



Comune di Barletta
Provincia di BAT

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: SERVIZIO DI CONDUZIONE PROGRAMMATA IMPIANTI ELEVATORI

COMMITTENTE: COMUNE DI BARLETTA

Barletta, 13/11/2019



IL TECNICO
Per. Ind. Roberto Cannone

IL RUA
IL FUNZIONARIO TECNICO
ing. Rosario Palmitessa

VISTO
IL DIRIGENTE
Arch. Donato LAMACCHIA

Servizio di conduzione impianti elevatori di competenza comunale

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 045023a	Manutenzione ordinaria di un ascensore costituito da interventi mensili comprendenti pulizie, lubrificazioni, piccole operazioni quali sostituzione di lampadine delle segnalazioni luminose, dei fusibili, piccole registrazioni, ecc. Comprese assicurazioni contro gli infortuni e gli interventi di ripristino della funzionalità dell'ascensore ed esclusa l'assistenza durante le eventuali verifiche da parte dell'Organo Ispettivo: impianto normale fino a 5 fermate: macchine in alto euro (quarantasei/79)	cad	46,79
Nr. 2 045023b	idem c.s. ...Ispettivo: impianto normale a 5 fermate: macchine in basso euro (quarantaotto/34)	cad	48,34
Nr. 3 045023c	idem c.s. ...Ispettivo: impianto normale a 5 fermate: per ogni fermata in più euro (due/17)	cad	2,17
Nr. 4 045024a	idem c.s. ...Ispettivo: impianto semiautomatico a 5 fermate: macchine in alto euro (quarantaotto/34)	cad	48,34
Nr. 5 045024b	idem c.s. ...Ispettivo: impianto semiautomatico a 5 fermate: macchine in basso euro (cinquanta/20)	cad	50,20
Nr. 6 045024c	idem c.s. ...Ispettivo: impianto semiautomatico a 5 fermate: per ogni fermata in più euro (ventiuno/70)	cad	21,70
Nr. 7 045025a	idem c.s. ...Ispettivo: impianto automatico a 5 fermate: macchine in alto euro (cinquanta/82)	cad	50,82
Nr. 8 045025b	idem c.s. ...Ispettivo: impianto automatico a 5 fermate: macchine in basso euro (cinquantadue/68)	cad	52,68
Nr. 9 045025c	idem c.s. ...Ispettivo: impianto automatico a 5 fermate: per ogni fermata in più euro (ventiuno/70)	cad	21,70
Nr. 10 045026	idem c.s. ...Ispettivo: impianto oleodinamico (fino a 5 fermate) euro (cinquantadue/68)	cad	52,68
Nr. 11 045027a	Manutenzione totale di un ascensore costituito da interventi trimestrali comprendenti pulizie, lubrificazioni, piccole operazioni quali sostituzione di lampadine delle segnalazioni luminose, dei fusibili, piccole registrazioni e sostituzione delle varie componenti soggette ad usura. Comprese assicurazioni contro gli infortuni e gli interventi di ripristino della funzionalità dell'ascensore ed esclusa l'assistenza durante le eventuali verifiche da parte dell'Organo Ispettivo: impianto normale fino a 5 fermate: macchina in alto euro (novantadue/96)	cad.	92,96
Nr. 12 045027b	Manutenzione totale di un ascensore costituito da interventi mensili comprendenti pulizie, lubrificazioni, piccole operazioni quali sostituzione di lampadine delle segnalazioni luminose, dei fusibili, piccole registrazioni e sostituzione delle varie componenti soggette ad usura. Comprese assicurazioni contro gli infortuni e gli interventi di ripristino della funzionalità dell'ascensore ed esclusa l'assistenza durante le eventuali verifiche da parte dell'Organo Ispettivo: impianto normale fino a 5 fermate: macchina in basso euro (novantanove/16)	cad	99,16
Nr. 13 045027c	idem c.s. ...Ispettivo: impianto normale fino a 5 fermate: per ogni fermata in più euro (quattro/34)	cad	4,34
Nr. 14 045028a	idem c.s. ...Ispettivo: impianto automatico a 5 fermate: macchina in alto euro (novantanove/16)	cad	99,16
Nr. 15 045028b	idem c.s. ...Ispettivo: impianto automatico a 5 fermate: macchina in basso euro (centocinque/36)	cad	105,36
Nr. 16 045028c	idem c.s. ...Ispettivo: impianto automatico a 5 fermate: per ogni fermata in più euro (quattro/34)	cad	4,34
Nr. 17 045029	Manutenzione totale di un ascensore costituito da interventi trimestrali comprendenti pulizie, lubrificazioni, piccole operazioni quali sostituzione di lampadine delle segnalazioni luminose, dei fusibili, piccole registrazioni e sostituzione delle varie componenti soggette ad usura. Comprese assicurazioni contro gli infortuni e gli interventi di ripristino della funzionalità dell'ascensore ed esclusa l'assistenza durante le eventuali verifiche da parte dell'Organo Ispettivo: impianto oleodinamico (fino a 5 fermate) euro (novantanove/16)	cad	99,16
Nr. 18 045029a	Manutenzione totale di servoscala costituito da interventi trimestrali comprendenti pulizie, lubrificazioni, piccole operazioni quali sostituzione di lampadine delle segnalazioni luminose, dei fusibili, piccole registrazioni e sostituzione delle varie componenti soggette ad usura. Comprese assicurazioni contro gli infortuni e gli interventi di ripristino della funzionalità del servoscala, di qualsiasi lunghezza e portata. euro (trentacinque/16)	cad	35,16
Nr. 19 045030	Manutenzione totale di un ascensore costituito da interventi trimestrali comprendenti pulizie, lubrificazioni, piccole operazioni quali sostituzione di lampadine delle segnalazioni luminose, dei fusibili, piccole registrazioni e sostituzione delle varie componenti soggette ad usura. Comprese assicurazioni contro gli infortuni e gli interventi di ripristino della funzionalità dell'ascensore ed esclusa l'assistenza durante le eventuali verifiche da parte dell'Organo Ispettivo: assistenza all'Organo Ispettivo a mezzo di un operaio abilitato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (sessantauno/98)	cad	61,98
