

A.S.L. 3 "Genovese" - via Bertani, 4 - 16125 Genova												
P.O LA COLLETTA - via del Giappone s.n.c. 16011 Arenzano - (GE)												
Opere												
QUADRI ELETTRICI MT, QUADRO ELETTRICO BT, CONDUTTURE												
PROGETTO ESECUTIVO - ELENCO PREZZI UNITARI												
ITEM	Rif. C.M.E.	Prezzario Liguria 2014					OPERE A CORPO DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA'	PREZZO 1
1	1						QUADRI ELETTRICI					
2	2	AP1					Quadro Elettrico Generale MT da installare nella cabina di consegna Enel, così come riportato negli schemi, nella relazione tecnica specialistica, nelle piante e fronti quadro. Tale quadro si intende completo di tutti gli accessori per la realizzazione dei lavori a regola d'arte comprese le regolazioni delle protezioni ed eventuali verifiche e misure che si rendessero necessarie.			n	1	€ 12.650,00
3	3	AP2					Quadro Elettrico MT da installare nella cabina di trasformazione MT/BT, così come riportato negli schemi, nella relazione tecnica specialistica, nelle piante e fronti quadro. Tale quadro si intende completo di tutti gli accessori per la realizzazione dei lavori a regola d'arte comprese le regolazioni delle protezioni ed eventuali verifiche e misure che si rendessero necessarie.			n	1	€ 26.565,00
4	4	AP3					Quadro Elettrico Generale BT - Arrivi e Commutazione Rete - Gruppo Elettrogeno, da installare nella cabina BT, così come riportato negli schemi, nella relazione tecnica specialistica, nelle piante e fronti quadro. Tale quadro si intende completo di tutti gli accessori per la realizzazione dei lavori a regola d'arte comprese le regolazioni delle protezioni ed eventuali verifiche e misure che si rendessero necessarie.			n	1	€ 33.871,56
5	5	AP4					Quadro Elettrico Generale BT - Partenze, da installare nella cabina BT, così come riportato negli schemi, nella relazione tecnica specialistica, nelle piante e fronti quadro. Tale quadro si intende completo di tutti gli accessori per la realizzazione dei lavori a regola d'arte comprese le regolazioni delle protezioni ed eventuali verifiche e misure che si rendessero necessarie.			n	1	€ 190.097,00
6	6	AP5					Quadro elettrico per Gruppo Elettrogeno 435 kVA, completo di carpenteria, interruttore 3P 630 A, centralina elettronica commutazione Rete - Gruppo, commutazione rete - GE per alimentazione pompa antincendio.			n	1	€ 6.722,50
7	7	AP6					Basamento per il nuovo quadro QGBT Arrivi e Commutazione Rete - G.E., in profilati di acciaio a L 60x60x6 mm, tagliati e saldati su misura, zincati a caldo. Peso circa 41 kg.			n	1	€ 283,60
8	8	AP7					Basamento per il nuovo quadro QGBT Partenze, in profilati di acciaio a L 60x60x6 mm, tagliati e saldati su misura, zincati a caldo. Peso circa 200 kg.			n	1	€ 1.376,68
9	9	77	56	0015	010	015	Gruppi statici di continuità (UPS) completi di tutte le necessarie apparecchiature a tecnologia digitale per il funzionamento, il tutto cablato in apposito contenitore. Autonomia fino a 10 minuti, tipo monofase, tensione 220/220 V con gestione software centralizzato della potenza di: 3000 VA circa			n	1	€ 2.980,59
10	-						MANODOPERA					
11	13	01	04	0005			Installatore 5a categoria super			ore	1	€ 35,50
12	14	01	04	0010			Installatore 5a categoria			ore	1	€ 33,16
13	-	01	04	0020			Installatore 4a categoria, ex operaio specializzato			ore	1	€ 30,95
14	15	01	04	0030			Installatore 2a categoria			ore	1	€ 26,60
15	16						INSTALLAZIONE QMT IN CABINA ELETTRICA ARRIVO LINEA ENEL			a corpo		€ 974,88
16	17						SCAVO PER CUNICOLO E TUBO PORTACAVI MT IN CABINA DI TRASFORMAZIONE					
