

# **MDBF G077 VE YBF G071 AMFİLER GENEL BOYA YAPIMI**

## **TEKNİK ŞARTNAMESİ**

05.03.2021

MDBF G077 ve YBF G071 nolu amfilerin genel boyası yapım işi.

### **A- GENEL ŞARTLAR**

- 1- İş götürü bedel üzerinden yapılacaktır.
- 2- İşi alan firma isgkayit.sabanciuniv.edu adresinden firma ve personel dökümanlarını siparişten itibaren en geç 7 günde yüklemek zorundadır.
- 3- İSG ilgili tüm ekipman malzeme temini, çalışma esnasında yetkili bulundurma ve kontrolleri yaptırmaya firmanın sorumluluğundadır.
- 4- İşi alan firma siparişten itibaren en geç 10 gün içerisinde işe başlamalıdır.
- 5- İşin yapımında kullanılacak her türlü malzeme, taşıma , yükleme ve boşaltma işleri ile iskele firmaya aittir.
- 6- Firma Çalıştığı alandaki tüm sabit yada sabit olayan mobilya ve malzemelerin korunması ve temiz tutulmasından sorumludur.
- 7- İşin yapımındaki tüm detayların çözümü firmaya aittir.
- 8- Firma verdiği hasarın giderilmesinden sorumludur.
- 9- İş yapımında mutlaka şantiye şefi bulunduracaktır. Bunlar (Mimar, İnşaat Mühendisi, İnşaat Teknikeri yada firma sahibi) olmalıdır.

### **B- TEKNİK ŞARTLAR**

- 1- İşe başlamadan çevre koruma önlemleri alınmalıdır. Örn. İkaz bandı çekilmesi , koruma ve örtü naylonu çekilmesi , uyarı levhaları vb.
- 2- Tüm alanı kaplayan iskele kurulmalıdır. İskale İSG standartlarına uygun olmalı ve sertifikalı kişilerce kurulmalıdır.
- 3- Alçıpan tavanda tamir gerektiren yerler tamir edilmelidir.
- 4- Tüm tavanların boyası kalkan yüzeyler kazınmalı, boyası kalkmayan yüzeyler zımparanlanmalıdır. Alçı macun gereken yerleri, macun çekilerek tamiri yapılmalı.Tüm tavanlar Dyo binder ile standartına uygun şekilde astarlanmalıdır. Astardan sonra en az 2 kat yeterli olmazsa 3. Kat boyası yapılmalıdır.
- 5- Tüm duvarların boyası kalkan yüzeyler kazınmalı, boyası kalkmayan yüzeyler zımparanlanmalıdır. Alçı macun gereken yerleri, macun çekilerek tamiri yapılmalı.Tüm duvarlar Dyo binder ile standartına uygun şekilde astarlanmalıdır. Astardan sonra en az 2 kat yeterli olmazsa 3. Kat boyası yapılmalıdır.
- 6- Projektör görüntüsünün yansığı duvarın ekran görüntüsü ölçü için metraj belirtilen özel boyası ile boyanmadan önce duvar yüzeyi hazırlığı yapılmalı, uygun astar ve boyası yapılmalıdır. Yapılan boyası testlere tabi tutulduktan sonra onay verilecektir.

7- Tavan yada duvarda kırık- çökük yerler, vida çivi delikleri tamir edilir. Gereksiz çivi ve vida varsa sökülcerek tamiri yapılır.

8- Çıkan atıklar hemen çuvallanır ve bina dışında biryerde toplanır ve gün sonunda kampüs içerisindeki atık depolama sahasına işi yapan firma tarafından taşınır. Yerler süprülür.

9- Boyalar Üniversite standartlarında kullanılır.