Nr. 20 045031	Pulizia del fondo vano corsa e dei locali tecnici compresa disinfestazione dei medesimi nonché la copertura assicurativa delle maestranze, per intervento euro (sessantauno/98)	cad	61,98
Nr. 21 045035	Sostituzione della puleggia di trazione dell'argano euro (milleduecento/00)	cg	1.200,00
Nr. 22 045296	Nuovo quadro di manovra fornito e posto in opera per impianto oleodinamico, fino a 9 fermate e 320 kg 4 persone, porte non automatiche euro (tremila/00)	cad	3.000,00
Nr. 23 045297a	Nuovo quadro di manovra fornito e posto in opera per impianto oleodinamico montacarichi: motore con potenza fino a 8,5 hp euro (tremilanovecento/00)	cad	3.900,00
Nr. 24 045297b	idem c.s. ...oleodinamico montacarichi: motore con potenza fino a 15 hp euro (quattromilaottocento/00)	cad	4.800,00
Nr. 25 045297c	idem c.s. ...oleodinamico montacarichi: sovrapprezzo per porte automatiche euro (duecento/00)	cad	200,00
Nr. 26 045298a	Sostituzione della centralina oleodinamica per impianti aventi portata: fino a 320 kg euro (tremila/00)	cad	3.000,00
Nr. 27 045298c	idem c.s. ...fino a 2.500 kg euro (quattromilacinquecento/00)	cad	4.500,00
Nr. 28 045299a	Sostituzione della tubatura di mandata dell'olio dalla centralina al pistone con altra di tipo rigido euro (sessanta/00)	m	60,00
Nr. 29 045302a	Sostituzione delle funi per la trazione impianto oleodinamico fornite in opera complete di certificazione e sistemi di ancoraggio fino a un diametro di 11 mm euro (milleduecentocinquanta/00)	cad	1.250,00
Nr. 30 045302b	idem c.s. ...di ancoraggio sovrapprezzo per diametro superiore a 1 mm euro (centosettanta/00)	cad	170,00
Nr. 31 045303a	Sostituzione del gruppo valvole centralina di tipo: con portata fino a 320 kg euro (seicento/00)	B	600,00
Nr. 32 045303b	idem c.s. ...fino a 1.500 kg euro (ottocento/00)	cad	800,00
Nr. 33 045303c	idem c.s. ...fino a 2.500 kg euro (mille/00)	cad	1.000,00
Nr. 34 045304	Revisione gruppo valvole centralina di qualsiasi tipo euro (quattrocento/00)	cad	400,00
Nr. 35 045305	Sostituzione ruota per arcata oleodinamica euro (duecentosettanta/00)	cad	270,00
Nr. 36 045306	Inserimento pompa a mano per manovra emergenza centralina idraulica euro (settecentocinquanta/00)	cad	750,00
Nr. 37 045307	Inserimento gancio per centralina euro (trecento/00)	cad	300,00
Nr. 38 045308	Assistenza ad operazioni di verifiche , collaudi e per interventi come svuotamento della fossa di fine corsa per presenza di liquidi o simili euro (ventisette/00)	ora	27,00
Nr. 39 045309	Assistenza per effettuazione verifiche da parte dei soggetti incaricati ai sensi della L. 162/99 euro (quarantacinque/00)	cad	45,00
Nr. 40 045309a	Verifica periodica (art. 13 D.P.R. 162/99) o straordinaria (art. 14 D.P.R. 162/99) da parte dell'organismo notificato autorizzato dal ministero attività produttive, eseguita da tecnico ingegnere abilitato. euro (centocinquantacinque/00)	cadauno	155,00
Nr. 41 045310	Assistenza per effettuazione collaudi da parte dei soggetti incaricati ai sensi della L. 162/99 euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 42	Recupero oggetti caduti accidentalmente nella fossa di fine corsa		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
045311	euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 43 045312	Esecuzione verifica semestrale impianto (se non prevista dal contratto di manutenzione) euro (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 44 045313	Trasporto a discarica autorizzata di materiali di risulta ingombranti sedi di alloggio impianto o locale macchinari euro (dodici/00)	kg	12,00
Nr. 45 06	Sostituzione argano con altro di tipo predisposto per il funzionamento con dispositivo inverter, avente carico sull'asse di 3200 kg: per motore 5,5 HP, completo di basamento - 90 AVV, velocità fino a 0,7 m/s euro (quattromilasettecento/00)	cad	4.700,00
Nr. 46 07	idem c.s. ...a 0,7 m/s euro (quattromilasettecento/00)	cad	4.700,00
Nr. 47 08	Sostituzione argano con altro di tipo predisposto per il funzionamento con dispositivo inverter, avente carico sull'asse di 3200 kg: per velocità fino a 1 m/s euro (milleottocento/00)	cad	1.800,00
Nr. 48 09	Applicazione di carter protezione puleggia euro (duecento/00)	cad	200,00
Nr. 49 10	Rifacimento degli avvolgimenti del motore argano 5,5 HP, velocità fino a 0,7 m/s euro (milleduecento/00)	cad	1.200,00
Nr. 50 105035	Batteria allarme: sostituzione dell'alimentatore del circuito di allarme con batteria in tampone fino a 1 Ah euro (duecentoventiquattro/00)	cad	224,00
Nr. 51 105036	Batteria dispositivo emergenza: fornitura in opera di nuove batterie per la riattivazione del dispositivo di emergenza euro (quattrocentocinquantesette/60)	cad	457,60
Nr. 52 105040b	Dispositivo emergenza elettronico per mancanza di energia, per ascensore e montacarichi oleodinamico: porte automatiche euro (duemilaseicentocinquantauno/20)	cad	2.651,20
