello trasporto struttura scorrevole	cad	882,00 €	1,00	1,00	882,00 €	882,00 €		
BOL24/1_30.01.049*	Forno convezione-vapore a gas 10 2/1 - 20 1/1 Pacchetto carrello portateglie Struttura portateglie scorrevole Guida inserimento struttura scorrevole Base aperta con supporto teglie	cad	21 488,00 €	1,00	1,00	21 488,00 €	21 488,00 €		
BOL24/1_30.01.050*	Carrello trasporto struttura scorrevole	cad	882,00 €	1,00	1,00	882,00 €	882,00 €		
BOL24/1_30.01.051*	Forno convezione-vapore a gas 10 2/1 - 20 1/1	cad	21 488,00 €	1,00	1,00	21 488,00 €	21 488,00 €		
BOL24/1_30.01.052*	Carrello per cuocipasta	cad	2 817,00 €	1,00	1,00	2 817,00 €	2 817,00 €		
BOL24/1_30.01.053*	Griglia di scarico a pavimento 1850x400	cad	1 240,00 €	1,00	1,00	1 240,00 €	1 240,00 €		
BOL24/1_30.01.054*	Cuocipasta programmabile a gas Capacità 120+120lt.	cad	46 472,00 €	1,00	1,00	46 472,00 €	46 472,00 €		
BOL24/1_30.01.055*	Piletta di scarico 300x300x200h	cad	409,00 €	1,00	1,00	409,00 €	409,00 €		
BOL24/1_30.01.056*	Brasiera automatica con mescolatore Capacità 90lt.	cad	33 762,00 €	1,00	1,00	33 762,00 €	33 762,00 €		
BOL24/1_30.01.057*	Lavamani armadiato con parete attrezzata Portasalviette Dispenser sapone 450x450x850h	cad	1 527,00 €	1,00	1,00	1 527,00 €	1 527,00 €		
BOL24/1_30.01.058*	Tavolo refrigerato 3 porte predisposto 1585x700x850h	cad	2 849,00 €	1,00	1,00	2 849,00 €	2 849,00 €		
BOL24/1_30.01.059*	Tavolo armadiato neutro con alzatina 1000x700x850h	cad	1 051,00 €	1,00	1,00	1 051,00 €	1 051,00 €		
BOL24/1_30.01.060*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.061*	Tavolo armadiato con cassettera 1600x700x850h	cad	1 858,00 €	1,00	1,00	1 858,00 €	1 858,00 €		
BOL24/1_30.01.062*	Tavolo armdiato neutro 1800x700x850h	cad	1 244,00 €	1,00	1,00	1 244,00 €	1 244,00 €		
BOL24/1_30.01.063*	Friggitrice a gas 2 vasche + fianco 800x900x850h	cad	7 478,00 €	1,00	1,00	7 478,00 €	7 478,00 €		
BOL24/1_30.01.064*	Fry-top a gas su base con porte 800x900x850h	cad	5 596,00 €	1,00	1,00	5 596,00 €	5 596,00 €		
BOL24/1_30.01.065*	Elemento neuto su base con porta 400x900x850h	cad	1 412,00 €	1,00	1,00	1 412,00 €	1 412,00 €		
BOL24/1_30.01.066*	Brasiera ribaltabile a gas 800x900x850h	cad	7 920,00 €	1,00	1,00	7 920,00 €	7 920,00 €		
BOL24/1_30.01.067*	Piletta di scarico 300x300x200h	cad	202,00 €	1,00	1,00	202,00 €	202,00 €		
BOL24/1_30.01.068*	Cucina a gas 4 fuochi su forno a gas 800x900x850h	cad	4 184,00 €	1,00	1,00	4 184,00 €	4 184,00 €		
BOL24/1_30.01.069*	Canalina di scarico a pavimento 2500+300x300x200h	cad	745,00 €	1,00	1,00	745,00 €	745,00 €		
BOL24/1_30.01.070*	Cucina a gas 4 fuochi su forno a gas 800x900x850h	cad	4 184,00 €	1,00	1,00	4 184,00 €	4 184,00 €		
BOL24/1_30.01.071*	Cuocipasta a gas 2 vasche Cestelli GN 1/3 800x900x850h	cad	5 429,00 €	1,00	1,00	5 429,00 €	5 429,00 €		
BOL24/1_30.01.072*	Elemento neuto su base con porta 400x900x850h	cad	1 412,00 €	1,00	1,00	1 412,00 €	1 412,00 €		
BOL24/1_30.01.073*	Cucina a gas 4 fuochi su forno a gas 800x900x850h	cad	4 184,00 €	1,00	1,00	4 184,00 €	4 184,00 €		
BOL24/1_30.01.074*	Brasiera ribaltabile a gas 800x900x850h	cad	8 073,00 €	1,00	1,00	8 073,00 €	8 073,00 €		
BOL24/1_30.01.075*	Piletta di scarico 300x300x200h	cad	409,00 €	1,00	1,00	409,00 €	409,00 €		
BOL24/1_30.01.076*	Tavolo refrigerato 3 porte predisposto 1585x700x850h	cad	2 849,00 €	1,00	1,00	2 849,00 €	2 849,00 €		
BOL24/1_30.01.077*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.078*	Tavolo armadiato con cassettera 1600x700x850h	cad	1 858,00 €	1,00	1,00	1 858,00 €	1 858,00 €		
BOL24/1_30.01.079*	Carrelli caldi per banchetti capacità 36 GN 1/1 795x895x1573h	cad	6 724,00 €	2,00	2,00	13 448,00 €	13 448,00 €		
BOL24/1_30.01.080*	Armadio freezer predisposto 2 porte 1466x847x2090h	cad	4 307,00 €	1,00	1,00	4 307,00 €	4 307,00 €		
BOL24/1_30.01.081*	Armadio frigo predisposto 2 porte 1466x847x2090h	cad	4 071,00 €	1,00	1,00	4 071,00 €	4 071,00 €		
BOL24/1_30.01.082*	Carrello di servizio 2 ripiani 1000x600mm 1090x690x950h	cad	394,00 €	1,00	1,00	394,00 €	394,00 €		
BOL24/1_30.01.083*	Lavello 2v. c/ gocciolatoi Miscelatore monoforo con doccia 2400x700x850h	cad	3 656,00 €	1,00	1,00	3 656,00 €	3 656,00 €		
BOL24/1_30.01.084*	Canalina di scarico a pavimento 1000+300x300x200h	cad	863,00 €	1,00	1,00	863,00 €	863,00 €		
BOL24/1_30.01.085*	Tavolo ingresso lavapentole con ripiano inferiore 1200x780x900h	cad	1 525,00 €	1,00	1,00	1 525,00 €	1 525,00 €		
BOL24/1_30.01.086*	Lavapentole con cesto da mm 612x672 775x870x1720h	cad	11 670,00 €	1,00	1,00	11 670,00 €	11 670,00 €		
BOL24/1_30.01.087*	Tavolo ingresso lavapentole con ripiano inferiore 120x780x900h	cad	1 525,00 €	1,00	1,00	1 525,00 €	1 525,00 €		
BOL24/1_30.01.088*	Canalina di scarico a pavimento 1000+300x300x200h	cad	863,00 €	1,00	1,00	863,00 €	863,00 €		
BOL24/1_30.01.089*	Scaffali inox 1510x600x1836h	cad	791,00 €	3,00	3,00	2 373,00 €	2 373,00 €		
BOL24/1_30.01.090*	Armadio frigo predisposto 1 porta 715x847x2090h	cad	2 712,00 €	1,00	1,00	2 712,00 €	2 712,00 €		
BOL24/1_30.01.091*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h 115.0315.688	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.092*	Tavolo armadiato neutro con alzatina 1000x700x850h	cad	1 051,00 €	1,00	1,00	1 051,00 €	1 051,00 €		