17	18	30	2	36	20		Scavo per la costruzione di un cunicolo sottostante al nuovo Quadro Elettrico MT, nella cabina di trasformazione. Misure 2,1 m x 0,5 m x 0,5 m. Scavo per la posa di un tubo diametro 15 cm per cavo MT in ingresso, da pozzetto antistante la cabina MT al nuovo quadro MT. Misure: 5 m x 0,3 m, profondità 0,5 ÷ 1 m, Scavo in trincea a sezione obbligata per profondità fino a 2,00 m, eseguito in centri urbani in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, esclusi eventuali residui murari o cementizi di volume superiore a 0,2 m³, compresi i necessari puntellamenti, la ricerca di eventuali utenze, il sollevamento ai bordi dello scavo e il carico su qualsiasi mezzo di trasporto dei materiali di risulta, compresa inoltre la rimozione delle eventuali pavimentazioni in genere, il taglio della asfaltatura, escluso il riempimento dello scavo e il rifacimento della pavimentazione a lastre e masselli: eseguito con mini escavatore.			m³	1	€ 176,91
18	19	30	2	36	10		Scavo per la posa di un tubo diametro 15 cm per cavo MT in ingresso, da pozzetto antistante la cabina MT al nuovo quadro MT. Misure: 2 m x 0,3 m, profondità 0,5 ÷ 1 m, con passaggio sotto cunicolo cavi BT esistente. Scavo in trincea a sezione obbligata per profondità fino a 2,00 m, eseguito in centri urbani in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, esclusi eventuali residui murari o cementizi di volume superiore a 0,2 m³, compresi i necessari puntellamenti, la ricerca di eventuali utenze, il sollevamento ai bordi dello scavo e il carico su qualsiasi mezzo di trasporto dei materiali di risulta, compresa inoltre la rimozione delle eventuali pavimentazioni in genere, il taglio della asfaltatura, escluso il riempimento dello scavo e il rifacimento della pavimentazione a lastre e masselli: eseguito interamente a mano.			m³	1	€ 378,99
19	20	77	02	0010	080		Cavidotti flessibili di PE alta densità autoestinguente, a doppia parete in rotoli da 50 m, resistenti allo schiacciamento 450 Newton, diametro esterno di: 160 mm. Da pozzetto esterno a QMT TR.			m	1	€ 10,42

A.S.L. 3 "Genovese" - via Bertani, 4 - 16125 Genova P.O LA COLLETTA - via del Giappone s.n.c. 16011 Arenzano - (GE) QUADRI ELETTRICI MT, QUADRO ELETTRICO BT, CONDUTTURE PROGETTO ESECUTIVO - ELENCO PREZZI UNITARI											
Cantiere											
Opere											
ITEM	Rif. C.M.E.	Prezzario Liguria 2014					OPERE A CORPO DESCRIZIONE				PREZZO 1
20	21	82	01	0050	010	015	Solo posa in opera di cavidotti flessibili di PVC a doppia parete autoestinguente, codice di marchiatura 325, resistenza allo schiacciamento 750 newton. Posti in opera interrati, compresi i necessari fissaggi provvisori, escluso lo scavo, massetto di posa, rinfianchi di CLS, il reinterro e la fornitura dei raccordi. Per lunghezze inferiori a 50 m di tubazioni, poste nello stesso scavo anche se di diverso diametro, misurate per l'effettiva lunghezza delle tubazioni poste in opera: del diametro esterno di 140 e 160 mm				€ 5,77
21	22	30	3	30	10		Riempimento di scavi eseguiti per canalizzazioni in genere, eseguito con materiali provenienti dallo scavo stesso, convenientemente compattato, misurato sull'effettivo riempimento da eseguire: eseguito esclusivamente a mano				€ 61,08
22	23	27	01	0040	010	005	Malta cementizia confezionata con cemento tipo 32,5: Per lavori di manutenzione e/o restauro dosata a 200 kg di cemento per m³ di sabbia di fiume				€ 256,41
23	24	13	8	10	30		Piastrelle di gres ceramico rosso ingelive: cm 7,5x15 o 10x20, spessore 14-15 mm				€ 13,66
24	25	36	5	20	10		Solo posa in opera di pavimento di piastrelle di gres rosso, delle dimensioni 7,5x15,0 - 10x5 - 10x10 - 20x10 cm, spessore da 8 a 15 mm, per lavorazioni in cantieri accessibili con motrice (per i materiali v. cap. 13): per lavori di manutenzione e/o restauro				€ 59,56
25	31						INSTALLAZIONE QMT IN CABINA ELETTRICA DI TRASFORMAZIONE				€ 762,08
26	32						CANALI PORTA CAVI MT, in cabina di trasformazione, dal QMT ai due Trasformatori				