Nr. 53 105075	Quadro elettrico manovra modifiche varie: modifica dei circuiti del quadro di manovra esistente con aggiunta di relais ausiliari per funzioni varie euro (seicentocinquantesette/60)	cad	657,60
Nr. 54 105125	Gruppo valvole oleodinamico revisione euro (cinquecentosettantasei/00)	cad	576,00
Nr. 55 105132	Olio idraulico fornitura/aggiunta (prezzo al litro) euro (undici/20)	l	11,20
Nr. 56 105197	Allarme potenziamento suoneria elettronica 12-24 V euro (centotrentanove/36)	cad	139,36
Nr. 57 105203	Cavo elettrico flessibile a 6 conduttori: sostituzione e/o aggiunta di un singolo cavo flessibile fino a 6 conduttori per ripristino funzionalità linea e/o aggiunta di utilizzatori in cabina euro (quattrocentonovantesette/12)	cad	497,12
Nr. 58 105230	Linea elettrica commutazione display euro (quattrocentoottantadue/56)	cad	482,56
Nr. 59 105239	Suoneria modalità posizione piano terra euro (duecentosessanta/00)	cad	260,00
Nr. 60 105268	Guarnizioni pistone: sostituzione della guarnizione di tenuta del pistone euro (novecentoquarantacinque/00)	cad	945,00
Nr. 61 105309	Combinatore telefonico (esclusa linea telefonica dedicata) euro (millecento/00)	cad	1.100,00
Nr. 62 105310	Kit GSM fornito in opera per il funzionamento del combinatore telefonico mediante sim ³ ard euro (novecentonovanta/00)	cad	990,00
Nr. 63 105325	Rifacimento linee elettriche cabina mobile con una nuova scatola di collegamento cavi flessibili euro (settecentosettanta/00)	cad	770,00
Nr. 64 105328	Applicazione di un dispositivo pesapersona alla cabina mobile euro (millesettecentosessanta/00)	cad	1.760,00
Nr. 65 105336a	Sostituzione delle guarnizioni dei pattini di scorrimento: tutte le guarnizioni in perlon euro (settecentocinquantaquattro/00)	cad	752,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 66 105339	Luce d'emergenza in cabina avente caratteristiche conformi alla normativa vigente euro (duecentoventiquattro/00)	cad	224,00
Nr. 67 105342	Sostituzione bottoniere di manutenzione sul tetto cabina euro (trecentoventiotto/00)	cad	328,00
Nr. 68 105368	Pulsantiera cabina completa: sostituzione della bottoniera con altra avente pulsanti luminosi per la segnalazione delle fermate durante il movimento euro (milletrecentoquarantatre/68)	cad	1.343,68
Nr. 69 15.10.0850	Compenso per dispositivo elettronico per riportare automaticamente la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di energia in rete, con apertura automatica delle porte, completo di batteria di alimentazione. euro (ottocento/00)	cad	800,00
Nr. 70 15.10.0891	Fornitura e posa in opera di nuovo dispositivo bidirezionale, tipo GSM, necessario per l'invio della richiesta di intervento di emergenza per passeggeri intrappolati nella cabina. La fornitura comprende l'installazione ed il cablaggio, nel vano corsa, di idoneo cavo di alimentazione elettrica di idonea lunghezza (fino a 6 piani) per l'alimentazione del dispositivo in cabina, e quant'altro necessario per dare il lavoro perfettamente funzionante. euro (trecentocinquanta/00)	cadauno	350,00
Nr. 71 16.01.0350.0 1	Cartellonistica da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio e sicurezza, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo mm 0,5, oppure in materiale plastico spessore minimo mm 1,5 leggibili da una distanza prefissata. Sono compresi: le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; le viti, i chiodi, gli stop, ecc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni minime indicative del cartello: L x H (mm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d (m). Cartello LxH = mm 100x100 - d = m 4. euro (tre/25)	cad	3,25
Nr. 72 16.01.0350.0 2	idem c.s. ...= mm 250x250 - d = m 10. euro (tre/81)	cad	3,81
Nr. 73 16.01.0350.0 3	idem c.s. ...= mm 370x370 - d = m 16. euro (sette/70)	cad	7,70
Nr. 74 16.01.0355.0 1	Cartellonistica da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di pericolo, divieto e obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo mm 0,5, oppure in materiale plastico spessore minimo mm 1,5 leggibili da una distanza prefissata. Sono compresi: le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; le viti, i chiodi, gli stop, ecc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni minime indicative del cartello: L x H (mm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d (m). Cartello LxH = mm 350x125 - d = m 4. euro (tre/79)	cad	3,79
Nr. 75 16.01.0355.0 2	idem c.s. ...= mm 330x500 - d = m 10. euro (otto/00)	cad	8,00
Nr. 76 16.01.0355.0 3	idem c.s. ...= mm 500x700 - d = m 16. euro (quindici/00)	cad	15,00
Nr. 77 16.01.0360.0 1	Cartellonistica da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni specifiche e personalizzate di segnali di pericolo, divieto e obbligo, realizzata mediante etichetta autoadesiva. Fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni minime indicative dell'etichetta: L x H (mm). Etichetta LxH = mm 60x20. euro (due/48)	cad	2,48
Nr. 78 16.01.0360.0 2	idem c.s. ...= mm 100x30. euro (tre/72)	cad	3,72
Nr. 79 16.01.0360.0 3	idem c.s. ...= mm 250x175. euro (cinque/30)	cad	5,30