BOL24/1_30.01.093*	Forno convezione-vapore a gas 10 GN 1/1 con struttura per teglie pasticceria Base aperta con supporto teglie pasticceria	cad	16 540,00 €	1,00	1,00	16 540,00 €	16 540,00 €		
BOL24/1_30.01.094*	Tavolo su gambe con alzatina e rip. Inferiore 1800x700x850h	cad	1 112,00 €	1,00	1,00	1 112,00 €	1 112,00 €		
BOL24/1_30.01.095*	Impastatrice planetaria 30lt.	cad	7 518,00 €	1,00	1,00	7 518,00 €	7 518,00 €		
BOL24/1_30.01.096*	Elementi portapane, vassoi, posate 750x700x1630h	cad	1 481,00 €	2,00	2,00	2 962,00 €	2 962,00 €		
BOL24/1_30.01.097*	Self-service bagnomaria Terminale destro Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Sovrastruttura 1500x800x900h 1500x350h	cad	5 393,00 €	1,00	1,00	5 393,00 €	5 393,00 €		
BOL24/1_30.01.098*	Self-service bagnomaria Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Sovrastruttura 1500x800x900h 1500x350h	cad	5 079,00 €	1,00	1,00	5 079,00 €	5 079,00 €		
BOL24/1_30.01.099*	Self-service neutro Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Tappi per assenza sovrastruttura 750x800x900h	cad	1 312,00 €	1,00	1,00	1 312,00 €	1 312,00 €		
BOL24/1_30.01.100*	Self-service refrigerato con vetrina refrigerata Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi 1500x800x1730h	cad	10 015,00 €	1,00	1,00	10 015,00 €	10 015,00 €		
BOL24/1_30.01.101*	Self-service refrigerato con vetrina refrigerata Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi 1500x800x1730h	cad	10 015,00 €	1,00	1,00	10 015,00 €	10 015,00 €		
BOL24/1_30.01.102*	Self-service neutro Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Tappi per assenza sovrastruttura Terminale sinistro 1125x800x900h	cad	2 069,00 €	1,00	1,00	2 069,00 €	2 069,00 €		
BOL24/1_30.01.103*	Elementi portapane, vassoi, posate 750x700x1630h	cad	1 481,00 €	2,00	2,00	2 962,00 €	2 962,00 €		
BOL24/1_30.01.104*	Self-service bagnomaria Terminale destro Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Sovrastruttura 1500x800x900h 1500x350h	cad	5 393,00 €	1,00	1,00	5 393,00 €	5 393,00 €		
BOL24/1_30.01.105*	Self-service bagnomaria Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Sovrastruttura 1500x800x900h 1500x350h	cad	5 186,00 €	1,00	1,00	5 186,00 €	5 186,00 €		
BOL24/1_30.01.106*	Self-service neutro Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Tappi per assenza sovrastruttura 1125x800x900h	cad	1 746,00 €	1,00	1,00	1 746,00 €	1 746,00 €		
BOL24/1_30.01.107*	Self-service refrigerato con vetrina refrigerata Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi 1500x800x1730h	cad	10 015,00 €	1,00	1,00	10 015,00 €	10 015,00 €		
BOL24/1_30.01.108*	Self-service refrigerato con vetrina refrigerata Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi 1500x800x1730h	cad	10 015,00 €	1,00	1,00	10 015,00 €	10 015,00 €		
BOL24/1_30.01.109*	Self-service neutro Zoccolatura lato cliente Scorrivassoi Tappi per assenza sovrastruttura Terminale sinistro 1125x800x900h	cad	2 069,00 €	1,00	1,00	2 069,00 €	2 069,00 €		
BOL24/1_30.01.110*	Carrelli universali recupero 20 vassoi 950x600x1509h	cad	660,00 €	3,00	3,00	1 980,00 €	1 980,00 €		
BOL24/1_30.01.111*	Carrello universale recupero 20 vassoi 950x600x1509h	cad	660,00 €	1,00	1,00	660,00 €	660,00 €		
BOL24/1_30.01.112*	Pattumiera 75 lt.	cad	309,00 €	1,00	1,00	309,00 €	309,00 €		
BOL24/1_30.01.113*	Tavolo sbrattaggio e prelavaggio con vasca Miscelatore monoforo con docciae 1800x745x850h	cad	3 689,00 €	1,00	1,00	3 689,00 €	3 689,00 €		
BOL24/1_30.01.114*	Lavastoviglie a capottina (cestelli 600x500mm) predisposizione per sistema controllo energia 735x750x1535h	cad	11 857,00 €	1,00	1,00	11 857,00 €	11 857,00 €		
BOL24/1_30.01.115*	Tavolo uscita lavastoviglie 1200x600x910h	cad	1 175,00 €	1,00	1,00	1 175,00 €	1 175,00 €		
BOL24/1_30.01.116*	Carrello di servizio 2 ripiani 1000x600mm 1090x690x950h	cad	394,00 €	1,00	1,00	394,00 €	394,00 €		
BOL24/1_30.01.117*	Carrello universale recupero 20 vassoi 950x600x1509h	cad	394,00 €	1,00	1,00	394,00 €	394,00 €		
BOL24/1_30.01.118*	Pattumiere 75 lt.	cad	309,00 €	2,00	2,00	618,00 €	618,00 €		
BOL24/1_30.01.119*	Tavolo sbrattaggio stoviglie 2800x700x850h	cad	2 149,00 €	1,00	1,00	2 149,00 €	2 149,00 €		
BOL24/1_30.01.120*	Tavolo sbrattaggio e prelavaggio con vasca Miscelatore monoforo con docciae 1200x750x850h	cad	3 015,00 €	1,00	1,00	3 015,00 €	3 015,00 €		
BOL24/1_30.01.121*	Lavastoviglie a cesto trascinato con tunnel di asciugatura predisposizione a ottimizzazione Cestello Dosatore detersivo Dosatore brillantante 1900x800x1420h 700x800x1870h 500x500	cad	30 811,00 €	1,00	1,00	30 811,00 €	30 811,00 €		
BOL24/1_30.01.122*	Rulliera uscita cestelli 1600x650x900h	cad	2 350,00 €	1,00	1,00	2 350,00 €	2 350,00 €		
BOL24/1_30.01.123*	Carrello di servizio 2 ripiani 1000x600mm 1090x690x950h	cad	394,00 €	1,00	1,00	394,00 €	394,00 €		
BOL24/1_30.01.124*	Tavolo armadio caldo 1200x700x850h	cad	1 660,00 €	1,00	1,00	1 660,00 €	1 660,00 €		
BOL24/1_30.01.125*	Cucina elettrica su base neutra con porta 400x700x850h	cad	1 641,00 €	1,00	1,00	1 641,00 €	1 641,00 €		

BOL24/1_30.01.126*	Fry-top elettrico su base neutra con porta 400x700x850h	cad	3 173,00 €	1,00	1,00	3 173,00 €	3 173,00 €		
BOL24/1_30.01.127*	Friggitrice elettrica 1 vasca 18lt. 400x700x850h	cad	2 624,00 €	1,00	1,00	2 624,00 €	2 624,00 €		
BOL24/1_30.01.128*	Tavolo armadiato neutro con alzatina 1000x700x850h	cad	1 051,00 €	1,00	1,00	1 051,00 €	1 051,00 €		
BOL24/1_30.01.129*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.130*	Tavolo armadiato neutro con alzatina 1400x700x850h	cad	1 204,00 €	1,00	1,00	1 204,00 €	1 204,00 €		
BOL24/1_30.01.131*	Tavolo refrigerato 3 porte con motore incorporato 1721x700x850h	cad	3 440,00 €	1,00	1,00	3 440,00 €	3 440,00 €		
BOL24/1_30.01.132*	Affettatrice a gravità Lama ø 350mm	cad	2 526,00 €	1,00	1,00	2 526,00 €	2 526,00 €		
BOL24/1_30.01.133*	Tavolo refrigerato pizzeria (plug-in) con vetrina portaingredienti (plug-in) 2560x800x1030h 2560x395x425h	cad	8 884,00 €	1,00	1,00	8 884,00 €	8 884,00 €		
BOL24/1_30.01.134*	Forno pizze bicamera ad angolo 8+8 pizze Supporto Cappa 1429x1639x777h	cad	14 396,00 €	1,00	1,00	14 396,00 €	14 396,00 €		
BOL24/1_30.01.135*	Impastatrice a spirale 30kg.	cad	3 153,00 €	1,00	1,00	3 153,00 €	3 153,00 €		
BOL24/1_30.01.136*	Tavolo su gambe con alzatina e rip. Inferiore 2000x700x850h	cad	1 201,00 €	1,00	1,00	1 201,00 €	1 201,00 €		
BOL24/1_30.01.137*	Affettatrice a gravità Lama ø 350mm	cad	2 526,00 €	1,00	1,00	2 526,00 €	2 526,00 €		
BOL24/1_30.01.138*	Lavello armadiato con Miscelatore 700x700x850h	cad	1 475,00 €	1,00	1,00	1 475,00 €	1 475,00 €		
BOL24/1_30.01.139*	Armadio frigo 1 porta con motore incorporato 715x847x2090h	cad	2 911,00 €	1,00	1,00	2 911,00 €	2 911,00 €		
BOL24/1_30.01.140*	Armadio frigo 1 porta con motore incorporato 715x847x2090h	cad	2 911,00 €	1,00	1,00	2 911,00 €	2 911,00 €		
BOL24/1_30.01.141*	Armadio frigo 1 porta con motore incorporato 715x847x2090h	cad	2 911,00 €	1,00	1,00	2 911,00 €	2 911,00 €		
BOL24/1_30.01.142*	Armadio freezer 1 porta con motore incorporato 715x847x2090h	cad	3 374,00 €	1,00	1,00	3 374,00 €	3 374,00 €		
BOL24/1_30.01.143*	Scaffale 2875x500x1800h	cad	864,00 €	1,00	1,00	864,00 €	864,00 €		
BOL24/1_30.01.144*	Carrello di servizio 2 ripiani 1000x600mm 1090x690x950h	cad	394,00 €	1,00	1,00	394,00 €	394,00 €		
BOL24/1_30.01.145*	Pattumiera 75 lt.	cad	309,00 €	1,00	1,00	309,00 €	309,00 €		
BOL24/1_30.01.146*	Tavolo sbrattaggio stoviglie 1700x700x850h	cad	1 087,00 €	1,00	1,00	1 087,00 €	1 087,00 €		
BOL24/1_30.01.147*	Tavolo prelavaggio stoviglie Miscelatore monoforo con doccia 1200x750x850	cad	3 015,00 €	1,00	1,00	3 015,00 €	3 015,00 €		
BOL24/1_30.01.148*	Lavastoviglie a capottina (cestelli 600x500mm) predisposizione per sistema controllo energia 735x750x1535h	cad	11 857,00 €	1,00	1,00	11 857,00 €	11 857,00 €		
BOL24/1_30.01.149*	Tavolo uscita lavastoviglie 1200x600x900h	cad	1 175,00 €	1,00	1,00	1 175,00 €	1 175,00 €		
BOL24/1_30.01.150*	Carrello di servizio 2 ripiani 1000x600mm 1090x690x950h	cad	394,00 €	1,00	1,00	394,00 €	394,00 €		
BOL24/1_30.01.151*	Piletta di scarico 300x300x200h	cad	409,00 €	1,00	1,00	409,00 €	409,00 €		
BOL24/1_30.01.152*	Unità refrigerante e cella frigorifera	cad	120 000,00 €	1,00	1,00	120 000,00 €	120 000,00 €		
BOL24/1_30.01.153*	Controsoffitto aspirante	cad	195 332,00 €	1,00	1,00	195 332,00 €	195 332,00 €		
BOL24/1_30.01.154*	Impianto con cappe zona cucinetta, pizzeria e lavaggio cucinetta	cad	13 966,00 €	1,00	1,00	13 966,00 €	13 966,00 €		
Parziali						928 278,00 €	928 278,00 €	0,00 €	0,00 €

