

KONU	ASANSÖR MODERNİZASYONU PARÇA DEĞİŞİM FİYAT TEKLİFİ (MAVİ ETİKET İLİŞTİRİLMESİ ÜZERİNE)				BEYAN YÜKÜ		KİŞİ SAYISI	HIZ		DURAK	TARİH
					2000	kg	28	KİŞİ	0,5	m/sn	3
YETKİLİ KİŞİ	NEDİM AKÇAY	TEKLİF NO	ASRV13112018	RAPOR	R.BOR.18.1070	TEL	0(532) 862 78 75				
BİNA ADI	SELÇUKLU İŞ MERKEZİ				ASN.	352767057/1	FAX	-----			
ADRESİ	TUNA MAHALLESİ SANAT CADDESİ NO: 17 BORNOVA / İZMİR						MAİL	info@grafsan.com			

ALT MADDE NO	KONTROL KRİTERLERİ VE BU KRİTERLERE İLİŞKİN UYGUNSUZLUKLARIN TANIMI	TS EN 81-80 MADDE NO	KONTROL SONUCU ORTAYA ÇIKAN UYGUNSUZLUKLARIN GİDERİLMESİ VE MAVİ ETİKET ALIMI İÇİN GEREKLİ İŞLEMLER	MİKTAR	BİRİM
1.4	Makina mekanlarında, döşeme seviyesinde en az 200 lüks şiddetinde bir aydınlatma sağlayacak sabit elektrik tesisatı bulunmalıdır. Kullanılacak armatürler dolaylı dokunmaya karşı korunmalı olmalı ve stroboskopik yanılğı oluşturmamalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.4.1	Makina dairesinde bulunan ekipmanların(kumanda panosu, Makina motor, regülatör, elektrikçi panosu ve benzeri) önünde 200 lüks şiddetinde aydınlatma sağlanmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Asansör, elektrik kesilmesi durumunda dahi kabinin, içindekilerin kabinden çıkabilecekleri bir konuma kadar indirilebileceği, elle kumanda edilen, makina dairesinde bulunan bir acil indirme valfine sahip olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.13.1	Kapama valfi çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Asansördeki geri dönüşüz valf çalışır durumda olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.15.3	Basınç sınırlama valfi testi yapılamamıştır.(Kapama valfi çalışmamaktadır)		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Aşağı ve yukarı yön valfları elektrik ile açık tutulmalıdır. Valfların kapanması, kaldırıcının hidrolik basıncı ve valf başına en az bir adet kılavuzlanmış yay etkisi ile olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.17.5	Hidrolik asansörde aşağı yönde etkili olacak serbest düşmeyi ve aşağı yönde aşırı hızlanmayı önleyici tertibat olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.18.5	Boru kırılma valfi/debi sınırlama valfi testi yapılamamıştır eksikler tamamlandıktan ve ayar yapıldıktan sonra test takip kontrolünde yapılacaktır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Halatların veya zincirlerin gevşeyebileceği indirekt tahrikli asansörlerde, valfin elle kumanda edilmesi halatların veya zincirlerin gevşediği andan sonra pistonun alçalmasına neden olmamalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Kaldırıcının kabine rijit olarak tespit edilmediği direkt tahrikli hidrolik asansörlerde düşük basınç tertibatı tesis edilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Tam yük basıncının %200 ünde yapılan basınç deneyi yapılamamıştır. (El pompası yok/çalışmamaktadır.)		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Asansör durduğunda kontaktörlerden birinin ana kontaktarı açmamış veya elektrik cihazlarından (Kontaktör, röle ve benzeri) biri akım devresini kesmemiş ise, en geç bunu takip eden hareket yönü değişiminde asansörün hareketi engellenmiş olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK

1.27.2	Yukarı yönde harekette elektrik motoruna giden akım, ana kontaktarı motor besleme devresinde seri bağlı birbirinden bağımsız en az iki kontaktör ile kesilmelidir veya elektrik motoruna giden akım bir adet kontaktörle ve sızdırma valfine giden akım, bu valfin besleme devresinde seri bağlı birbirinden bağımsız en az iki elektrik cihazı ile kesilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Her bir asansör için ayrı bir ana şalter olmalıdır ve kapatıldığında motor güç devresi ve UPS/Kurtaran sistemi dahil tüm sistemin elektriğini kesmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.29.6	Motor hattının koruması termik manyetik şalter ile yapıldığı durumda kilitlenebilir ana şalter 3 faz +1 nötr hattını kesmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.39.2	Tahrik makinası motoru aşırı yüke karşı korunması için 1. hız/2. hız termik röle veya PTC devresi çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
1.47.2	İstem dışı kabin hareketine karşı önlem alınmalıdır. (Kapı açık seviyeleme ve/veya kapı ön açma hareketi olmayan asansörlerde dahili yedeklemeli freni olan motor veya makina kullanılması durumunda ilave bir UCM tertibatına gerek yoktur. Fren kontaktarı panoda kontrol edilmelidir.)		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Hidrolik ünite yakınındaki durdurma tertibatı üstünde veya yakınında, durdurma konumunun karıştırılma riski olmayacak bir şekilde "DUR/STOP" kelimesi bulunmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.2.1	Kabin üstü durdurma tertibatı çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.3.1	Kabin üstü korkuluk sabitlenmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.3.2	Kabin üstü korkuluk, bir el tutamağı, 0,1 m yükseklikte bir ayak koruyucu ve korkuluğun yarı yüksekliğinde yerleştirilmiş bir ara çubuktan meydana gelmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.7.3	Kapı kilitleri ayarsız.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.7.8	Kat kapı kilit kolları, makara ve lastikleri takılmalı.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.14.1	Kabin üstü durdurma anahtarının üstünde veya yakınında, durdurma konumunun karıştırılması riski olmayacak bir şekilde "DUR/STOP" kelimesi olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.14.2	Kabin üstü bakım kumandası anahtarının üstünde veya yakınında, "NORMAL" ve "BAKIM" kelimeleri olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.14.3	Kabin üstü korkuluk üzerinde uyarı levhası veya yazısı olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
2.14.6	Kuyu alt boşluğuna güvenli erişim		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.2.7	Kabin altına uygun kapasiteli tampon takılmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK

3.3.3	Kuyu dibi acil durum durdurma tertibatı giriş kapısından ve kuyu döşemesinden ulaşılacak bir yere monte edilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.4.5	Asansör kuyusunda, durak kapıları kapalı olsa dahi kabin tavanının ve kuyu dibi döşemesinin 1 m üstünde en az 50 lüks şiddetinde bir aydınlatma sağlayacak sabit bir aydınlatma tesisatı bulunmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	AD
3.4.6	Kuyu aydınlatması, kuyunun tavanı ve tabanından en çok 0,5 m mesafede konulan birer adet lamba ve bunların arasına konulacak lamba veya lambalardan meydana gelmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	AD
3.5.5	Hız regülatörü kuyu içinde bulunuyorsa, kuyu dışından bulunduğu yerlere girilebilir ve erişilebilir olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.5.14	Kuyu içerisindeki regülatöre uzaktan erişim sağlanmalı ve güvenlik tertibatı testi yapılır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.5.15	Güvenlik tertibatının kurtarılmasından sonra hız regülatörü normal işletme durumuna otomatik olarak gelmiyorsa, TS EN 81-2 madde 14.1.2'ye uygun bir elektrik güvenlik tertibatı hız regülatörü normal konumuna dönmekçe asansörün çalışmasını engellemelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.6.23	Kabin/dengeleme ağırlığı güvenlik tertibatındaki/hız regülatöründeki eksiklikler giderildikten sonra test takip kontrolünde yapılacaktır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Kabine dolaylı bağlantılı bir tertibat ile (meselâ: halat, kayış veya zincir ile) çalıştırılan sınır güvenlik kesicinin bağlantının kopması veya gevşemesi madde TS EN 81-2 standardı madde 14.1.2'ye uygun bir elektrik güvenlik tertibatıyla makineyi durdurmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.12.4	Endirekt tahrikli asansörlerde sınır güvenlik kesicisi, doğrudan piston tarafından veya pistona dolaylı bağlantılı bir tertibat ile (meselâ: halat, kayış veya zincir ile) çalıştırılmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.17.1	Kuyu duvarı, her durak kapısı eşiği altında yüzeyi sürekli, metal levhalar gibi düzgün sert kaplamalardan mamul olmalı ve duvarın herhangi bir noktasında dikey olarak 5 cm ² 'lik yuvarlak veya kare şeklinde bir alana eşit olarak dağılacak 300 N'luk bir kuvvet uygulandığında Kalıcı bir şekilde biçim değiştirmemeli ve 10 mm'den fazla esnememelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.25.3	Kuyu alt boşluğundaki durdurma anahtarı üstünde veya yakınında, durdurma konumunun karıştırılması riski olmayacak bir şekilde "DUR/STOP" kelimesi bulunmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.29.5	Temizlik ve rutubet durumu		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
3.30.3	Asansör işletme talimatı		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
4.10.3	Boy fotoseli ve sıkışma kontağı çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
4.11.2	Kat kapı topraklama bağlantıları yüksük veya civatalı veya kablo pabucu ile olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK

4.11.3	Kat kapılarının topraklama bağlantıları olmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
4.17.1	Kat kapısı elle açma mekanizması çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Kabinde, asansörün beyan yükükg olarak ve taşıyacağı insan sayısıkişi olarak ikaz levhasında belirtilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
5.8.2	Kabin, döşeme seviyesinde ve kumanda aksamı üzerinde en az 50 lüks şiddetinde bir aydınlatma sağlayacak sabit bir elektrikli aydınlatma ile donatılmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
	Kabin içerisinde normal aydınlatmanın yapılmadığı durumlarda devreye girmek üzere, 1 W gücündeki bir lambayı en az 1 saat süreyle yakabilecek kapasitede, otomatik şarjlı bir acil durum aydınlatma düzeni bulunmalıdır. Bu aydınlatma, normal elektriğin kesilmesiyle otomatik olarak devreye girmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
5.10.1	İki yönlü haberleşme, yardım edecek kişinin bulunduğu mahal (Konutlarda bu mahal yok ise giriş kat/güvenlik noktası mahal olarak kabul edilir.) ile sürekli iki yönlü haberleşmeyi sağlamalıdır. Haberleşme sisteminin çalıştırılmasından sonra, kabinde mahsur kalan kişinin başka bir işlem yapmasına gerek olmamalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
5.10.2	İki yönlü haberleşme tertibatı çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
5.10.3	Sesli alarm tertibatı aktü devresine bağlı çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
5.12.5	Kabinde aşırı yük sistemi çalışır hale getirilmelidir.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
6.3.1	Kamuya açık binalardaki (Otel, sinema, tiyatro, hastane, lokanta, okul, yurt, lokal, işyeri (belediye kamu binaları ve benzeri), açık ve kapalı spor tesisleri, eğitim ve dinlenme tesisi ve benzeri binalar) asansörlerde tüm katlara hizmet eden (mevcut binalarda en az bir adet) engelli kişiler için erişim sağlamaya yönelik tedbirler alınmalıdır.		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK
6.4.2	Tüm yapılarıdaki asansörlerde ISO 3864-1'e uygun asansörün yangın anında kullanılmayacağına dair bir yasak işareti kolaylıkla görülebilecek şekilde bütün duraklarda asansörün yakınında yer almalıdır. İşaretin büyüklüğü en az 50 mm ve grafik sembolü Şekil-1'de gösterildiği gibi olmalıdır. (TS EN 81-73 madde 5.1.3)		UYGUN HALE GETİRİLECEK	3	TK

SÜRELER:	İşlere Başlama Süresi: Teklifin Kabulünü Müteakiben.	1 hafta
	İşlerin Süresi:	5 hafta
GARANTİ ŞEKLİ: Bakım sözleşmesi dâhilinde kullanılan malzemeler 2 yıl garantilidir.		24 AY
ÖDEME ŞARTLARI	TOPLAM	55.437,5 TL
	İSKONTO % 20	11.087,5 TL
	İSKONTOLU TOPLAM	44.350,0 TL
	K.D.V.	7.983,0 TL
	KDV DAHİL GENEL TOPLAM	52.333,0 TL
TEKLİF GEÇERLİLİK SÜRESİ		15 Gün

Notlar:

- 1-) Fazla mesai ödenmemesi açısından Cumartesi, Pazar ve Bayram günleri hariç haftanın her günü 08:30 – 18:00 saatleri arasında çalışılması önerilmektedir. Ancak Müşteri isteği üzerine mesai saatleri dışında yapılacak çalışmalar için yukarıdaki teklifin işçilik ücretine %50 si kadar tutar ilave edilecektir.
- 2-) Teklifin Kabulünde % 50 PEŞİN, geriye kalan bakiye İŞ TESLİMİNDE PEŞİN
- 3-) Teklifimiz 15 gün süreyle geçerlidir.
- 4-) Toplam tutar 3 asansör içindir.

BANKA HESAP BİLGİLERİ

BANKA:	ZİRAAT BANKASI / BALÇOVA ŞUBESİ	EFT YADA HAVALE İŞLEMLERİNİZDE LÜTFEN AÇIKLAMA KISMINA İŞİN ADINI YAZMAYI UNUTMAYINIZ.
HESAP NO:	80767967 – 5002	
İBAN NO:	TR79 0001 0008 0880 7679 6750 02	
HESAP ADI:	EGETÜRK GROUP İÇ VE DIŞ TİC.LTD.ŞTİ.	

EGETÜRK GROUP İÇ VE DIŞ TİC.LTD.ŞTİ.MÜŞTERİ ONAYI