Nr. 80 A0	INTERVENTI DI MANUTENZIONE NON PROGRAMMATA E CONSERVATIVA PROGRAMMABILE IN FUNZIONE DELLO STORICO DEGLI ANNI PRECEDENTI euro (zero/00)		0,00
Nr. 81 D06.12.008.a	Lampada fluorescente, 4000 K, ad alta efficienza e resa cromatica, in opera: da 18/36W. euro (cinque/27)	cadauno	5,27
Nr. 82 D06.12.018.b	Lampada fluorescente compatta senza starter incorporato, attacco GX24q (2-3-4), in opera: da 32 / 42 W Lampada fluorescente compatta senza starter incorporato, attacco GX24q (2-3-4), in opera: da 32 / 42 W euro (venti/35)	cadauno	20,35
Nr. 83 dei 045035	sostituzione di quadro di manovra automatico per impianto oleodinamico euro (quattromilaventi/00)	cadauno	4.020,00
Nr. 84 dei 045036	sostituzione induttore di livellazione euro (cinquecentocinquantesette/00)	cadauno	557,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 85 dei 045037d	componenti per quadro di manovra posti in opera compreso lo smaltimento del componente sostituito consistente in alimentatore del circuito di allarme con batteria tampone da 4/6 V, 1Ah. euro (centotot/28)	cad	103,28
Nr. 86 dei 045037h	componenti per quadro di manovra posti in opera compreso lo smaltimento del componente sostituito consistente in gruppo di invertitore salita discesa e potenziale fino a 40 A euro (quattrocentoquarantaquattro/15)	cad	444,15
Nr. 87 dei 045046	Dispositivo elettronico per ascensori e montacarichi di tipo oleodinamico completo di riporto al piano e apparecchiatura ariporta automatica euro (seicentodiciannove/75)	cadauno	619,75
Nr. 88 dei 045047	Linee elettriche fisse del vano corsa (commutatori, bottoniere, serrature, allarme, ecc.); sostituite compresi i conduttori, del tipo "non propagante l'incendio", protetti da tubazioni in pvs. tipo pesante, dal dorsale di terra da 6mmq., tutte le linee di terra di sezione uguale al conduttore di fase e gli accessori di fissaggio e quant'altro necessario per dare l'opera completa, esclusi i cavi flessibili e l'impianto di illuminazione del vano corsa. Impianto fino a 5 fermate euro (duemilasettecentotrentasette/22)	cadauno	2.737,22
Nr. 89 dei 045067p	sostituzione e messa in opera di bottoniera per la nutrizione sul tetto di cabina euro (duecentotrentadue/41)	cadauno	232,41
Nr. 90 dei 045092g	SOSTITUZIONE E MESSA IN OPERA DI INTERRUOTORE MAGNETOTERMICO ONNIPOLARE FINO A 100 a euro (novantadue/96)	cadauno	92,96
Nr. 91 dei045035	sostituzione quadro di manovraautomatico euro (quattromilaventi/00)	cadauno	4.020,00
Nr. 92 dei045036	Componenti per quadri di manovra posti in opera: sostituzione interruttore di livellazione. euro (cinquecentocinquantesette/00)	cadauno	557,00
Nr. 93 dei045037e	Componenti per quadri di manovra posti in opera: relè di qualsiasi tipo euro (ottantadue/63)	cadauno	82,63
Nr. 94 dei045047a	Linee elettriche fisse del vano corsa (commutatori, bottoniere, serrature, allarme ecc.,); sostituite compresi i conduttori, del tipo "non propagante l'incendio" protetti da tubazioni in pvc tipo pesante, la dorsale di terra da 6 mmq, tutte le linee di terra di sezione uguale al conduttore di fase e gli accessori di fissaggio e quanto altro necessario a dare l'opera completa, esclusi i cavi flessibili e l'impianto di illuminazione del vano corsa. fino a 5 fermate. euro (duemilasettecentotrentasette/22)	cadauno	2.737,22
Nr. 95 dei045049c	Cavi flessibili fino a 24 conduttori sostituiti, collegamenti a metà corsa: collegamento diretto quadro - cabina euro (novecentoventinove/62)	cadauno	929,62
Nr. 96 dei045049d	Cavi flessibili fino a 24 conduttori sostituiti, collegamenti a metà corsa: rifacimento della linea cabina e sostituzione morsettiera euro (duecentocinquantaotto/23)	cadauno	258,23
Nr. 97 dei045069b	Sostituzione e posa in opera di guarnizioni per gruppo valvola impianto oliodinamico. euro (cinquecentosedici/46)	cadauno	516,46
Nr. 98 dei045069e	Sostituzione e posa in opera di guarnizione pistone impianto oliodinamico. euro (milletrientadue/91)	cadauno	1.032,91
Nr. 99 dei045086a	Dispositivo elettronico per ascensore e montacarichi di tipo oleodinamico completo di riporto al piano ed apparecchiatura ariporta automatica: fino a 8 fermate euro (seicentodiciannove/75)	cadauno	619,75
Nr. 100 E 03.05.049	Citofono, coppia, per collegamento cabina mobile e locale macchinario. euro (centoundici/04)	cadauno	111,04
Nr. 101 E 03.05.83 a	Invertitore di piano e di fine corsa per la posa in opera su staffe, compreso viti, dadi, collegamenti e, registrazioni per il livellamento della cabina con il piano di fermata, in opera. euro (trentacinque/64)	cadauno	35,64
Nr. 102 E 10.010a	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati anche c...o al luogo di posa e quant'altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Manufatti in ferro. euro (sei/50)	kg	6,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 103 E.017.013.a	Fornitura e posa in opera di persiana in profilati di alluminio, con telaio 50 x 55, o PVC, con doghe inclinate fisse o orientabili montata sul telaio fisso di finestre e balconi, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Persiana in alluminio con lamelle fisse euro (duecentotrentauno/00)	mq	231,00