27	33	77	10	0020	030		Da QMT ai due TR. Canaletta portacavi acciaio verniciato sez 300x75x1,2 mm				€ 14,35
28	34	77	10	0020	025		Stacchi a TR1 e TR2. Canaletta portacavi acciaio verniciato sez 200x75x0,9 mm				€ 9,69
29	35	77	11	0020	025		Curve piane a 90 gradi di acciaio verniciato per canalette portacavi della sezione di: 300x75 mm				€ 14,89
30	36	77	11	0020	020		Curve piane a 90 gradi di acciaio verniciato per canalette portacavi della sezione di: 200x75 mm				€ 11,06
31	37	77	11	0060	025		Raccordi piani a T di acciaio verniciato per canalette portacavi della sezione di: 300x75 mm				€ 19,39
32	38	77	10	0030	020	025	Coperchio acciaio verniciato per canalette largh 200 mm.				€ 4,80
33	39	77	10	0030	020	030	Coperchio acciaio verniciato per canalette largh 300 mm.				€ 6,87
34	40	77	11	0030	030		Coperchio per curve piane a 90 gradi di acciaio zincato sendzimir della larghezza di: 300 mm				€ 7,64
35	41	77	11	0030	025		Coperchio per curve piane a 90 gradi di acciaio zincato sendzimir della larghezza di: 200 mm				€ 6,33
36	42	77	11	0070	030		Coperchi per raccordi a T di acciaio zincato sendzimir per canalette portacavi della larghezza di: 300 mm				€ 10,91
37	43	77	11	0110	015		Staffe di sostegno preassemblate di acciaio verniciato dello spessore minimo di 2,00 mm, composte da due elementi a squadra imbullonati tra loro con piano di appoggio della larghezza di: 205 mm				€ 5,67
38	44	77	11	0110	020		Staffe di sostegno preassemblate di acciaio verniciato dello spessore minimo di 2,00 mm, composte da due elementi a squadra imbullonati tra loro con piano di appoggio della larghezza di: 305 mm				€ 6,76
39	45	82	06	0010	005		Solo posa in opera di staffe di sostegno per canaline metalliche per altezze fino a 6,00 m, sistemate ad interasse come previsto dal fornitore delle stesse, fissate su strutture murarie mediante tasselli di acciaio o punti di muratura ove necessario, compreso tracciamento e livellamento, per mensole della larghezza del piano di appoggio di: fino a 205 mm				€ 14,22
40	46	82	06	0010	010		Solo posa in opera di staffe di sostegno per canaline metalliche per altezze fino a 6,00 m, sistemate ad interasse come previsto dal fornitore delle stesse, fissate su strutture murarie mediante tasselli di acciaio o punti di muratura ove necessario, compreso tracciamento e livellamento, per mensole della larghezza del piano di appoggio di: da 305 e 405 mm				€ 15,52
41	47	82	06	0020	010		Solo posa in opera di canaline metalliche portacavi, su apposite mensole, comprese le lavorazioni, i tagli, la posa di pezzi speciali e le necessarie giunzioni, la fornitura e posa degli eventuali collegamenti equipotenziali, misurati sullo sviluppo effettivo della canalina e dei pezzi speciali della sezione di: da 150x75 a 300x75 mm				€ 12,94
42	48	82	06	0030	010		Solo posa in opera di coperchi per canaline metalliche portacavi, compresi lavorazione, tagli e pezzi speciali, la fornitura e posa degli eventuali collegamenti equipotenziali, misurati sullo sviluppo effettivo di coperchi e dei pezzi speciali, della larghezza di: da 101 a 300 mm				€ 6,41
43	50						FORATURE NEL SOFFITTO DEL LOCALE QEG BT				
44	51					AP8	Forature nel soffitto del locale QEG BT per passaggio cavi BT da QEG BT Partenze, a Piano 5. Misure circa 70x30 cm. Protezione delle asole al piano 5 con muretto h 40 cm. Riquadratura delle asole, intonacatura e verniciatura pareti e soffitto.				€ 684,00
45	55						SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PAVIMENTO FLOTTANTE				€ 1.416,00
46	72						SCOLLEGAMENTO, SPOSTAMENTO E SMONTAGGIO QUADRI ELETTRICI OBSOLETI				€ 2.992,60

A.S.L. 3 "Genovese" - via Bertani, 4 - 16125 Genova												