SCAVI E DEMOLIZIONI									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_53.10.05.01.C	Rimozione di recinzioni per superficie	m2	8,94 €	93,03	200	831,69 €	1 788,00 €	956,31 €	
BOL24/1_53.10.07.01.A	Rimozione di ringhiere ringhiere in acciaio	m	18,13 €	150,25	50	2 724,03 €	906,50 €		-1 817,53 €
BOL24/1_54.01.01.01A.02	Scavo di sbancamento in materiale in cantieri edili	m3	10,52 €	743,13	1 084,75	7 817,73 €	11 411,57 €	3 593,84 €	
BOL24/1_54.01.02.03.A	a mano	m3	119,48 €	235,74	63,18	28 166,22 €	7 548,75 €		-20 617,47 €
BOL24/1_54.02.01.02.A	Demolizione parziale edifici muratura di pietrame, solai in legno	m3	264,50 €	123,00	335	32 533,50 €	88 607,50 €	56 074,00 €	
BOL24/1_54.02.01.02.B	Demolizione parziale edifici in laterizio solaio in legno	m3	254,00 €	697,11	142,87	177 065,94 €	36 288,98 €		-140 776,96 €
BOL24/1_54.02.01.02.C	Demolizione parziale edifici in laterizio solaio in cemento	m3	254,00 €	2903,37	520	737 455,98 €	132 080,00 €		-605 375,98 €
BOL24/1_54.02.01.02.D	Demolizione abbruch edifici in c.a.	m3	295,00 €	488,45	233	144 092,75 €	68 735,00 €		-75 357,75 €
BOL24/1_54.02.02.01.A	rimozione: tetto in legno	m2	20,22 €	4563,02	4 854,65	92 264,26 €	98 161,02 €	5 896,76 €	
BOL24/1_54.02.02.01.E	parete in mattoni forati	m2	18,50 €	1516,95	2 949,78	28 063,58 €	54 570,93 €	26 507,36 €	
BOL24/1_54.02.02.01.F	soffittature	m2	11,13 €	2365,34	3 498,75	26 326,23 €	38 941,09 €	12 614,85 €	
BOL24/1_54.02.02.01.I	rimozione di pavimento in marmette	m2	21,53 €	3523,06	6 400,00	75 851,48 €	137 792,00 €	61 940,52 €	
BOL24/1_54.02.02.01.J	massetto in calcestruzzo	m2	2,64 €	18334,49	6 500,00	48 403,05 €	17 160,00 €		-31 243,05 €

BOL24/1_54.02.02.01.K	rivestimento in piastrelle	m2	12,97 €	6611,00	9 400,00	85 744,67 €	121 918,00 €	36 173,33 €	
BOL24/1_54.02.02.01.K*	rivestimento in legno	m2	41,18 €	611,51	800	25 181,98 €	32 944,00 €	7 762,02 €	
BOL24/1_54.02.02.01.L	intonaco su pareti e soffitti	m2	11,64 €	26085,84	4 500,00	303 639,18 €	52 380,00 €		-251 259,18 €
BOL24/1_54.02.02.01.N	solaio di travetti e blocchi spess. 21-30cm	m2	39,90 €	164,79	10	6 575,12 €	399,00 €		-6 176,12 €
BOL24/1_54.02.02.01.R*	Rimozione di guaina bituminosa	m2	14,16 €	390,23	3 000,00	5 525,66 €	42 480,00 €	36 954,34 €	
BOL24/1_54.02.02.01.S*	Rimozione e rimontaggio panchine esterne in cls	cad	16,83 €	5,00	14	84,15 €	235,62 €	151,47 €	
BOL24/1_54.02.02.02A.02	Rimozione serramento	m2	27,18 €	2021,56	2 810,00	54 946,00 €	76 375,80 €	21 429,80 €	
BOL24/1_54.02.02.03A.03	Rimozione apparecchi idrosanitari	nr	23,17 €	536,00	328	12 419,12 €	7 599,76 €		-4 819,36 €
BOL24/1_54.02.02.04A.04	Rimozione tubaz. fognat.	m	4,48 €	863,00	500	3 866,24 €	2 240,00 €		-1 626,24 €
BOL24/1_54.02.02.05A.05	Rimozione tubazioni in ferro	m	3,73 €	4292,00	3 800,00	16 009,16 €	14 174,00 €		-1 626,24 €
BOL24/1_54.02.02.06.a*	Rimozione: canali aria in lamiera + macchinari, e corpi illuminanti	a forfait	2 140,61 €	1,00	1	2 140,61 €	2 140,61 €		
BOL24/1_54.02.10.02.C	Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio D = Ø 35 mm	cm	1,05 €	3220,00	10	3 381,00 €	10,50 €		-3 370,50 €
BOL24/1_54.02.20.05.A	Demolizione di pavimentazione bituminosa su cubetti	m2	5,81 €	250,00	10	1 452,50 €	58,10 €		-1 394,40 €
BOL24/1_54.02.20.05.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa su cubetti	m2	6,86 €	215,67	215,67	1 479,50 €	1 479,50 €		
BOL24/1_54.02.20.16.A	cordonate in pietra naturale	m	15,95 €	52,12	52,12	831,31 €	831,31 €		
BOL24/1_54.02.20.16.B	cordonate in calcestruzzo	m	15,95 €	250,00	249,25	3 987,50 €	3 975,54 €		-11,96 €
BOL24/1_54.16.04.20.D	Fornitura e posa in opera di massiciata di fondazione [CAM]	m3	52,26 €	14,01	10	732,16 €	522,60 €		-209,56 €
BOL24/1_54.45.01A.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	5,38 €	3679,95	30,00	19 798,13 €	161,40 €		-19 636,73 €
BOL24/1_54.45.02A.02.01	cat.2/A: macerie edili minerali	t	22,51 €	3127,92	2 450,00	70 409,48 €	55 149,50 €		-15 259,98 €
BOL24/1_54.45.02A.02.03	cat.2/C: asfalto	t	23,69 €	43,33	43,33	1 026,49 €	1 026,49 €		
BOL24/1_54.45.02A.02.04	cat.3/A: macerie edili frammiste al 10%	t	36,66 €	7152,93	120,00	262 226,41 €	4 399,20 €		-257 827,21 €
BOL24/1_54.45.02A.02.06	cat.3/C: macerie edili frammiste al 30%	t	150,54 €	30,01	1	4 517,71 €	150,54 €		-4 367,17 €
BOL24/1_54.45.02A.02.07	cat.3/D: macerie edili frammiste oltre il 30%	t	299,39 €	17,23	212,24	5 158,49 €	63 542,53 €	58 384,04 €	
BOL24/1_54.45.02A.02.08	cat.4/A: calcestruzzo armato	t	32,35 €	499,27	30	16 151,38 €	970,50 €		-15 180,88 €
BOL24/1_54.45.02A.02.10	cat.4/C: calcestruzzo armato con 10% macerie edili	t	116,70 €	5,00	1	583,50 €	116,70 €		-466,80 €
BOL24/1_54.45.03A.03.01	cat.5/A: macerie edili sintetiche, imballaggi	t	369,70 €	1,33	30	491,70 €	11 091,00 €	10 599,30 €	
BOL24/1_54.45.03A.03.02	cat.5/SP: rifiuti ingombranti	t	510,91 €	39,44	100	20 150,29 €	51 091,00 €	30 940,71 €	
BOL24/1_54.45.03A.03.03	cat.5/B: legname trattato	t	185,33 €	58,57	309,39	10 854,78 €	57 339,25 €	46 484,47 €	
BOL24/1_54.45.03A.03.04	cat.6: legname non trattato	t	164,45 €	143,04	80,00	23 522,93 €	13 156,00 €		-10 366,93 €
BOL24/1_54.45.05A.05.01	cat.8: materiale ferroso e metallico	t	1 142,73 €	0,34	85	388,53 €	97 132,05 €	96 743,52 €	
BOL24/1_75.10.01.40.A	Tubi di polietilene per protezione cavi DN 63 mm	m	7,68 €	230,00	230	1 766,40 €	1 766,40 €		
BOL24/1_75.10.01.40.B	Tubi di polietilene per protezione cavi DN 90 mm	m	14,81 €	100,00	100	1 481,00 €	1 481,00 €		
BOL24/1_75.10.04.05.A	Tubo di PVC per fognatura DN mm 110	m	31,06 €	35,00	35	1 087,10 €	1 087,10 €		
BOL24/1_75.10.04.05.B	Tubo di PVC per fognatura DN mm 125	m	31,96 €	241,00	241	7 702,36 €	7 702,36 €		
BOL24/1_75.10.04.05.C	Tubo di PVC per fognatura DN mm 160	m	35,13 €	83,00	83	2 915,79 €	2 915,79 €		
BOL24/1_75.10.04.05.D	Tubo di PVC per fognatura DN mm 200	m	39,47 €	60,00	60	2 368,20 €	2 368,20 €		
BOL24/1_75.10.04.18.B	Pezzo rettangolare in PVC per ispezione DN 125	nr	52,25 €	10,00	10	522,50 €	522,50 €		
BOL24/1_75.10.04.19.E	Pezzo circolare in PVC per ispezione DN 250	nr	144,19 €	2,00	2	288,38 €	288,38 €		
BOL24/1_85.15.01.10.A	Cubetti con trattamento superficiale, speciale, antiusura ...	m2	59,15 €	488,58	237,58	28 899,51 €	14 052,86 €		-14 846,65 €
BOL24/1_86.01.01.02.B	Cordone rettangolare, 12/30 cm in porfido, testa segata	m	113,12 €	162,46	162,46	18 377,48 €	18 377,48 €		
BOL24/1_86.01.02.01.B	Cordone 12/15/30 cm resistente al gelo ed ai sali	m	59,00 €	250,00	250	14 750,00 €	14 750,00 €		
Parziali						2 445 030,83 €	1 474 393,90 €	513 206,64 €	-1 483 634,66 €