Nr. 104 E.021.001.a. 04	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezione di circa cm. 1x0,5, la scanalatura della sezione di cm. 2x1 per l'alloggiamento del battente, lo stesso battente della sezione di circa cm. 2x2 o 2x3 applicato con mastice, gli incastri, fori occorrenti, in opera con malta bastarda ecc. compreso l'eventuale ancoraggio con grappe di filo di ferro zincato e l'assistenza del marmista ed ogni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale: Spessore 2 cm - Pietra di Trani normale o Bisceglie euro (centosei/00)	mq	106,00
Nr. 105 E03.05.064	Dispositivo combinatore telefonico per collegamento bidirezionale cabina mobile e manutentore ai sensi della Direttiva 95/16/CEE euro (milleduecentonovantauno/14)	cadauno	1.291,14
Nr. 106 E03.05.089	Lampada portatile a norma di legge, completa di ogni accessorio, solo fornitura euro (nove/81)	cad	9,81
Nr. 107 e045037b	045037binterruttore magnetotermico differenziale, portata 3 x 32 A, Id 0,03 A, potere di interruzione 6 KA euro (trecentocinquantaquattro/00)	cadauno	353,00
Nr. 108 e045037e	relè di qualsiasi tipo euro (ottantadue/63)	cadauno	82,63
Nr. 109 e045040 b	sostituzione e riparazione di puleggia di trazione , fino a 4 gole euro (milletrentadue/91)	cadauno	1.032,91
Nr. 110 e045058d	nuovo impianto di illuminazione nel locale argano mediante l'installazione di 2 punti luce, interruttore e presa di corrente euro (centottanta/76)	cadauno	180,76
Nr. 111 e045067j	specchio in vetro temperato con cornice in alluminio e fondo in legno euro (duecentocinquantaotto/23)	cadauno	258,23
Nr. 112 e045092e	lampada portatile, completa di trasformatore di alimentazione in protezione IP 55, fuori quadro, funzionante a 230 V/24 V, con lampadina da 100 W, cavo 5 m euro (sessantauno/97)	cad.	61,97
Nr. 113 EL.08.002	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo nove fermate corsa massima m. 27,50) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,40 a fermata. euro (milletrecentosessantadue/30)	cad	1.362,30
Nr. 114 EL.08.003	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione in cabina. euro (centocinque/67)	cad	105,67
Nr. 115 EL.08.004	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione per ogni piano. euro (centocinquantaquattro/68)	cad	155,68
Nr. 116 EL.08.005	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 60 rifinita in acciaio inox satinato. euro (quattrocentottanta/00)	cad	480,00
Nr. 117 EL.08.006	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (seicentottantanove/00)	cad	689,00
Nr. 118 EL.08.007	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 120 rifinita in acciaio inox satinato. euro (seicentotredici/00)	cad	613,00
Nr. 119 EL.08.008	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (ottocentoventiquattro/00)	cad	824,00
Nr. 120 EL.08.009	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per riportare la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di energia in rete, con apertura automatica delle porte, completa di batteria di alimentazione. euro (duemilatrecentonovantaquattro/63)	cad	2.394,63
Nr. 121 EL.08.011	Fornitura e posa in opera di dispositivo per manovra collettiva di prenotazione DUPLEX a due pulsanti (salita - discesa) fino a 8 servizi. Per ogni impianto. euro (milletrecentocinquanta/29)	cad	1.350,29
Nr. 122 EL.08.013	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 7 fermate corsa massima m 18,50) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,00. euro (duemilacentonovantanove/60)	cad	2.199,60
Nr. 123	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione in cabina.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
EL.08.014	euro (centocinque/68)	cad	105,68
Nr. 124 EL.08.015	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione per ogni piano. euro (centocinquantacinque/68)	cad	155,68
Nr. 125 EL.08.016	Fornitura e posa in opera di piano REI 60 rifinita in acciaio inox satinato. euro (quattrocentottanta/00)	cad	480,00
Nr. 126 EL.08.017	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 60 rifinita in acciaio inox antigraffio. euro (seicentottantanove/00)	cad	689,00
Nr. 127 EL.08.018	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 120 rifinita in acciaio inox satinato. euro (seicentotredici/00)	cad	613,00
Nr. 128 EL.08.019	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (ottocentoventiquattro/00)	cad	824,00
Nr. 129 EL.08.020	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per riportare automaticamente la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di energia in rete, con apertura automatica delle porte, completo di batteria di alimentazione. euro (ottocentotrentanove/16)	cad	879,16
Nr. 130 EL.08.021	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per manovra collettiva di prenotazione SIMPLEX a due pulsanti (salita - discesa). euro (milleottanta/85)	cad	1.080,85
Nr. 131 EL.08.022	idem c.s. ...di prenotazione DUPLEX a due pulsanti (salita - discesa). Per ogni impianto. euro (milletrecentocinquanta/29)	cad	1.350,29