P.O LA COLLETTA - via del Giappone s.n.c. 16011 Arenzano - (GE)												
Opere												
QUADRI ELETTRICI MT, QUADRO ELETTRICO BT, CONDUTTURE												
PROGETTO ESECUTIVO - ELENCO PREZZI UNITARI												
ITEM	Rif. C.M.E.	Prezzario Liguria 2014					OPERE A CORPO DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA'	PREZZO 1
47	83						INSTALLAZIONE NUOVI QUADRI ELETTRICI BT			a corpo		€ 4.302,72
48	84	Piemonte 2015					CANALI PORTA CAVI BT					
49	85						F.O. Fornitura in opera di base per passerella a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione, autoportante, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso ogni			-	-	-
50	86	06	A11	J01	030		F.O. di passerella a traversini 600x100			m	1	€ 37,04
51	87						F.O. Fornitura in opera di curve piane o verticali per passerelle a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione, compresi giunti di messa a terra, raccordi, bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera esclusi coperchi.			-	-	
52	88	06	A11	J02	030		F.O. di curve piane per passerella a traversini 600x100			n	1	€ 54,41
53	89						F.O. Fornitura in opera di curve sghembe (cambi di direzione e/o variazioni di piano) e derivazioni a "T", incroci, riduzioni, per passerella a traversini in acciaio zincato a caldo dopo lavorazione, compresi giunti di messa a terra, raccordi, bolloneria			-	-	
54	90	06	A11	J03	030		F.O. di curve sghembe, derivazioni per passerella a traversini 600x100			n	1	€ 79,86
55	91	06	A11	G02	045		F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 600			m	1	€ 17,71
56	92	06	A11	G04	040		F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 600			n	1	€ 15,87
57	94	Prezzario Liguria 2014					CAVI ENERGIA PER MEDIA TENSIONE					
58	95	AP9					Cavo RG7H1M1 unipolare 12/20 kV. Bassissima emissione di fumi e gas tossici. Anima conduttore a corda rotonda compatta di rame rosso, semiconduttivo interno elastomerico estruso, isolante mescola speciale di gomma ad alto modulo, semiconduttivo esterno elastomerico estruso pelabile a freddo, schermatura a filo di rame rosso, guaina AFUMEX, colore rosso. Da QMT a TR1 e TR2. Sezione 1 x 35 mm2.			m	1	€ 8,535
59	96						Posa in opera dei cavi di cui sopra in canale porta cavi M.T. Taglio cavo MT di alimentazione nel vecchio QMT, sfilaggio e reinfilaggio in tubazione a pavimento, fino al nuovo QMT, da eseguire previa messa in sicurezza, in fermata programmata con la Direzione sanitaria e la D.L. anche in orari straordinari, notturni, festivi.			a corpo		€ 496,800
60	99	Piemonte 2015					Fornitura e posa in opera terminazioni M.T. per interni, compresi capocorda a compressione, bulloneria zincata e collegamenti.					
61	100	06	A04	D01	015		F.O. di terminazioni 1p autor. U.n. 20 kV, sez. 25/ 50 mm²			n	1	€ 125,13
62	101	06	A04	D01	020		F.O. di terminazioni 1p autor. U.n. 20 kV, sez. 95/150 mm²			n	1	€ 143,27
63	103						CAVI BT					
64	104						Cavi isolati con guaina e sottoguaina di materiale termoplastico, non propagante l'incendio e a bassa emissione di fumi e gas tossici e corrosivi, conformi alle norme CEI, tipo FG7OM1 0,6/1kV: A un conduttore, della sezione di:					
65	105	AP10					1x300			m	1	€ 31,84
66	106	AP11					1x240			m	1	€ 25,42
67	107	AP12					1x185			m	1	€ 19,73
68	108	AP13					1x150			m	1	€ 15,86
69	109	AP14					1x120			m	1	€ 12,68
70	110	AP15					1x95			m	1	€ 10,33
71	111	AP16					1x70			m	1	€ 8,00
72	112	AP17					1x50			m	1	€ 5,67
73	113	AP18					3x95+50N			m	1	€ 39,71
74	114	AP19					3x50+25N			m	1	€ 21,39
75	115	AP20					3x35+25N			m	1	€ 16,09
76	116	AP21					4x25			m	1	€ 12,52
77	117	AP22					4x16			m	1	€ 8,33
78	118	AP23					4x2,5			m	1	€ 1,64
79	119	AP24					3G4			m	1	€ 1,82
80	120	AP25					7x1,5			m	1	€ 2,18