SICUREZZA									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
Si.40.20.20.5	Equipaggiamento di pronto soccorso	cad	27,61 €	2,00	2,00	55,22 €	55,22 €		
Si.99.01*	Formazione specifica: Menabrea	ac	386,08 €	1,00	1,00	386,08 €	386,08 €		

SI.99.02*	Formazione specifica: Polifunzionale	ac	772,16 €	1,00	1,00	772,16 €	772,16 €		
SIC.SPCL	Sommano %	ac	183,83 €	1,00	1,00	183,83 €	183,83 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.02.C	carico di servizio fino a 3 kN/m2	m2d	0,42 €	405,00	405,00	170,10 €	170,10 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.11.A	per altezza sino a 5,00 m	d	69,04 €	270,00	270,00	18 640,80 €	18 640,80 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.13.A	per le prime 4 settimane (intervento base)	m2	7,27 €	7303,34	7303,34	53 095,28 €	53 095,28 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.13.B	per ogni settimana successiva ultimata	m2	0,43 €	160673,26	160673,26	69 089,50 €	69 089,50 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.22.B	Costo primo mese o frazione. Compreso il montaggio e lo smontaggio senza utilizzo di piattaforma di lavoro elevabile.	m	8,15 €	210,00	210,00	1 711,50 €	1 711,50 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.22.C	Costo per ogni mese o frazione successivo al primo.	m	3,58 €	1170,00	1170,00	4 188,60 €	4 188,60 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.28.A	Nolo per un mese o frazione del solo materiale.	m2	0,84 €	800,00	800,00	672,00 €	672,00 €		
SI_BOL24/1_01.02.08.28.B	Montaggio e smontaggio in opera.	m2	23,42 €	150,00	150,00	3 513,00 €	3 513,00 €		
SI_BOL24/1_52.01.02.02.A	6,0mx2,45mx2,50m (interno), per il primo mese (30gg) o frazioni	nr	247,51 €	2,00	2,00	495,02 €	495,02 €		
SI_BOL24/1_52.01.02.02.B	6,0mx2,45mx2,50m (interno), per ogni giorno successivo	nr	3,76 €	1025,00	1025,00	3 854,00 €	3 854,00 €		
SI_BOL24/1_52.01.02.04.A	WC chimico, dimensioni ca. 115x115x240 cm, il prezzo è ri ... ese di nolo, incluso il trasporto, montaggio e smontaggio.	nr	257,40 €	2,00	2,00	514,80 €	514,80 €		
SI_BOL24/1_52.01.02.04.B	WC chimico; noleggio per ogni giorno successivo al 1° mese. Nel compenso è inclusa la pulizia.	d	8,23 €	1025,00	1025,00	8 435,75 €	8 435,75 €		
SI_BOL24/1_52.01.03.01.B	dimensione 2,00 x 2,00 m	ac	311,86 €	1,00	1,00	311,86 €	311,86 €		
SI_BOL24/1_52.02.02.03.B	per il primo mese (30 gg) o frazione	m	11,47 €	63,00	63,00	722,61 €	722,61 €		
SI_BOL24/1_52.02.02.03.C	per ogni mese successivo	m	4,13 €	575,00	575,00	2 374,75 €	2 374,75 €		
SI_BOL24/1_52.02.02.17.A	Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione	m2	10,22 €	300,00	300,00	3 066,00 €	3 066,00 €		
SI_BOL24/1_52.02.02.17.B	Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m2	1,97 €	6900,00	6900,00	13 593,00 €	13 593,00 €		
SI_BOL24/1_52.02.02.52.A	per il primo mese (30 gg) o frazione	cad	1,07 €	576,00	576,00	616,32 €	616,32 €		
SI_BOL24/1_52.02.02.96.D	Da 6 Kg. classe 34 A 233 BC.	cad	1,79 €	48,00	48,00	85,92 €	85,92 €		
Parziali						186 548,10 €	186 548,10 €	0,00 €	0,00 €

NUOVI PREZZI EDILI									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_01.01.01.01A.01_NP	Operaio altamente specializzato o maestro professionale	h	43,39 €	0	300	0,00 €	13 017,00 €	13 017,00 €	
BOL24/1_01.01.01.01A.02_NP	Operaio specializzato	h	41,22 €	0	300	0,00 €	12 366,00 €	12 366,00 €	
BOL24/1_01.01.01.01A.03_NP	Operaio qualificato	h	37,74 €	0	500	0,00 €	18 870,00 €	18 870,00 €	
BOL24/1_01.01.01.01A.04_NP	Operaio comune	h	34,69 €	0	300	0,00 €	10 407,00 €	10 407,00 €	
BOL24/1_01.02.09.01.A_NP	Scivolo macerie: Messa a disposizione di scivolo per macerie composto da un singolo c	m	27,52 €	0	116	0,00 €	3 192,32 €	3 192,32 €	
BOL24/1_01.02.09.01.B_NP	Scivolo macerie: Nolo di scivolo per macerie composto da un singolo convogliatore in t	m	3,30 €	0	926	0,00 €	3 055,80 €	3 055,80 €	
BOL24/1_01.04.30.15.A_NP	Geotessuto nontessuto preseminato in lana di pecora lavata 200 g/m2 (prezzo elemen	m2	4,83 €	0	100	0,00 €	483,00 €	483,00 €	
BOL24/1_02.07.01.01.B_NP	Muratura di mattoni pieni UNI, dimensioni 5,5x12x25 cm; spessore muratura da 25 a 38	m3	564,39 €	0	10	0,00 €	5 643,90 €	5 643,90 €	
BOL24/1_02.07.07.01.B_NP	Elemento per porta scorrevole per muratura da 12cm, a unico battente, da intonacare, i	cad	302,31 €	0	10	0,00 €	3 023,10 €	3 023,10 €	
BOL24/1_02.09.01.01A.01_NP	Rinzaffo in malta di cemento, classe di resistenza minima M10. Il rinzaffo dovrà essere	m2	4,83 €	0	4800	0,00 €	23 184,00 €	23 184,00 €	
BOL24/1_02.09.01.04.D_NP	Sovrapprezzo all'intonaco per ogni cm di maggior spessore	m2	3,80 €	0	4800	0,00 €	18 240,00 €	18 240,00 €	
BOL24/1_02.09.04.04.A_NP	Fornitura e messa in opera di un fondo universale per i "sistemi di isolamento termico" e	m2	3,54 €	0	1	0,00 €	3,54 €	3,54 €	
BOL24/1_02.12.04.02.F_NP	Sovraprezzo per tassellatura su superficie orizzontali a soffitto per sistemi di coibentazio	m2	7,84 €	0	652	0,00 €	5 111,68 €	5 111,68 €	
BOL24/1_02.09.04.06.A_NP	Intonaco traspirante deumidificante ad elevata porosità> 40%, igroscopicità, traspirabili	m2	42,38 €	0	920	0,00 €	38 989,60 €	38 989,60 €	
BOL24/1_02.12.06.01.C_NP	Sistema di coibentazione interno attivo capilarmente a base di silicato di calcio con cap	m2	167,74 €	0	4180	0,00 €	701 153,20 €	701 153,20 €	
BOL24/1_02.15.03.01.C_NP	Bocchettone per tetti piani in PVC rigido, con cuffia paraghiaia e flange di raccordo alla	St	88,07 €	0	70	0,00 €	6 164,90 €	6 164,90 €	
BOL24/1_02.19.01.01A.01_NP	Rimozione e asporto di arredi e suppellettili di qualsiasi tipo e natura, di materiali di rifiu	m3	30,44 €	0	185	0,00 €	5 631,40 €	5 631,40 €	
BOL24/1_02.19.06.04A.04_NP	Rimuratura di fori d'appoggio di travi di impalcati in legno asportati da muratura di pietra	cad	41,11 €	0	450	0,00 €	18 499,50 €	18 499,50 €	
BOL24/1_02.19.07.05A.05_NP	Rappezzi di intonaco, su pareti e soffitti, spessore fino a 2 cm, limitati a singole parti di	m2	35,74 €	0	500	0,00 €	17 870,00 €	17 870,00 €	
BOL24/1_02.19.10.01.B_NP	Protezione delle ringhiere esistenti. Con questa posizione vengono compensato gli one	m	49,65 €	0	81	0,00 €	4 021,65 €	4 021,65 €	