Nr. 132 EL.08.024	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 9 fermate corsa massima m 27,50) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,40. euro (millequattrocentottantauno/67)	cad	1.481,67
Nr. 133 EL.08.025	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione in cabina. euro (centocinque/68)	cad	105,68
Nr. 134 EL.08.026	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione per ogni piano. euro (centocinquantacinque/68)	cad	155,68
Nr. 135 EL.08.027	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 60 rifinita in acciaio inox satinato. euro (quattrocentottanta/00)	cad	480,00
Nr. 136 EL.08.028	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (seicentottantanove/00)	cad	689,00
Nr. 137 EL.08.029	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 120 rifinita in acciaio inox antigraffio. euro (ottocentoventiquattro/00)	cad	824,00
Nr. 138 EL.08.031	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per riportare automaticamente la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di energia in rete, con apertura automatica delle porte, completo di batteria di alimentazione. euro (duemilatrecentonovantaquattro/63)	cad	2.394,63
Nr. 139 EL.08.032	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per manovra collettiva di prenotazione SIMPLEX a due pulsanti (salita - discesa). euro (milleottanta/85)	cad	1.080,85
Nr. 140 EL.08.033	idem c.s. ...di prenotazione DUPLEX a due pulsanti (salita - discesa). Per ogni impianto. euro (milletrecentocinquanta/29)	cad	1.350,29
Nr. 141 EL.08.035	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 7 fermate corsa massima m 18,50) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,00. euro (duemilaquattrocentotrentaotto/01)	cad	2.438,01
Nr. 142 EL.08.036	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione in cabina. euro (centocinque/68)	cad	105,68
Nr. 143 EL.08.037	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione per ogni piano. euro (centocinquantacinque/68)	cad	155,68
Nr. 144 EL.08.038	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 60 rifinita in acciaio inox satinato. euro (quattrocentottanta/00)	cad	480,00
Nr. 145 EL.08.039	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (seicentottantanove/00)	cad	689,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 146 EL.08.040	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 120 rifinita in acciaio inox satinato. euro (seicentotredici/00)	cad	613,00
Nr. 147 EL.08.041	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (ottocentoventiquattro/00)	cad	824,00
Nr. 148 EL.08.042	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per riportare automaticamente la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di energia in rete, con apertura automatica delle porte, completo di batteria di alimentazione. euro (ottocentotrentanove/16)	cad	879,16
Nr. 149 EL.08.043	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per manovra collettiva di prenotazione SIMPLEX a due pulsanti (salita - discesa). euro (milleottanta/85)	cad	1.080,85
Nr. 150 EL.08.044	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per Manovra collettiva di prenotazione DUPLEX a due pulsanti (salita - discesa). Per ogni impianto. euro (milletrecentocinquanta/29)	cad	1.350,29
Nr. 151 EL.08.046	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 9 fermate corsa massima m 27,50) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,40. euro (milletrecentosessantadue/30)	cad	1.362,30
Nr. 152 EL.08.047	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione in cabina. euro (centocinque/68)	cad	105,68
Nr. 153 EL.08.048	Fornitura e posa in opera di dispositivo per segnalazioni luminose di posizione per ogni piano. euro (centocinquantacinque/68)	cad	155,68
Nr. 154 EL.08.049	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 60 rifinita in acciaio inox satinato. euro (quattrocentottanta/00)	cad	480,00
Nr. 155 EL.08.050	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (seicentotrentanove/00)	cad	689,00
Nr. 156 EL.08.051	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 120 rifinita in acciaio inox satinato. euro (seicentotredici/00)	cad	613,00
Nr. 157 EL.08.052	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (ottocentoventiquattro/00)	cad	824,00
Nr. 158 EL.08.053	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per riportare automaticamente la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di energia in rete, con apertura automatica delle porte, completo di batteria di alimentazione. euro (duemilatrecentonovantaquattro/63)	cad	2.394,63
Nr. 159 EL.08.054	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per manovra collettiva di prenotazione SIMPLEX a due pulsanti (salita - discesa). euro (milleottanta/85)	cad	1.080,85
Nr. 160 EL.08.055	idem c.s. ...di prenotazione DUPLEX a due pulsanti (salita - discesa). Per ogni impianto. euro (milletrecentocinquanta/29)	cad	1.350,29
Nr. 161 EL.08.057	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 7 fermate corsa massima m 18,50) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,00. euro (duemilacentonovantanove/60)	cad	2.199,60
