ALLEGATO C.1 DA UNIRE ALL'OFFERTA ECONOMICA DI CUI ALL'**ALLEGATO C)**

FORNITURA E POSA NUOVI PORTONI CHIUSURA INGRESSI AUTORIMESSA PIAZZA INTERNAZIONALE E AUTORIMESSA PARK ALBARELLA – CIG ZF01E41E2B.

	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNIT. OFFERTO	IMPORTO OFFERTO
	AUTORIMESSA PIAZZA INTERNAZIONALE				
1	**PORTONI SEZIONABILI AUTOMATICI**				
2	Fornitura e installazione di portone sezionale, composto da pannelli sandwich profilati con doppia lamiera in acciaio zincato a caldo, coibentati con schiuma poliuretanica esente da CFC. Il portone sarà completo di sistema antipizzicamento e antischiacciamento "salva dita", binari di scorrimento, cerniere, e carrelli in acciaio elettrozincato, dispositivo anticaduta contro rottura molle, sistema di bilanciamento con molle zincate a torsione, incluso 1 telecomando. Fornitura di motore laterale trifase 380 V automatico. Foro muro mm. variabile. Parte elettrica: -linea alimentazione portone sezionale in cavo FG7 3G2,5 mmq con partenza dal quadro generale. -tubazioni in pvc agraffate a parete comprese quota accessori e scatole di derivazione di diametro 25 mm. -punto presa da parete in scatola PVC per alimentazione motore portone. -interruttore magnatotermico differenziale da 2x16A 30mA di protezione installato in quadro generale parcheggio a protezione della linea alimentazione motori. Inclusa veletta e pannello in grigliato a consentire l'aereazione; Dimensione foro mm 3400x2400 Le misure dovranno essere verificate prima dell'esecuzione dei lavori. **PORTONE USCITA AUTORIMESSA** <u>Caratteristiche Tecniche Portone Sezionale Industriale:</u> Pannelli da 495 e 615 per 42 mm di spessore, composti da due lamiere in acciaio zincato sendzmir goffrate, profilate maschio e femmina con sagoma antipizzicamento brevettate. Lato interno dotato di nervatura a canali di rinforzo longitudinale, lato esterno goffrato legno, nella versione senza righe, mono riga o multi righe. Guide in profilati accoppiati di acciaio zincato. Sistema di sollevamento realizzato attraverso molle elicoidali a torsione poste su alberi in acciaio zincato, calettate e caricate in modo da ottenere, un perfetto bilanciamento del portone. Gruppo molle fissato in architrave ed alle guide tramite mensole in acciaio zincato dotate di cuscinetto a sfera. Coppia di paracadute contro la rottura dei cavi di sollevamento fissati al pannello di base del portone. Coppia di paracadute contro la rottura delle molle fissati al sistema di sollevamento. Maniglia di sollevamento ergonomica interna esterna per l'apertura e la chiusura manuale del portone. Molle zincate atte a garantire 15000 cicli completi di funzionamento. Mensole e cerniere in acciaio zincato con gradino distanziale, consentono la rotazione dei pannelli.	NR	1,0	……	……

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNIT. OFFERTO	IMPORTO OFFERTO
3 Fornitura e installazione di portone sezionale, composto da pannelli sandwich profilati con doppia lamiera in acciaio zincato a caldo, coibentati con schiuma poliuretanica esente da CFC. Il portone sarà completo di sistema antipizzicamento e antischiacciamento "salva dita", binari di scorrimento, cerniere e carrelli in acciaio elettrozincato, dispositivo anticaduta contro rottura molle, sistema di bilanciamento con molle zincate a torsione, incluso 1 telecomando. Fornitura di motore laterale trifase 380 V automatico. Foro muro mm. variabile. Parte elettrica: -linea alimentazione portone sezionale in cavo FG7 3G2,5 mmq con partenza dal quadro generale. -tubazioni in pvc agraffate a parete comprese quota accessori e scatole di derivazione di diametro 25 mm. -punto presa da parete in scatola PVC per alimentazione motore portone. -interruttore magnatotermico differenziale da 2x16A 30mA di protezione installato in quadro generale parcheggio a protezione della linea alimentazione motori. Portone sezionale di dimensioni mm. 3600x2630 con veletta e pannello in grigliato. Le misure dovranno essere verificate prima dell'esecuzione dei lavori. **PORTONE ENTRATA AUTORIMESSA** <u>Caratteristiche Tecniche Portone Sezionale Industriale:</u> Pannelli da 495 e 615 per 42 mm di spessore, composti da due lamiere in acciaio zincato sendzmir goffrate, profilate maschio e femmina con sagoma antipizzicamento brevettate. Lato interno dotato di nervatura a canali di rinforzo longitudinale, lato esterno goffrato legno, nella versione senza righe, mono riga o multi righe. Guide in profilati accoppiati di acciaio zincato. Sistema di sollevamento realizzato attraverso molle elicoidali a torsione poste su alberi in acciaio zincato, calettate e caricate in modo da ottenere, un perfetto bilanciamento del portone. Gruppo molle fissato in architrave ed alle guide tramite mensole in acciaio zincato dotate di cuscinetto a sfera. Coppia di paracadute contro la rottura dei cavi di sollevamento fissati al pannello di base del portone. Coppia di paracadute contro la rottura delle molle fissati al sistema di sollevamento. Maniglia di sollevamento ergonomica interna esterna per l'apertura e la chiusura manuale del portone. Molle zincate atte a garantire 15000 cicli completi di funzionamento. Mensole e cerniere in acciaio zincato con gradino distanziale, consentono la rotazione dei pannelli.	NR	1,0	.....	.....