81	121						Cavetti unipolari flessibili isolati con PVC, non propagante l'incendio e a bassa emissione di fumi e gas tossici e corrosivi conforme alle norme CEI, tipo FM9 - H07Z1-K					
82	122	AP26					1G240			m	1	€ 31,60
83	123	AP27					1G185			m	1	€ 24,59
84	124	AP28					1G150			m	1	€ 19,98
85	125	AP29					1G120			m	1	€ 16,18
86	126	AP30					1G95			m	1	€ 12,25
87	127	AP31					1G70			m	1	€ 9,26
88	128	AP32					1G50			m	1	€ 6,71
89	129	AP33					1G35			m	1	€ 4,70
90	130	AP34					1G25			m	1	€ 3,54
91	131	AP35					1G16			m	1	€ 2,31

A.S.L. 3 "Genovese" - via Bertani, 4 - 16125 Genova												
P.O LA COLLETTA - via del Giappone s.n.c. 16011 Arenzano - (GE)												
Opere												
QUADRI ELETTRICI MT, QUADRO ELETTRICO BT, CONDUTTURE												
PROGETTO ESECUTIVO - ELENCO PREZZI UNITARI												
ITEM	Rif. C.M.E.	Prezzario Liguria 2014					OPERE A CORPO DESCRIZIONE			U.M.	Q.TA'	PREZZO 1
92	132	AP36					Cavi flessibili isolati con gomma sottoguaina di materiale termoplastico resistente al fuoco (con barriera antifluoco) non propagante l'incendio, a bassa emissione di fumi e gas tossici e corrosivi, conforme alle vigenti norme, tipo FTG10(O)M1-06/1 kV, a un conduttore della sezione di 50 mm² (ascensore e pompa antincendio)			m	1	€ 7,83
93	133	AP37					a un conduttore della sezione di 25 mm² (PE)			m	1	€ 4,59
94	134						Materiali vari di consumo e minuterie varie. (A titolo di esempio: guaine isolanti termorestringenti, bulloneria zincata, morsetti a compressione, nastri isolanti, autoagglomeranti, capicorda, ecc.)			a corpo		€ 6.753,00
95	136	Prezzario Liguria 2014					POSA IN OPERA CAVI BT					
96	137	82	9	20	15		Solo posa in opera di conduttori posti entro tubazioni interrato o in canali fissati a parete, in cavedi o in controsoffitto, compreso l'utilizzo di scale o ponteggi di servizio provvisori, per uno o piu' cavi anche multipolare posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione. Comprese teste cavi, capocorda, bulloneria e collegamenti da eseguire in fermate programmate con la Direzione sanitaria e la D.L. anche in orari straordinari, notturni, festivi. Della sezione totale di rame fino a 16 mm²			m	1	€ 2,25
97	138	82	9	20	20		fino a 30 mm²			m	1	€ 2,68
98	139	82	9	20	25		fino a 70 mm²			m	1	€ 3,53
99	140	82	9	20	30		fino a 140 mm²			m	1	€ 5,51
100	141	82	9	20	35		fino a 240 mm²			m	1	€ 8,14
101	142	82	9	20	40		fino a 420 mm²			m	1	€ 10,18
102	143	82	9	20	45		Solo posa in opera di conduttori posti entro tubazioni interrato o incrinato o fissate a parete compreso l'utilizzo di scale o ponteggi di servizio provvisori per uno o piu' cavi anche multipolare posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame di: sovrapprezzo ai prezzi di cui agli articoli precedenti per posa in canale o passerella					12%
103	145						RIMOZIONE CAVI MT E BT PREESISTENTI					
104	146						Rimozione e trasporto a rottame di conduttori in rame preesistenti, posti entro tubazioni interrato o incrinato o fissate a parete o in passerella, compreso l'utilizzo di scale o ponteggi di servizio provvisori per uno o piu' cavi anche multipolare, posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione. Compresa quota parte apertura e richiusura pozzetti, cunicoli, canali, controsoffitti, scollegamenti in fermate programmate con la direzione sanitaria e la D.L., trasporti, carico e scarico. Prezzi calcolati moltiplicando il prezzo della posa per 0,3. Ad integrazione del prezzo è compreso il provento della vendita del rottame. Della sezione totale di rame di:					
105	147	AP38					fino a 16 mm²			m	1	€ 0,68
106	148	AP39					fino a 30 mm²			m	1	€ 0,80
107	149	AP40					fino a 70 mm²			m	1	€ 1,06
108	150	AP41					fino a 140 mm²			m	1	€ 1,65
109	151	AP42					fino a 240 mm²			m	1	€ 2,44
110	152	AP43					fino a 420 mm²			m	1	€ 3,05