BOL24/1_03.03.01.01.B_NP	Corrimano in acciaio S235, in profilati tubolari o pieni, con mensole angolate, rosette, d	m	90,84 €	0	164	0,00 €	14 897,76 €	14 897,76 €	
BOL24/1_03.03.02.01.A_NP	Ringhiera in acciaio a disegno semplice con pioli in profilati normali quadri, tondi, piatti,	m	298,08 €	0	1	0,00 €	298,08 €	298,08 €	
BOL24/1_03.03.02.01.B_NP	Ringhiera in acciaio a disegno semplice con pioli in profilati normali quadri, tondi, piatti,	m	419,08 €	0	70	0,00 €	29 335,60 €	29 335,60 €	
BOL24/1_03.06.03.01.L_NP	Porta tagliafuoco in acciaio con certificazione di durata di resistenza al fuoco conforme	nr	418,44 €	0	16	0,00 €	6 695,04 €	6 695,04 €	
BOL24/1_03.06.03.01.P_NP	Porta tagliafuoco in acciaio con certificazione di durata di resistenza al fuoco conforme	nr	1 052,02 €	0	12	0,00 €	12 624,24 €	12 624,24 €	
BOL24/1_03.06.03.01.Q_NP	Porta tagliafuoco in acciaio con certificazione di durata di resistenza al fuoco conforme	nr	1 114,59 €	0	2	0,00 €	2 229,18 €	2 229,18 €	
BOL24/1_03.06.03.01.S_NP	Porta tagliafuoco in acciaio con certificazione di durata di resistenza al fuoco conforme	nr	479,76 €	0	2	0,00 €	959,52 €	959,52 €	
BOL24/1_03.06.03.02.B_NP	Sovrapprezzo alle porte precedentemente elencate per formazione di riquadro-spioncin	cad	690,80 €	0	12	0,00 €	8 289,60 €	8 289,60 €	
BOL24/1_03.06.03.04.E_NP	Porta tagliafuoco intelaiata e vetrata con vetro antifuoco a lastre composte, con certifica	m2	1 978,59 €	0	11	0,00 €	21 764,49 €	21 764,49 €	
BOL24/1_04.05.01.02.C_NP	Controsoffitto con struttura di supporto in profilati di lamiera zincata ad U, con profili gui	m2	58,95 €	0	1600	0,00 €	94 320,00 €	94 320,00 €	
BOL24/1_04.05.01.02.L_NP	Sovrapprezzo per guaina sigillante, gradonamento e formazione dei bordi ai limiti liberi	m	34,93 €	0	624	0,00 €	21 796,32 €	21 796,32 €	
BOL24/1_04.05.01.02.M_NP	Sovrapprezzo per raccordi perimetrali con mastice elastico	m	2,58 €	0	6000	0,00 €	15 480,00 €	15 480,00 €	
BOL24/1_04.05.01.03.A_NP	Rivestimento di intradosso di falda tetto con lastre di cartongesso, con struttura di supp	m2	54,75 €	0	1177	0,00 €	64 440,75 €	64 440,75 €	
BOL24/1_04.05.02.05.C_NP	Parete divisoria con sottostruttura metallica doppia a montanti portanti e guide C a pavi	m2	100,34 €	0	900	0,00 €	90 306,00 €	90 306,00 €	
BOL24/1_04.05.02.06A.06_NP	Sovrapprezzo per montaggio della quinta lastra, spessore 12,5 mm tra la struttura a do	m2	10,52 €	0	900	0,00 €	9 468,00 €	9 468,00 €	
BOL24/1_04.05.02.08A.08_NP	Sovrapprezzo su pos. 04.05.02.05 per lastre GKI 12,5 mm - impregnate	m2	3,46 €	0	5090	0,00 €	17 611,40 €	17 611,40 €	
BOL24/1_04.05.02.12A.12_NP	Sovrapprezzo su pos. 04.05.02.02, 04.05.02.05 per altezze >3,5 m fino a 4,5 m	m2	4,56 €	0	2840	0,00 €	12 950,40 €	12 950,40 €	
BOL24/1_04.05.02.15.A_NP	Fornitura e messa in opera di profilo di rinforzo a U su un lato per telai, per fissaggio ca	cad	87,55 €	0	212	0,00 €	18 560,60 €	18 560,60 €	
BOL24/1_04.05.03.03.B_NP	Controparete, composta da lastra in cartongesso, fornita e posta in opera con struttura	m2	56,22 €	0	1940	0,00 €	109 066,80 €	109 066,80 €	
BOL24/1_05.04.04.06A.06_NP	Protezione pavimento in tessuto non tessuto per coprire e proteggere le superfici di pos	m2	5,44 €	0	460	0,00 €	2 502,40 €	2 502,40 €	
BOL24/1_07.01.01.03.I_NP	Sovrapprezzo per fresature frontali dei travetti per raccordi in legno alla struttura portan	m3	141,74 €	0	23	0,00 €	3 260,02 €	3 260,02 €	
BOL24/1_07.01.02.01.C_NP	Sovrapprezzo per fresature laterali degli arcarecci installati nel corpo tetto per il raccord	m3	131,04 €	0	6,5	0,00 €	851,76 €	851,76 €	
BOL24/1_07.01.02.06.G_NP	Giunzione per code di rondini in Al e legno	cad	61,09 €	0	300	0,00 €	18 327,00 €	18 327,00 €	
BOL24/1_07.01.03.06.A_NP	Rivestimento di sporto gronda formato da perline dello spessore di 19 mm, essiccate ne	m2	33,94 €	0	316	0,00 €	10 725,04 €	10 725,04 €	
BOL24/1_07.01.03.12.D_NP	Sovrapprezzo per fissaggio su sottofondo in calcestruzzo	m2	9,91 €	0	151	0,00 €	1 496,41 €	1 496,41 €	
BOL24/1_07.01.03.15.B_NP	Pannello in materiale legnoso - permeabile al vapore, pannello per pareti e tetto antiver	m2	38,12 €	0	1022	0,00 €	38 958,64 €	38 958,64 €	
BOL24/1_07.01.03.17.C_NP	Listelli di supporto, forniti e posti in opera allineati a ca. 65 cm di interasse nel rispetto d	m2	24,11 €	0	1350	0,00 €	32 548,50 €	32 548,50 €	
BOL24/1_07.01.04.12.C_NP	Pannelli in fibra di legno, densità >190 kg/m3	m2	27,88 €	0	900	0,00 €	25 092,00 €	25 092,00 €	
BOL24/1_07.01.04.13.J_NP	Fibre di cellulosa : esente da sostanze tossiche come insetticidi e fungicidi, fornito e in	m3	196,78 €	0	400	0,00 €	78 712,00 €	78 712,00 €	
BOL24/1_07.01.08.02.D_NP	Finestra per tetti con apertura a compasso : Dimensioni esterne nominali; telaio finestre	cad	1 750,12 €	0	13	0,00 €	22 751,56 €	22 751,56 €	
BOL24/1_07.01.08.03.A_NP	Rivestimento dell'intradosso di lucernari con tavoloni, superfici in vista piallate, come su	cad	379,69 €	0	11	0,00 €	4 176,59 €	4 176,59 €	
BOL24/1_07.01.08.03.B_NP	Rivestimento dell'intradosso di lucernari con tavoloni, superfici in vista piallate, come su	cad	395,78 €	0	13	0,00 €	5 145,14 €	5 145,14 €	
BOL24/1_07.01.08.05.C_NP	Oscurante scorrevole manuale : Il materiale rivestito è a tenuta di luce. La guida laterale	cad	266,00 €	0	8	0,00 €	2 128,00 €	2 128,00 €	
BOL24/1_07.01.08.05.D_NP	Oscurante scorrevole manuale : Il materiale rivestito è a tenuta di luce. La guida laterale	cad	296,16 €	0	13	0,00 €	3 850,08 €	3 850,08 €	
BOL24/1_07.01.08.05.E_NP	Sovrapprezzo per comando elettrico per tenda oscurante interna	cad	333,03 €	0	21	0,00 €	6 993,63 €	6 993,63 €	
BOL24/1_08.21.02.01.B_NP	Lamiera forata per ventilazione intercapedine con piegatura multipla : fino a 200 mm sv	m	23,01 €	0	215	0,00 €	4 947,15 €	4 947,15 €	
BOL24/1_08.21.02.02.B_NP	Lamiera forata per ventilazione intercapedine con piegatura multipla : 200-330 mm svil	m	30,12 €	0	251	0,00 €	7 560,12 €	7 560,12 €	
BOL24/1_09.03.02.03.B_NP	Porta interna, con telai imbotte o murale ad un battente a scelta del direttore lavori, par	cad	1 025,81 €	0	1	0,00 €	1 025,81 €	1 025,81 €	
BOL24/1_09.06.05.02.A_NP	Maniglione antipanico della serie "Push-bar", sporgenza max. 65 mm, munito di marcat	cad	458,31 €	0	1	0,00 €	458,31 €	458,31 €	
BOL24/1_10.03.01.02.C_NP	Pedata ed alzata in pietra naturale per gradino interno, in lastre della lunghezza fino a 1	m	124,90 €	0	550	0,00 €	68 695,00 €	68 695,00 €	
BOL24/1_10.07.01.02.C_NP	Zoccolino in pietra naturale per scala, a nastro con intaglio per pedata conforme profilo	m	28,67 €	0	10	0,00 €	286,70 €	286,70 €	
BOL24/1_10.07.01.05.C_NP	Zoccolino in pietra naturale per scala, rampante a giunti inclinati con intaglio per pedata	m	111,06 €	0	62	0,00 €	6 885,72 €	6 885,72 €	
BOL24/1_25.02.01.42A.42_NP	Rimozione di bancali esistenti o di soglie di qualsiasi materiale e dimensione.	cad	15,82 €	0	260	0,00 €	4 113,20 €	4 113,20 €	
BOL24/1_25.02.02.05A.05_NP	Rinterro dello scavo eseguito a mano e costituito dal seguente pacchetto: Massicciata c	m2	205,98 €	0	3200	0,00 €	659 136,00 €	659 136,00 €	
BOL24/1_25.02.09.15A.15_NP	Ripristino di intonaco su pareti e soffitti dopo demolizione di pareti divisorie, spessore fi	m	58,13 €	0	100	0,00 €	5 813,00 €	5 813,00 €	
BOL24/1_25.02.09.16A.16_NP	Ripristino di fasce di intonaco alla base delle murature dopo la demolizione dei pavimer	m	26,70 €	0	3128	0,00 €	83 517,60 €	83 517,60 €	
BOL24/1_25.04.01.09A.09_NP	Fornitura e posa in opera di primer ai silicati diluito con acqua come da prescrizioni del	m2	7,69 €	0	1	0,00 €	7,69 €	7,69 €	