#### C- METRAJ

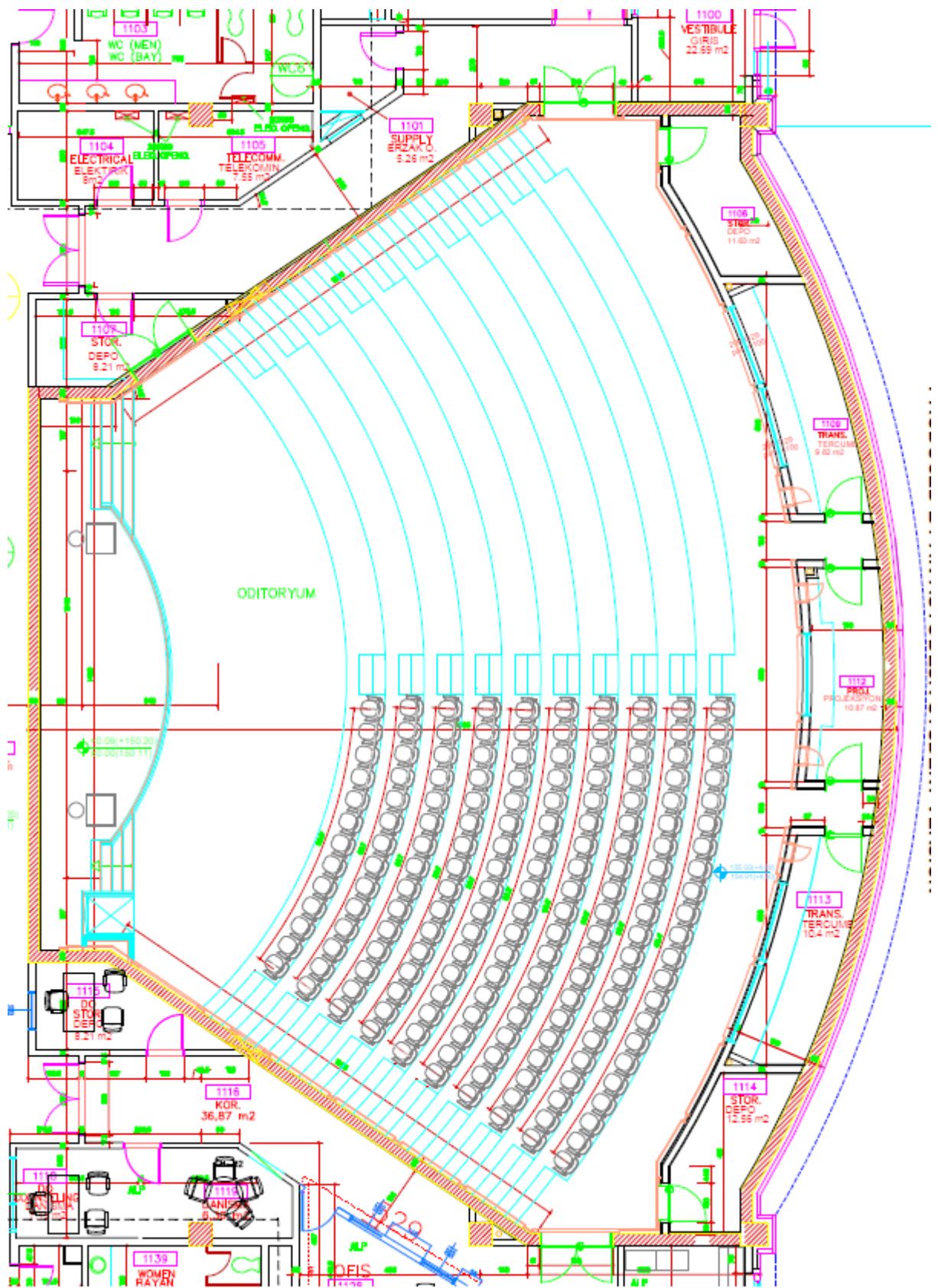
### MDBF G077 VE YBF G071 AMFİLER GENEL BOYA YAPIMI

SIR A NO	YERİ	İŞİN TANIMI	KULANILACAK BOYA	BİRİMİ	MİKTARI	BİRİM FİYATI	TOPLAM
1	YBF G071	Tavan komple zımpara+ astar + boyaya yapımı	DYO PX-3 0959 iç cephe plastik boyası	m <sup>2</sup>	577		
2		Duvar komple zımpara+astar+ boyaya yapımı	DYO NNX-0885-76 Teflonlu iç cephe boyası	m <sup>2</sup>	103		
3		Projektör ekran duvarı komle zımpara+astar+ boyaya yapımı	Nippon Paint Projectura Özel Projeksiyon Boyası P1545S346	m <sup>2</sup>	91		
4		Kapı kasası zımpara+boya yapımı	DYOLÜX SENTETİK YAĞLI BOYA 087-7185-76	m <sup>2</sup>	33.84		
5		Müdahele kapağı yeri açılması, kapak temin ve montajı		Adet	3		
6		İskele temini,kurulumu ve demontajı işleri (Tavanın en yüksek yeri 7.36 metre, en düşük yeri 3.30 metre) iskele üzerinde elektrik birimi 1 gün çalışacaktır.		m <sup>2</sup>	330		
7		Zemin koruma örtüsü naylonu ve temizlik		m <sup>2</sup>	422		
8	MDBF G077	Tavan komple zımpara+ astar + boyaya yapımı	DYO PX-3 0959 iç cephe plastik boyası	m <sup>2</sup>	673		
9		Duvar komple zımpara+astar+ boyaya yapımı	DYO NNX-0885-76 Teflonlu iç cephe boyası	m <sup>2</sup>	190		

10	Projektör ekran duvarı komle zımpara+astar+ boyaya yapımı	Nippon Paint Projectura Özel Projeksiyon Boyası P1545S346	m <sup>2</sup>	87		
11	Kapı kasası zımpara+boya yapımı	DYOLÜX SENTETİK YAĞLI BOYA 087-7185-76	m <sup>2</sup>	40		
12	Müdahele kapağı yeri açılması, kapak temin ve montajı		Adet	3		
13	İskele temini,kurulumu ve demontajı işleri (Tavanın en yüksek yeri 7.97 metre, en düşük yeri 2.92 metre) iskele üzerinde elektrik birimi 1 gün çalışacaktır.		m <sup>2</sup>	461.72		
14	Zemin koruma örtüsü naylonu ve temizlik		m <sup>2</sup>	461.72		

#### D- PLANLAR

##### 1- YBF G071 NOLU AMFİ PLANI



2- MDBF G077 AMFI PLANI