Nr. 162 EL.08.058	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per segnalazioni luminose di posizione in cabina. euro (centocinque/68)	cad	105,68
Nr. 163 EL.08.059	idem c.s. ...di posizione per ogni piano. euro (centocinquantacinque/68)	cad	155,68
Nr. 164 EL.08.060	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 60 rifinita in acciaio inox satinato. euro (quattrocentottanta/00)	cad	480,00
Nr. 165 EL.08.061	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (seicentotrentanove/00)	cad	689,00
Nr. 166 EL.08.062	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI 120 rifinita in acciaio inox satinato. euro (seicentotredici/00)	cad	613,00
Nr. 167 EL.08.063	idem c.s. ...acciaio inox antigraffio. euro (ottocentoventiquattro/00)	cad	824,00
Nr. 168	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per riportare automaticamente la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
EL.08.064	energia in rete, con apertura automatica delle porte, completo di batteria di alimentazione. euro (ottocentosettantanove/16)	cad	879,16
Nr. 169 EL.08.065	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per manovra collettiva di prenotazione SIMPLEX a due pulsanti (salita - discesa). euro (milleottanta/85)	cad	1.080,85
Nr. 170 EL.08.066	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per manovra collettiva di prenotazione DUPLEX a due pulsanti (salita - discesa). Per ogni impianto. euro (milletrecentocinquanta/29)	cad	1.350,29
Nr. 171 EL.08.068	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 12 fermate corsa massima m 30,00) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,10. euro (milletrecentoventinove/39)	cad	1.329,39
Nr. 172 EL.08.069	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI60. euro (cinquecentotrenta/00)	cad	530,00
Nr. 173 EL.08.071	Differenza di prezzo per ogni fermata in più (massimo n. 5 fermate corsa massima m 12,60) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,10. Impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico a taglia rovescia con pistone nel vano, gruppo di rinvio a doppie catene, dispositivo di allentamento catene. Cadauna fermata. euro (milleottocentoottantacinque/98)	cad	1.885,98
Nr. 174 EL.08.072	Compenso per porta di piano REI60. Cadauna porta. euro (millecinquecentotrentacinque/00)	cad	1.535,00
Nr. 175 EL.08.074	Differenza di prezzo per ogni fermata in più (massimo n. 5 fermate corsa massima m 15,00) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,10. Cadauna fermata. euro (millecinquecentoottantadue/38)	cad	1.582,38
Nr. 176 EL.08.075	Fornitura e posa in opera di porta di piano REI60. euro (milleottocentododici/10)	cad	1.812,10
Nr. 177 EL.09.002	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 4 fermate corsa massima m 11,20) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,00. euro (millenovecentoquarantacinque/12)	cad	1.945,12
Nr. 178 EL.09.003	Fornitura e posa in opera di cabina con parete 800 vetro 4+4 trasparente. euro (cinquantasei/50)	cad	56,50
Nr. 179 EL.09.004	Fornitura e posa in opera di cabina con parete 1000 vetro 4+4 trasparente. euro (centoquattro/20)	cad	104,20
Nr. 180 EL.09.005	Fornitura e posa in opera di porta di piano con apriporta automatico. euro (settecentotrentacinque/50)	cad	735,50
Nr. 181 EL.09.006	idem c.s. ...piano con serratura di sicurezza. euro (centosessanta/00)	cad	160,00
Nr. 182 EL.09.007	Fornitura e posa in opera di illuminazione a mezzo luce diffusa con cielino "firmamento". euro (trecentoottantasei/10)	cad	386,10
Nr. 183 EL.09.008	Fornitura e posa in opera di bottoniera di cabina integrata nel corrimano. euro (trecentocinquantadue/30)	cad	352,30
Nr. 184 EL.09.009	Fornitura e posa in opera di resistenza scaldolio. euro (centoottantanove/40)	cad	189,40
Nr. 185 EL.09.011	Differenza di prezzo per ogni metro di corsa in più o in meno, per guida rettilinea, da un minimo di m. 3,00 ad un massimo di m. 15,00. Compenso a metro lineare. euro (duecentoottantatre/80)	m	283,80
Nr. 186 i045067	bottoniera per la manutenzione sul tetto della cabina euro (duecentotrentadue/41)	cadauno	232,41
Nr. 187 I5.018.a	Manutenzione ordinaria di un ascensore costituito da interventi mensili comprendenti pulizie, lubrificazioni, piccole operazioni quali sostituzione di lampadine delle segnalazioni luminose, dei fusibili, piccole registrazioni, ecc. Compresa assicurazione contro gli infortuni e gli interventi di ripristino della funzionalità dell'ascensore ed esclusa l'assistenza durante le eventuali verifiche da parte dell'Organo Ispettivo: impianto normale a 5 fermate: macchine in alto euro (quarantasei/79)	cad	46,79
Nr. 188 I5.018.b	idem c.s. ...Ispettivo: impianto normale a 5 fermate: macchine in basso euro (quarantaotto/34)	cad	48,34
Nr. 189	idem c.s. ...Ispettivo: impianto normale a 5 fermate: per ogni fermata in più		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
I5.018.c	euro (ventiuno/70)	cad	21,70
Nr. 190 I5.019.a	idem c.s. ...Ispeittivo: impianto semiautomatico a 5 fermate: macchine in alto euro (quarantaotto/34)	cad	48,34
Nr. 191 I5.019.b	idem c.s. ...Ispeittivo: impianto semiautomatico a 5 fermate: macchine in basso euro (cinquanta/20)	cad	50,20