	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNIT. OFFERTO	IMPORTO OFFERTO
4	**CHIUSURA VANI SCALA IN ORSOGRILL (dopo deposito bici)**				
5	Fornitura e posa in opera di serramento in "Orsogrill", composto da una parte fissa ed una porta apribile nel senso dell'esodo da cm. 120 di passaggio, maniglione antipanico ad un punto di chiusura, in quanto via di fuga. Le misure dovranno essere verificate prima dell'esecuzione dei lavori.	NR	1,0	……	……..
6	**CHIUSURA VANI SCALA IN ORSOGRILL (lato via Aleardi)**				
7	Fornitura e posa in opera di serramento in "Orsogrill", composto da una parte fissa di 2,00 mt ed una porta apribile ad una anta da 120 cm. di passaggio, maniglione antipanico ad un punto di chiusura, in quanto via di fuga. Le misure dovranno essere verificate prima dell'esecuzione dei lavori.	NR	2,0	……	……..
8	**INCONTRO ELETTRICO**				
9	Per consentire l'apertura elettrica, a collegamento con badge, se eventualmente alimentato. (escluso dalla fornitura)	NR	3,0	……..	……
	Totale AUTORIMESSA PIAZZA INTERNAZIONALE				…….....

	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNIT. OFFERTO	IMPORTO OFFERTO
	AUTORIMESSA ALBARELLA				
10	**PORTONI SEZIONALI AUTOMATICI**				
11	Fornitura e installazione di portone sezionale, composto da pannelli sandwich profilati con doppia lamiera in acciaio zincato a caldo,coibentati con schiuma poliuretanica esente da CFC. Il portone sarà completo di sistema antipizzicamento e antischiacciamento "salva dita", binari di scorrimento, cerniere,e carrelli in acciaio elettrozincato, dispositivo anticaduta contro rottura molle, sistema di bilanciamento con molle zincate a torsione, incluso 1 telecomando. Fornitura di motore laterale trifase 380 V automatico. Foro muro mm. 4000x2500. Parte elettrica: -linea di alimentazione portone sezionale in cavo FG7 3G 2,5 mmq con partenza dal quadro generale. -tubazioni in PVC aggraffato a parete comprese quota accessori e scatole di derivazione di diametro 25 mm. -punto presa da parete in scatola PVC per alimentazione motore portone. -interruttore magnetotermico differenziale da 2x16A 30mA di protezione installato in quadro generale parcheggio, a protezione della linea di alimentazione motori. Le misure dovranno essere verificate prima dell'esecuzione dei lavori.	NR	2,0	……	……..
	Totale AUTORIMESSA ALBARELLA				……

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNIT. OFFERTO	IMPORTO OFFERTO
12 DICHIARAZIONE CONFORMITA' E CERTIFICAZIONI MATERIALI Alla fine dei lavori la ditta esecutrice dovrà rilasciare la seguente documentazione in duplice copia: - Dichiarazione di conformità per corretta posa in opera dei materiali installati. - Certificazione di tutti i materiali, apparecchiature e impianti forniti ed installati.		A corpo		.....

DESCRIZIONE	IMPORTO OFFERTO
AUTORIMESSA PIAZZA INTERNAZIONALE	……
AUTORIMESSA ALBARELLA	……
DICHIARAZIONE CONFORMITA' E CERTIFICAZIONI MATERIALI	……

TOTALE GENERALE OFFERTA ESCLUSA IVA A NORMA DI LEGGE	**€** ……

N.B.: Sono escluse dalla presente offerta:

- I.V.A. a norma di legge.

Le misure dovranno essere verificate dall'appaltatore prima dell'esecuzione dei lavori ed eventuali differenze dovranno essere approvate per iscritto da Jtaca.