BOL24/1_25.09.07.35A.35_NP	Fornitura e posa di coppia di maniglie in alluminio anodizzato complete di rosetta o placca	cad	63,42 €	0	1	0,00 €	63,42 €	63,42 €	
BOL24/1_52.02.02.07.B_SK_NP	Messa a disposizione di barriere prefabbricate tipo New Jersey, base pari almeno 60 cm	m	25,52 €	0	345	0,00 €	8 804,40 €	8 804,40 €	
BOL24/1_52.02.02.07.C_SK_NP	Messa a disposizione di barriere prefabbricate tipo New Jersey, base pari almeno 60 cm	m	4,49 €	0	8280	0,00 €	37 177,20 €	37 177,20 €	
BOL24/1_52.02.02.54.A_SK_NP	Illuminazione fissa con lampade elettriche Illuminazione fissa con lampade elettriche po	m	14,31 €	0	345	0,00 €	4 936,95 €	4 936,95 €	
BOL24/1_54.01.02.01.A_NP	Scavo a sezione ristretta eseguito con mezzi meccanici di scavo, in materiale di qualunq	m3	18,04 €	0	131	0,00 €	2 363,24 €	2 363,24 €	
BOL24/1_54.01.02.04.D_NP	Scavo relativo ad opere di sottomurazione eseguito in tratti della larghezza di ca. 1 m a	m3	22,89 €	0	446	0,00 €	10 208,94 €	10 208,94 €	
BOL24/1_54.01.90.50.C_NP	I sovrapprezzi di profondità per scavi a sezione ristretta vengono adottati solo per tratti	m3	2,33 €	0	84	0,00 €	195,72 €	195,72 €	
BOL24/1_54.01.90.50.D_NP	I sovrapprezzi di profondità per scavi a sezione ristretta vengono adottati solo per tratti	m3	3,88 €	0	84	0,00 €	325,92 €	325,92 €	
BOL24/1_54.02.01.02.E_NP	Demolizione in breccia, a sezione obbligata, con mezzi meccanici o a mano, compresi i	%	0,15 €	0	61739	0,00 €	9 260,85 €	9 260,85 €	
BOL24/1_54.02.10.02.L_NP	Perforazione a rotazione di conglomerato cementizio armato e non, di qualsiasi classe,	cm	2,30 €	0	7480	0,00 €	17 204,00 €	17 204,00 €	
BOL24/1_54.02.20.03.A_NP	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 10 cm	m2	3,31 €	0	1260	0,00 €	4 170,60 €	4 170,60 €	
BOL24/1_54.10.90.05.B_NP	Sovrapprezzo a scavi ed ai rinterrì eseguiti nelle aree non direttamente accessibili dai n	m3	22,45 €	0	500	0,00 €	11 225,00 €	11 225,00 €	
BOL24/1_54.14.01.01.B_NP	Geotessuto a filo continuo. Materiale: polietilene, poliestere, PVC e simili R = resistenza	m2	2,56 €	0	10	0,00 €	25,60 €	25,60 €	
BOL24/1_54.20.10.05.A_NP	Materiale drenante in strati orizzontali fuso granulometrico (mm) 10/35, 35/70, 10/70	m3	60,17 €	0	554	0,00 €	33 334,18 €	33 334,18 €	
BOL24/1_54.45.01A.01.04_NP	DIRITTI DI DISCARICA PER MATERIALI DA SCAVO Diritti di discarica per materiale d	t	2,80 €	0	1201	0,00 €	3 362,80 €	3 362,80 €	
BOL24/1_54.45.06A.06.02_NP	DIRITTI DI DISCARICA PER RIFIUTI SPECIALI Diritti di discarica per materiale di cate	kg	3,84 €	0	2000	0,00 €	7 680,00 €	7 680,00 €	
BOL24/1_54.45.06A.06.04_NP	DIRITTI DI DISCARICA PER RIFIUTI SPECIALI Diritti di discarica per materiali isolanti	t	1 820,81 €	0	2	0,00 €	3 641,62 €	3 641,62 €	
BOL24/1_75.10.05.05.C_NP	Tubo di PVC o PE per drenaggio, tipo A DN mm 150	m	12,93 €	0	420	0,00 €	5 430,60 €	5 430,60 €	
BOL24/1_75.11.01.02.B_NP	Fornitura e posa in opera di drenaggio verticale per pareti, compresi sormonti, materiali	m2	28,42 €	0	1000	0,00 €	28 420,00 €	28 420,00 €	
BOL24/1_77.06.01.02.B_NP	Pozzo perdente per acque piovane formato da tubi forati in calcestruzzo vibrocompress	m	740,26 €	0	8,4	0,00 €	6 218,18 €	6 218,18 €	
BOL24/1_78.01.01.01.C_NP	Chiusino circolare in ghisa, con o senza aperture d'aerazione, di produzione industriale	nr	464,37 €	0	2	0,00 €	928,74 €	928,74 €	
BOL24/1_78.80.05.05A.05_NP	Anello di compensazione D = 60 cm	cm	6,91 €	0	80	0,00 €	552,80 €	552,80 €	
BOL24/1_85.15.05.05.B_NP	Pavimentazione con masselli in conglomerato cementizio senza trattamento antiusura s	m2	48,01 €	0	420	0,00 €	20 164,20 €	20 164,20 €	
BOL24/1_86.01.02.01.A_NP	Cordone tipo "Bolzano" 12/15/30 cm C 20/25 tipo normale	m	55,49 €	0	420	0,00 €	23 305,80 €	23 305,80 €	
NP101	Rimozione ed asporto dell'impianto elettrico preesistente all'interno degli edifici costituit	m2	2,67 €	0	10300	0,00 €	27 501,00 €	27 501,00 €	
NP_SK_107	Pulizia del sottotetto dal guano mediante disinfezione preliminare degll'ambiente, sepra	m2	12,98 €	0	2700	0,00 €	35 046,00 €	35 046,00 €	
NP108	Taglio con sega circolare o con sega a filo d'acciaio di muratura in pietra, comprese le g	m2	329,94 €	0	20	0,00 €	6 598,80 €	6 598,80 €	
NP109	Pratica relativa a "Studio aeronautico ai sensi del RCEA e Safety Assessment - Gru a s	a corpo	6 068,84 €	0	1	0,00 €	6 068,84 €	6 068,84 €	
NP110	Noleggio di segnaletica luminosa notturna per gru di cantiere come da prescrizione EN	mese	262,40 €	0	32	0,00 €	8 396,80 €	8 396,80 €	
NP115	Messa a disposizione e noleggio giornaliero di sollevatore telescopico rotativo, incluso c	d	342,32 €	0	44	0,00 €	15 062,08 €	15 062,08 €	
NP118	Diritti di discarica per smaltimento guaina bituminosa "pura" senza altri residui di materi	kg	1,44 €	0	7500	0,00 €	10 800,00 €	10 800,00 €	
NP119	Diritti di discarica per smaltimento guaina bituminosa "sporca" con residui di materiale is	kg	1,90 €	0	2000	0,00 €	3 800,00 €	3 800,00 €	
NP120	Noleggio di gru a torre ad azionamento elettrico, con rotazione in alto. Il prezzo è intesc	H	115,30 €	0	200	0,00 €	23 060,00 €	23 060,00 €	
NP124	Fornitura e posa di fascia isolante perimetrale a "L" adesivizzata in polietilene a celle ch	m	6,80 €	0	5124	0,00 €	34 843,20 €	34 843,20 €	
NP125	Perforazione a rotazione di muratura in pietrame, con corona al diamante, compresa l'e	cm	5,71 €	0	12410	0,00 €	70 861,10 €	70 861,10 €	
NP_SK_126	Campionamento e analisi per verifica presenza di amianto su materiali identificati come	cad	527,92 €	0	12	0,00 €	6 335,04 €	6 335,04 €	
NP127	Restauro di un portone a due ante con lucernario, misure 270 x 360cm ca. mediante tra	a corpo	12 286,69 €	0	1	0,00 €	12 286,69 €	12 286,69 €	
NP128	Indagine ambientale costituita da 4 sondaggi a carotaggio continuo a secco spinti alla p	ac	15 205,17 €	0	1	0,00 €	15 205,17 €	15 205,17 €	
NP129	Programmazione, coordinamento e supervisione alle operazioni di realizzazione delle t	cad	56,78 €	0	68	0,00 €	3 861,04 €	3 861,04 €	
NP130	Sovrapprezzo all'art. BOL24/1_54.02.02.01.E per demolizione delle pareti interne legat	m2	6,79 €	0	3500	0,00 €	23 765,00 €	23 765,00 €	
NP131	Sovrapprezzo all'art. BOL24/1_54.02.02.01.E per demolizione tramezza interne di spes	m2cm	2,54 €	0	800	0,00 €	2 032,00 €	2 032,00 €	
NP132	Casseratura per nuovi solai vani scala scala con inserimento elementi di alleggerimento	m2	106,35 €	0	240	0,00 €	25 524,00 €	25 524,00 €	
NP133	Sovrapprezzo al getto in opera di calcestruzzo per i nuovi solai vani mediante utilizzo d	m3	113,04 €	0	48	0,00 €	5 425,92 €	5 425,92 €	
NP135	Caratterizzazione chimica suolo/sottosuolo ai sensi del DLgs. DGP 102/2021 e s.m.i.. :	cad	370,52 €	0	47	0,00 €	17 414,44 €	17 414,44 €	
NP136	Caratterizzazione chimica suolo/sottosuolo ai sensi del DLgs. DGP 102/2021 e s.m.i.. :	cad	172,48 €	0	9	0,00 €	1 552,32 €	1 552,32 €	
NP137	Caratterizzazione chimica suolo/sottosuolo ai sensi del DLgs. DGP 102/2021 e s.m.i.. :	cad	102,21 €	0	1	0,00 €	102,21 €	102,21 €	
NP138	Integrazione - COV/Alifatici Clorurati (tutti i parametri previsti dalla Tab. 1 inclusi BTEX	cad	172,48 €	0	3	0,00 €	517,44 €	517,44 €	