Nr. 192 I5.019.c	idem c.s. ...Ispeittivo: impianto semiautomatico a 5 fermate: per ogni fermata in più euro (ventiuno/70)	cad	21,70
Nr. 193 lav centr oliodinam	fornitura e posa in opera di parti elettromeccaniche necessarie alla messa in servizio dell'impianto ascensore risultato non funzionante a causa di ossidazione delle parti elettromeccaniche ed sversamento olio pistone dovute ad allagamento del vano tecnico, con la sostituzione delle seguenti parti: olio pistone,serie di guarnizioni valvola, termostato olio guarnizione pistone, sono compresi altresì tutte le operazioni manuali da parte del tecnico specializzato, per il ripristino dell'impianto danneggiato, l'utile di impresa e quant'altro necessario per dare l'impianto perfettamente funzionante. euro (duemilaottocento/00)	cadauno	2.800,00
Nr. 194 lav servoscala	fornitura e posa in opera di parti elettromeccaniche necessarie alla messa in servizio di servoscala risultato non funzionante a causa di ossidazione delle parti metalliche dovute ad allagamento del vano, con la sostituzione delle seguenti parti: riduttore, motore e relativo freno motore, scheda elettronica azionamento manovra roll pedana, scheda elettronica di potenza,pistone, gruppo attuatore, sono compresi altresì tutte le operazioni manuali da parte del tecnico specializzato, per il ripristino dell'impianto danneggiato, l'utile di impresa e quant'altro necessario per dare l'impianto perfettamente funzionante. euro (tremilaottocentododici/40)	cadauno	3.812,40
Nr. 195 lav servoscala b	fornitura e posa in opera di parti elettromeccaniche necessarie alla messa in servizio di servoscala risultato non funzionante a causa di ossidazione delle parti metalliche dovute ad allagamento del vano, con la sostituzione delle seguenti parti: , gruppo attuatore, connettori maschio femmina manovra manuale di emergenza sono compresi altresì tutte le operazioni manuali da parte del tecnico specializzato, per il ripristino dell'impianto danneggiato, l'utile di impresa e quant'altro necessario per dare l'impianto perfettamente funzionante. euro (ottocento/00)	cadauno	808,00
Nr. 196 lazA17.03.00 1.a.01	Serramenti a giunto aperto eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale dello spessore di 50-55 mm normali, rispondente alle normative UNI EN di riferimento, forniti e posti in opera completi di: vetro camera 4-9-4 ovvero 4-12-4 (per tutti gli altri tipi fare nuovo prezzo); controtelaio metallico (esclusa la posa in opera dello stesso); guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie; prestazioni: permeabilità all'aria 2 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe 8A (norma UNI EN 12208), resistenza al carico del vento classe 3 (norma UNI EN 12210); trasmittanza termica U compresa tra 3,4 e 4,0 W/m ² K. Impieghi in interventi soggetti ad applicazione del DLgs 19/08/2005 n. 192: in edifici ubicati in Comuni appartenenti a zone climatiche A e B. Serramento ad un battente. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere: 0,70x1,30 m (0,91 m ²) euro (duecentosettantanove/92)	cad	279,92
Nr. 197 lazD04.11.00 2.a	Relè a tempo elettronici universali da quadro - 12/24/48 V 110/240 V - 10 A - contatti 1 na+nc - grado di protezione IP40, in opera 8 Funzioni Reg. 0,05 Sec - 300 ore euro (centotrenta/66)	cadauno	130,66
Nr. 198 lazD06.01.01 1.a	Faretto da incasso a controsoffitto, per lampade alogene dicroiche, classe I, con struttura portante in alluminio, completo di trasformatore 12V, lampada bispina con riflettore incorporato 3000 K, e di ogni altro accessorio, in opera: per lampada fascio 43 da 35 W euro (sessantauno/00)	cadauno	61,00
Nr. 199 lazD12.04.00	Aspiratore/ventilatore assiale elicoidale per applicazione sia sa parete che da finestra, con pale intercambiabili, completo di serranda di chiusura esterna tenzone 220/380..., sia trifase che monofase comprese eventuali opere di vetraio e falegname, in opera: diametro delle pale fino a 250mm. euro (centoquarantaquattro/09)	cadauno	144,09
Nr. 200 lazE03.05.00 1.a	Alimentatore per le suonerie di allarme a norma di legge, compreso allaccio alla linea elettrica, viti, dadi, stop, tasselli, etc. in opera fino a 0,5 amp/h - volt 4 - 12 euro (centotredici/62)	cad	113,62
Nr. 201 lazE03.05.04 1	Cassetta per la custodia delle chiavi del locale macchinario, con sportelletto a chiave universale completo di accessori come viti, stop, fori, etc. in opera euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 202 lazE03.05.05 1	Contatti micro o normali di qualsiasi tipo, a sfera, a rotella, a pistone, a leva, per arcate, fondo mobile, limitatori di velocità e pulegge tenditrici compreso viti, dadi, fori, etc., in opera euro (cinquantaotto/36)	cad	58,36
Nr. 203 lazE03.05.07 2	Fotocellula completa di specchio di rinvio e di apparecchiatura di controllo e di amplificazione del segnale, compreso di staffe, dadi, fori, etc., in opera euro (centoottantacinque/92)	cad	185,92
Nr. 204 lazE03.05.08 0	Interruttore magnetico o bistabile per comando impulsi ai selettori o quadri di manovra, compreso di staffe, viti, etc., in opera: euro (centootto/46)	cad	108,46