111	154	Prezzario Liguria 2014					OPERE PER LA SICUREZZA					
112	155	AP44					Formazione di impianto di cantiere per opere di restauro per una superficie in pianta pari a 25-30 mq circa a piano terra, comprendente la recinzione della zona di lavoro, installazione di baracche per ricovero attrezzatura e operai, impianto elettrico illuminazione e segnaletica con messa a terra, compreso quadro completo di interruttore e prese, impianto idrico, posizionamento di betoniera, esclusa installazione di montacarico e relativo castello, il tutto eseguito a piano terra, escluso l'onere di occupazione suolo, compreso lo smontaggio, il trasporto a magazzino, gli oneri per la verifica dell'impianto da parte degli Enti preposti.			n.	1	€ 5.998,55
113	156	AP45					CARTELLI GENERALI DI CANTIERE Cartello identificativo di cantiere a norma di regolamento edilizio normativa sui lavori pubblici, così come integrato dalle disposizioni di sicurezza dei lavori di edilizia, delle dimensioni minime di 2,00 mq, contenente: nominativo e indirizzo dell'impresa appaltatrice, nominativo e indirizzo del committente, nominativo del responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica			n.	1	€ 147,55
114	157	AP46					CARTELLI GENERALI DI CANTIERE Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere			n.	1	€ 16,04
115	158	AP47					Noleggio di cartello per cantieri di edilizia civile indicanti pericolo, divieto, obbligo e informazione, rispondenti alle vigenti norme di legge, con valutazione cartello/giorno, per distanze di lettura di: 4 m circa			n.	1	€ 0,19

A.S.L. 3 "Genovese" - via Bertani, 4 - 16125 Genova Cantiere P.O LA COLLETTA - via del Giappone s.n.c. 16011 Arenzano - (GE) Opere QUADRI ELETTRICI MT, QUADRO ELETTRICO BT, CONDUTTURE PROGETTO ESECUTIVO - ELENCO PREZZI UNITARI						
ITEM	Rif. C.M.E.	Prezzario Liguria 2014	OPERE A CORPO DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO 1
116	159	AP48	Dotazione standard per dispositivi di protezione individuale conservati in apposito contenitore valutati giorno/uomo per: impianti elettrici civili interni comprendente: elmetto, guanti, occhiali, cuffia antirumore, tuta usa e getta, calzature antinfortunistica, per elettricisti.	n.	1	€ 0,49
117	160	AP49	Telo isolante per la protezione provvisoria da contatti accidentali nell'esecuzione di lavori su installazioni elettriche in tensione fino a 1000 V. Conforme alla Specifica Tecnica Unificata Enel EA 0337. Flessibilissimo, trasparente, spessore 0,3 mm, resistente agli oli, agli acidi, autoestinguente. - Tensione di prova 5 kV. Massima corrente assorbita alla tensione di prova 0,4 mA. Tensione di perforazione 16 kV. Carico unitario di rottura 18,4 N/mmq. Rotolo di altezza 1,4 m e lunghezza 55 m. Tipo ISOLPLAST 353/03 art. ISOL/R o equivalente. Completo di n 50 pinze a molla in materiale plastico isolante.	n.	1	€ 162,43
118	161	AP50	Tappeti isolanti in gomma di colore grigio, con superfici antiscivolo ad impressione tela. Certificato di conformità alla Norma Internazionale CEI IEC 1111 - CEI ENV 61111 - CLC/TS 61111 (CLASSE 3). Spessore 3 mm nominale. Altezza 100 cm. Tensione di prova 30.000 V. Tensione massima di utilizzo 26.500 V. Conforme alla Prescrizione Tecnica ENEL EA 0362. Rotolo 100 cm x 10 m. Tipo WI 3/100 o equivalente.	n.	1	€ 121,52
119	162	AP51	Guanti dielettrici classe 00, tensione di prova 2500V, tensione di utilizzo 500V, completi di custodia.	n.	1	€ 45,16
120	166	AP52	Noleggio gruppo elettrogeno da 630 kVA insonorizzato, di supporto all'esistente per la durata delle operazioni con interruzione delle alimentazioni principali. Compresi trasporti, carico e scarico, cisterna ausiliaria, carburante, cavi, tubi e collegamenti. Per un periodo di cinque giorni continuativi.	n.	1	€ 8.942,73