NP139	Ripristino intonaci interni mediante picchettatura, applicazione primer, rasatura armata	m2	32,16 €	0	5000	0,00 €	160 800,00 €	160 800,00 €	
NP140	Ripristino intonaci esterni Menabrea mediante idrolavaggio, applicazione primer, rasatura	m2	70,67 €	0	3422	0,00 €	241 832,74 €	241 832,74 €	
NP141	Demolizione e asporto di travi e capriate in c.a. mediante pretensionamento mediante g	ml	57,99 €	0	685	0,00 €	39 723,15 €	39 723,15 €	
NP_SK_142	Messa a nudo, rimozione e gestione di manufatti contenenti amianto costituiti da camin	ml	55,03 €	0	400	0,00 €	22 012,00 €	22 012,00 €	
NP143	Presentazione piano di lavoro per asporto manufatti in amianto. Prezzo da intendersi pe	ac	536,61 €	0	1	0,00 €	536,61 €	536,61 €	
NP144	Oneri di smaltimento tubazioni in amianto CER 170605*, incluso trasporto in centro di r	kg	4,22 €	0	1500	0,00 €	6 330,00 €	6 330,00 €	
NP145	Abbassamento di pavimentazione del piano cantina per una profondità di ca. 105 cm. E	m2	118,79 €	0	3200	0,00 €	380 128,00 €	380 128,00 €	
NP149	Fornitura e posa in opera con guaina bituminosa prefabbricata contro umidità di risalita	m2	21,30 €	0	200	0,00 €	4 260,00 €	4 260,00 €	
NP150	Sovrapprezzo per la posa di membrane impermeabili su superfici piccole : superfici fino	m2	47,38 €	0	30	0,00 €	1 421,40 €	1 421,40 €	
NP151	Muratura di blocchi cavi in conglomerato di cemento e argilla espansa; per pareti, pilas	m2	101,47 €	0	6000	0,00 €	608 820,00 €	608 820,00 €	
NP152	Creazione di nicchie su c.a. per appoggio nuovo solaio vani scala mediante esecuzione	cad	447,60 €	0	110	0,00 €	49 236,00 €	49 236,00 €	
NP168	Nastratura tra pannelli OSB in copertura	mq	2,10 €	0	2236	0,00 €	4 695,60 €	4 695,60 €	
NP169	Camini per uscita sfiati colonne, eseguito in legno, escluse opere di lattoneria	cad	489,86 €	0	5	0,00 €	2 449,30 €	2 449,30 €	
NP170	Sovrapprezzo ai sistemi di coibentazioni interni in schiuma minerale per preventiva picc	m2	11,16 €	0	3816	0,00 €	42 586,56 €	42 586,56 €	
Parziali						0,00 €	4 719 877,65 €	4 719 877,65 €	0,00 €

NUOVI PREZZI - IMPIANTO MECCANICO									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_14.04.05.03.G_NP	Tubo in polietilene ad alta densitàPE-HD,PN16 ø75x6,9 mm	m	42,11 €	0	20	0,00 €	842,20 €	842,20 €	
BOL24/1_14.04.12.01.A_NP	Tubo in PP per fognatura DN110-SN8	m	36,28 €	0	60	0,00 €	2 176,80 €	2 176,80 €	
BOL24/1_14.04.12.01.B_NP	Tubo in PP per fognatura DN125-SN8	m	46,42 €	0	80	0,00 €	3 713,60 €	3 713,60 €	
NP-M.001	Fornitura e posa UTA 01 _ Mensa 10300 m³/h	a corpo	45 979,58 €	0	1	0,00 €	45 979,58 €	45 979,58 €	
NP-M.002	Fornitura e posa UTA 02 _Lavaggio 6000 m³/h	a corpo	40 630,06 €	0	1	0,00 €	40 630,06 €	40 630,06 €	
NP-M.003	Fornitura e posa UTA 03 _Pizzeria 4000 m³/h	a corpo	33 673,56 €	0	1	0,00 €	33 673,56 €	33 673,56 €	
NP-M.004	Fornitura e posa UTA 04 _Locali intrattenimneto 6000 m³/h	a corpo	38 716,62 €	0	1	0,00 €	38 716,62 €	38 716,62 €	
NP-M.005	Fornitura e posa UTA 05 _Sale polifunzionali 6000 m³/h	a corpo	39 935,58 €	0	1	0,00 €	39 935,58 €	39 935,58 €	
NP-M.006	Fornitura e posa UTA 06 _Cucina 17000 m³/h	a corpo	70 166,77 €	0	1	0,00 €	70 166,77 €	70 166,77 €	
NP-M.007	Fornitura e posa UTA 07 _Infermeria Menabrea 2000 m³/h	a corpo	24 916,41 €	0	1	0,00 €	24 916,41 €	24 916,41 €	
NP-M.008	Fornitura e posa di fan coil a cassetta a 4 vie con kit per immissione aria	cad	2 886,15 €	0	16	0,00 €	46 178,40 €	46 178,40 €	
NP-M.009	Fornitura e posa di gruppo frigorifero a servizio Polifunzionale, potenza 240 kW	cad	55 180,22 €	0	1	0,00 €	55 180,22 €	55 180,22 €	
NP-M.010	Fornitura e posa di gruppo frigorifero a servizio infermeria Menabrea, potenza 30 kW	cad	16 680,07 €	0	1	0,00 €	16 680,07 €	16 680,07 €	
NP-M.011	Fornitura e posa serranda tagliafuoco con motore elettrico 230 V dim. 900x350	cad	1 655,17 €	0	6	0,00 €	9 931,02 €	9 931,02 €	
NP-M.012	Fornitura e posa serranda tagliafuoco con motore elettrico 230 V dim. 950x350	cad	1 670,37 €	0	4	0,00 €	6 681,48 €	6 681,48 €	
NP-M.013	Fornitura e posa serranda tagliafuoco con motore elettrico 230 V dim. 950x300	cad	1 647,57 €	0	2	0,00 €	3 295,14 €	3 295,14 €	
NP-M.014	Fornitura e posa serranda tagliafuoco con motore elettrico 230 V dim. 600x350	cad	1 548,78 €	0	2	0,00 €	3 097,56 €	3 097,56 €	
NP-M.015	Fornitura e posa serranda tagliafuoco con motore elettrico 230 V dim. 900x600	cad	1 746,37 €	0	2	0,00 €	3 492,74 €	3 492,74 €	
NP-M.016	Fornitura e posa serranda tagliafuoco con motore elettrico 230 V dim. Ø315 mm	cad	1 427,18 €	0	4	0,00 €	5 708,72 €	5 708,72 €	
NP-M.017	sovrapprezzo per fornitura e posa WC a filo pavimneto e filo parete completo di sedile	cad	123,04 €	0	121	0,00 €	14 887,84 €	14 887,84 €	
NP-M.018	sovrapprezzo per fornitura e posa bidet a filo pavimneto e filo parete	cad	93,10 €	0	66	0,00 €	6 144,60 €	6 144,60 €	
NP-M.019	sovrapprezzo per fornitura e posa lavabo a parete con staffa per cartongesso	cad	538,94 €	0	65	0,00 €	35 031,10 €	35 031,10 €	
NP-M.020	Fornitura e posa di lavabo a canale completo di staffe di sostegno, miscelatori e sifoni	cad	1 619,88 €	0	118	0,00 €	191 145,84 €	191 145,84 €	
Parziali						0,00 €	698 205,91 €	698 205,91 €	0,00 €

NUOVI PREZZI - IMPIANTO ELETTRICO									
Articolo	Descrizione	u.m.	p.u.	Quantità Progetto	Quantità Variante	Importi Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
BOL24/1_15.04.01.01.B_NP	D=32 mm	m	3,20 €	0	1350	0,00 €	4 315,17 €	4 315,17 €	
BOL24/1_15.04.01.01.C_NP	D=40 mm	m	3,84 €	0	995	0,00 €	3 822,37 €	3 822,37 €	

