T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

MALZEMENİN ADI	18 (ONSEKİZ) KALEM METAL-KAYNAK SARF MALZEMESİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	**1, 2, 3, 4, 5, 6, 7. SIRADAKİ PROFİLLER** A- Profiller 20x10x2mm- 20x20x2mm- 30x20x2mm- 30x30x2mm- 40x20x2mm- 40x30x2mm ve 40x40x2mm ölçülerinde olacaktır. B- Profillerin et kalınlığı en az 2 mm olacaktır. C- Profiller 1 boy 6 metre uzunluğunda olacaktır. D- Profiller antipas astarlı ve RAL 8004 kiremit rengi boya uygulanmış olacaktır. E- Profillerin yüzeyinde çapak, çatlak, çizik, ezilme, darbe vb. olmamalıdır. **8, 9.SIRADAKİ KÖŞEBENTLER** A- Köşebentler 30x30 ve 40x40 ölçülerinde olacaktır. B- Köşebentlerin et kalınlığı en az 3 mm olacaktır. C- Köşebentler 1 boy 6 metre uzunluğunda olacaktır. D- Köşebentlerin yüzeyinde çapak, çatlak, çizik, ezilme, darbe vb. olmamalıdır. **10.SIRADAKİ DEMİR LAMA 25X5MM** A- Demir lama 25x5 mm ölçüsünde olacaktır. B- Demir lama 1 boy 6 metre uzunluğunda olacaktır. C- Demir lamaların yüzeyinde çapak, çatlak, çizik, ezilme, darbe vb. olmamalıdır. **11.SIRADAKİ DÖRT KÖŞE DEMİR 12 MM** A- Dört köşe demir 12x12 mm ölçünde içi dolu özellikte olacaktır. B- Dört köşe demir 1 boy 6 metre uzunluğunda olacaktır. C- Dört köşe demirlerin yüzeyinde çapak, çatlak, çizik, ezilme, darbe vb. olmamalıdır. **12.SIRADAKİ İNŞAAT DEMİRİ 8MM** A- İnşaat demiri 8mm ölçüsünde olacaktır B- İnşaat demiri yüzeyi düz çubuk özellikte olacaktır. C- İnşaat demirleri kesilmiş düzgün uçlu olacaktır. D- Paslı ve korozyona uğramamış özellikte olacaktır. **13, 14, 15.SIRADAKİ SAC LEVHALAR** A- Sac levhalar 2000x1000x1,5 mm, 2000x1000x2 mm ve 2000x1000x3 mm ölçülerinde olacaktır. B- Sac levhaların yüzeyinde çatlak, çatlak benzeri hatalar, ezikler, korozyon, paslanma, derin çizikler, hadde kusurları bulunmayacaktır. C- Sac levhalar paslı ve korozyona uğramamış özellikte olacaktır.

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE
Davut SARE
Teknik Hizmetler Amiri

İMZA-KAŞE
Cemil GÜRDAL
Hastane Müdür Yardımcısı

	T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU	

	16, 17. SIRADAKİ SAC LEVHALAR BAKLAVALI A- Sac baklavalı levhalar 2000x1000x2,5 mm ve 2000x1000x3 mm ölçülerinde olacaktır. B- Sac levhaların üzerinde baklava desenli kabartmalar olacaktır. C- Sac baklavalı levhaların yüzeyinde çatlak, çatlak benzeri hatalar, ezikler, korozyon, paslanma, derin çizikler, hadde kusurları bulunmayacaktır. D- Sac baklavalı levhalar paslı ve korozyona uğramamış özellikte olacaktır. **18.SIRADAKİ METAL ZİNCİR 4 MM** A-Metal zincir 4 mm et kalınlığına sahip paslanmaz özellikte olacaktır. B-Metal zincirler bir birine geçmiş halka tip olacaktır. C-Kopma yükü 300-450 kg aralığında olacaktır. D-DIN 766 standart ve normlarına uygun olacaktır. E-Metal zincirler orijinal makaralı ambalajında üzerinde teknik özellikleri yazılı olacaktır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	Normal depolama şartlarında saklanmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	İ.Ü. İstanbul Hastanesi tüm birimlerinde Metal Onarım işlerinde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	Uzun süreli kullanımlara karşı dayanıklı ve imalat hatalarına karşı 2 (iki) yıl yüklenici firma garantisi altında olacaktır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Ambalaj orijinal, üzerinde kaç adet olduğu ve özellikleri yazılı olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine 30 gün içerisinde tek seferde teslim edilecektir. 2.Malzemeler yüklenici firma tarafından Teknik Hizmetler deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1- İstekliler işin tamamına teklif verecek olup, kısmi teklife kapalı olacaktır. 2- Teknik Şartnamede talep edilen belgeler Muayene Kabul Komisyonuna ibraz edilecektir. 3- Talep edilen malzemelerle ilgili numuneler Teknik Hizmetler Amirliğinin yerinde görülecektir. 4- Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kırık, parçalanmış veya kullanılmaya uygun olmayan hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

Davut ŞARE
Teknik Hizmetler Amiri

İMZA-KAŞE

Cemil GÜRDAL
Hastane Müdür Yardımcısı