BOL24/1_15.04.01.01.E_NP	D=63 mm	m	7,17 €	0	400	0,00 €	2 869,94 €	2 869,94 €	
BOL24/1_15.04.03.01.I_NP	D=160 mm	M	17,77 €	0	270	0,00 €	4 798,16 €	4 798,16 €	
BOL24/1_15.04.03.01.I_NP	D=160 mm	M	17,77 €	0	60	0,00 €	1 066,26 €	1 066,26 €	
BOL24/1_15.04.03.01.I_NP	D=160 mm	M	17,77 €	0	920	0,00 €	16 349,27 €	16 349,27 €	
BOL24/1_15.04.03.01.I_NP	D=160 mm	M	17,77 €	0	140	0,00 €	2 487,93 €	2 487,93 €	
BOL24/1_15.04.03.01.I_NP	D=160 mm	M	17,77 €	0	80	0,00 €	1 421,68 €	1 421,68 €	
BOL24/1_15.04.03.01.I_NP	D=160 mm	M	17,77 €	0	140	0,00 €	2 487,93 €	2 487,93 €	
BOL24/1_15.05.01.01.F_NP	FS17 1x16 mm2	m	6,19 €	0	80	0,00 €	495,01 €	495,01 €	
BOL24/1_15.05.04.01.M_NP	FG16M16 0,6/1KV 1x150 mm2	m	46,43 €	0	160	0,00 €	7 429,00 €	7 429,00 €	
BOL24/1_15.05.05.02.E_NP	FTG18OM16 0,6/1KV 2x10 mm2	m	10,89 €	0	600	0,00 €	6 533,61 €	6 533,61 €	
BOL24/1_15.06.04.02.B_NP	Dimensioni esterne: H=2100 L=700 P=400; dimensioni interne H=2000 L=600 (P=400 dimensione esterna)	cad	3 558,66 €	0	3	0,00 €	10 675,97 €	10 675,97 €	
BOL24/1_15.06.04.02.C_NP	Dimensioni esterne: H=2100 L=1000 P=400; dimensioni interne H=2000 L=900 (P=400 dimensione esterna)	cad	4 101,87 €	0	2	0,00 €	8 203,75 €	8 203,75 €	
BOL24/1_15.06.05.02.B_NP	Dimensioni esterne con zoccolo: H=2100 L=600 P=600	cad	4 537,61 €	0	2	0,00 €	9 075,23 €	9 075,23 €	
BOL24/1_15.06.11.02.C_NP	corrente nominale 4x160 A	cad	245,29 €	0	1	0,00 €	245,29 €	245,29 €	
BOL24/1_15.06.23.02.B_NP	corrente nominale 2x10 A - 2 unità modulari	cad	71,94 €	0	7	0,00 €	503,61 €	503,61 €	
BOL24/1_15.06.32.02.C_NP	corrente nominale 2x16 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	178,77 €	0	3	0,00 €	536,32 €	536,32 €	
BOL24/1_15.06.32.02.C_NP	corrente nominale 2x16 A, I _{dn} = 0,03A - 4 unità modulari	cad	178,77 €	0	15	0,00 €	2 681,62 €	2 681,62 €	
BOL24/1_15.06.32.04.B_NP	corrente nominale 4x10 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	1	0,00 €	288,56 €	288,56 €	
BOL24/1_15.06.32.04.B_NP	corrente nominale 4x10 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	11	0,00 €	3 174,14 €	3 174,14 €	
BOL24/1_15.06.32.04.C_NP	corrente nominale 4x16 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	2	0,00 €	577,12 €	577,12 €	
BOL24/1_15.06.32.04.C_NP	corrente nominale 4x16 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	15	0,00 €	4 328,37 €	4 328,37 €	
BOL24/1_15.06.32.04.D_NP	corrente nominale 4x20 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	2	0,00 €	577,12 €	577,12 €	
BOL24/1_15.06.32.04.E_NP	corrente nominale 4x25 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	1	0,00 €	288,56 €	288,56 €	
BOL24/1_15.06.32.04.E_NP	corrente nominale 4x25 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	3	0,00 €	865,67 €	865,67 €	
BOL24/1_15.06.32.04.F_NP	corrente nominale 4x32 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	288,56 €	0	3	0,00 €	865,67 €	865,67 €	
BOL24/1_15.06.32.04.G_NP	corrente nominale 4x40 A , I _{dn} =0,03A - 8 unità modulari	cad	335,83 €	0	3	0,00 €	1 007,49 €	1 007,49 €	
BOL24/1_15.06.51.01.B_NP	corrente nominale 4x22-32 A	cad	515,94 €	0	6	0,00 €	3 095,66 €	3 095,66 €	
BOL24/1_15.06.51.01.C_NP	corrente nominale 4x40-50 A	cad	515,94 €	0	1	0,00 €	515,94 €	515,94 €	
BOL24/1_15.06.51.01.C_NP	corrente nominale 4x40-50 A	cad	515,94 €	0	2	0,00 €	1 031,89 €	1 031,89 €	
BOL24/1_15.06.52.01.A_NP	corrente nominale 4x18-25 A	cad	684,46 €	0	5	0,00 €	3 422,28 €	3 422,28 €	
BOL24/1_15.06.52.01.B_NP	corrente nominale 4x22-32 A	cad	684,46 €	0	5	0,00 €	3 422,28 €	3 422,28 €	
BOL24/1_15.06.52.01.C_NP	corrente nominale 4x40-50 A	cad	758,87 €	0	1	0,00 €	758,87 €	758,87 €	
BOL24/1_15.06.52.01.D_NP	corrente nominale 4x50-63 A	cad	758,87 €	0	1	0,00 €	758,87 €	758,87 €	
BOL24/1_15.06.52.01.E_NP	corrente nominale 4x63-80 A	cad	777,48 €	0	1	0,00 €	777,48 €	777,48 €	
BOL24/1_15.06.52.01.G_NP	corrente nominale 4x100-125 A	cad	1 034,51 €	0	1	0,00 €	1 034,51 €	1 034,51 €	
BOL24/1_15.06.52.02.F_NP	corrente nominale 4x200-250 A	cad	1 592,40 €	0	1	0,00 €	1 592,40 €	1 592,40 €	
BOL24/1_15.06.52.02.G_NP	corrente nominale 4x250-315 A	cad	2 444,90 €	0	2	0,00 €	4 889,81 €	4 889,81 €	
BOL24/1_15.06.61.01.B_NP	Base portafusibili a quattro poli fino a 32 A	cad	109,45 €	0	1	0,00 €	109,45 €	109,45 €	
BOL24/1_15.06.61.01.B_NP	Base portafusibili a quattro poli fino a 32 A	cad	109,45 €	0	14	0,00 €	1 532,31 €	1 532,31 €	
BOL24/1_15.06.61.01.B_NP	Base portafusibili a quattro poli fino a 32 A	cad	109,45 €	0	2	0,00 €	218,90 €	218,90 €	
BOL24/1_15.06.71.01.L_NP	apparecchio di segnalazione con 3 LED 230V	cad	68,28 €	0	1	0,00 €	68,28 €	68,28 €	
BOL24/1_15.06.71.01.L_NP	apparecchio di segnalazione con 3 LED 230V	cad	68,28 €	0	2	0,00 €	136,56 €	136,56 €	
BOL24/1_15.06.71.11.B_NP	relè passo-passo bipolare 16 A	cad	55,78 €	0	2	0,00 €	111,55 €	111,55 €	
BOL24/1_15.06.71.11.B_NP	relè passo-passo bipolare 16 A	cad	55,78 €	0	6	0,00 €	334,66 €	334,66 €	
BOL24/1_15.06.72.03A.03_NP	Indicatore multifunzione	cad	365,47 €	0	13	0,00 €	4 751,08 €	4 751,08 €	
BOL24/1_15.06.72.04A.04_NP	Indicatore multifunzione	cad	581,77 €	0	1	0,00 €	581,77 €	581,77 €	

BOL24/1_15.06.72.04A.04_NP	Indicatore multifunzione	cad	581,77 €	0	1	0,00 €	581,77 €	581,77 €	
BOL24/1_15.06.72.05.A_NP	corrente primaria 150-160 A	cad	33,08 €	0	33	0,00 €	1 091,59 €	1 091,59 €	
BOL24/1_15.06.72.05.D_NP	corrente primaria 600-630 A	cad	59,91 €	0	3	0,00 €	179,73 €	179,73 €	
BOL24/1_15.06.91.01A.01_NP	bobina di sgancio a lancio di corrente	cad	57,10 €	0	6	0,00 €	342,57 €	342,57 €	
BOL24/1_15.06.91.01A.01_NP	bobina di sgancio a lancio di corrente	cad	57,10 €	0	1	0,00 €	57,10 €	57,10 €	
BOL24/1_15.10.03.98.H_NP	Collegamento utilizzatore, IP44, linea 5x4/6 mm2	cad	34,02 €	0	16	0,00 €	544,27 €	544,27 €	
BOL24/1_15.10.03.98.I_NP	Collegamento utilizzatore, IP44, linea 5x10/16 mm2	cad	58,19 €	0	12	0,00 €	698,29 €	698,29 €	
NP.EL000	Blindosbarra 1250A	M	792,50 €	0	14	0,00 €	11 095,00 €	11 095,00 €	
NP.EL001	Cabina prefabbricata (fa parte dell'edile)	a corpo	78 419,41 €	0	1	0,00 €	78 419,41 €	78 419,41 €	
NP.EL002	Quadro QGBT	a corpo	117 120,37 €	0	1	0,00 €	117 120,37 €	117 120,37 €	
NP.EL003	Automatismo rete gruppo 1000A	cad	29 169,70 €	0	1	0,00 €	29 169,70 €	29 169,70 €	
NP.EL004	Quadro di media tensione completo	cad	135 181,68 €	0	1	0,00 €	135 181,68 €	135 181,68 €	
NP.EL005	Automatismo rete gruppo 100A con sezionatori	cad	3 498,98 €	0	1	0,00 €	3 498,98 €	3 498,98 €	
NP.EL006	Gruppo elettrogeno 500 kVA con gasolio e posa	a corpo	94 799,44 €	0	1	0,00 €	94 799,44 €	94 799,44 €	
NP.EL007	Trasformatore di corrente 1000A	cad	210,41 €	0	3	0,00 €	631,23 €	631,23 €	
NP.EL008	Pannello antincendio	cad	1 289,91 €	0	1	0,00 €	1 289,91 €	1 289,91 €	
NP.EL009	Rifasamento	cad	16 921,97 €	0	1	0,00 €	16 921,97 €	16 921,97 €	
NP.EL010	Sezionatore 4x1000A	cad	2 053,44 €	0	1	0,00 €	2 053,44 €	2 053,44 €	
NP.EL011	Barre rame per quadro elettrico 630A	m	1 634,37 €	0	5,5	0,00 €	8 989,04 €	8 989,04 €	
NP.EL012	Interruttore MT elettronico 4x1000A regolabile 36kA	cad	9 936,79 €	0	4	0,00 €	39 747,16 €	39 747,16 €	
NP.EL013	Interruttore MT elettronico 4x2000A regolabile 36kA	cad	11 683,33 €	0	1	0,00 €	11 683,33 €	11 683,33 €	
NP.EL014	Interruttore MT 4x800A regolabile 36kA	cad	9 352,65 €	0	1	0,00 €	9 352,65 €	9 352,65 €	
NP.EL014	Differenziale esterno da barra DIN con toroide	cad	1 197,66 €	0	4	0,00 €	4 790,64 €	4 790,64 €	
NP.EL014	Differenziale esterno da barra DIN con toroide	cad	1 197,66 €	0	1	0,00 €	1 197,66 €	1 197,66 €	
NP.EL015	Trasformatore di corrente 2000A	cad	260,51 €	0	5	0,00 €	1 302,55 €	1 302,55 €	
NP.EL016	Barre rame per quadro elettrico1000A	m	1 873,82 €	0	5	0,00 €	9 369,10 €	9 369,10 €	
NP.EL017	Cabina prefabbricata di consegna (fa parte dell'edile)	a corpo	25 000,00 €	0	1	0,00 €	25 000,00 €	25 000,00 €	
Parziali						0,00 €	732 223,94 €	732 223,94 €	0,00 €

		Importo Progetto	Importi Variante	Variazione in più	Variazione in meno
TOTALE		17 139 785,67 €	20 509 574,03 €	8 149 050,26 €	-4 779 261,90 €