

EK-1

BÜYÜK ÖLÇEKLİ BİLİM MERKEZİ KURULMASI PROJELERİ
PROJE ANA AŞAMALARI LİSTESİ

ANA AŞAMALAR	SORUMLU
Ön Çalışmalar:	
Proje Yürütücüsü Kurum ve TÜBİTAK arasında Ön Protokolün imzalanması	TÜBİTAK + PYK
Alan/Personel Uygunluk Formunun ve eklerinin TÜBİTAK'a teslim edilmesi	PYK
Alan/Personel Uygunluk Formunun TÜBİTAK tarafından değerlendirilmesi	TÜBİTAK
Alan/Personel Uygunluk Formu Onayının PYK'ya gönderilmesi	TÜBİTAK
Proje Personelinin istihdam edilmesi	PYK
Öneri Formunun ve eklerinin TÜBİTAK'a teslim edilmesi	PYK
Öneri Formunun TÜBİTAK tarafından değerlendirilmesi	TÜBİTAK
TÜBİTAK ile PYK arasında Proje Sözleşmesinin imzalanması	TÜBİTAK + PYK

Proje Sözleşmesinin İmzalanmasından Sonraki Süreç:

Proje Yürütücüsü Kurum yetkilileriyle proje başlangıç toplantısı yapılması	TÜBİTAK
Proje Personeline bilim merkezleri ve sergi tedarigi konusunda eğitim verilmesi	TÜBİTAK
Baş tasarımcı ve kontrolörlük işi için teklif alınabilecek firmaların araştırılması ve firma kısa listesinin oluşturulması	TÜBİTAK
Baş tasarımcı ve kontrolörlük işi hizmet alımı için ihale dokümanlarının hazırlanması	TÜBİTAK
BTKF ihalesinin yapılması ve BTKF'nin belirlenmesi	TÜBİTAK
BTKF ile sözleşme imzalanması	TÜBİTAK
Bilimsel Danışma Kurulu çalışma yönteminin & aşamalarının belirlenmesi	PYK + TÜBİTAK
Mimari projeyi (ya da renovasyon projesini) hazırlayacak firma (MF) ihalesi için dokümanların hazırlanması	PYK
Mimari projeyi (ya da renovasyon projesini) hazırlayacak firma (MF) ihalesinin yapılması ve MF'nin belirlenmesi	PYK
BTKF'den alınacak "sergi alanlarının ve eğitim birimlerinin mimarisi ile ilgili danışmanlık hizmeti" ve TÜBİTAK'ın Bilim Merkezi Binaları Hakkında Temel Bilgilendirme Dokümanında belirttiği kriterler doğrultusunda Mimari Kavramsal Tasarım Projesinin ve İhtiyaç Programının hazırlanması	MF + PYK + BTKF
Mimari Kavramsal Tasarım Projesi ve İhtiyaç Programı konusunda TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
BTKF'nin Projeye Başlama ve Değerlendirme aşamasında Bilimsel Danışma Kurulundan alınacak görüşler doğrultusunda Master Plan ve diğer çıktılar (sergi alanlarının tematik yerleşim planı, vb.) hazırlanması	BTKF + TÜBİTAK + PYK
Proje Yürütücüsünün 1. Gelişme Raporunu hazırlayarak TÜBİTAK'a teslimi	PYK
1. Gelişme Raporu için TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
BTKF'den alınacak "sergi alanlarının ve eğitim birimlerinin mimarisi ile ilgili danışmanlık hizmeti" ve TÜBİTAK'ın mimari talep listesi doğrultusunda Mimari Projenin (ya da renovasyon projesinin) hazırlanması	MF + PYK
BTKF'den alınacak "sergi alanlarının ve eğitim birimlerinin mimarisi ile ilgili danışmanlık hizmeti" kapsamında BTKF tarafından gerekli görülen mimari değişikliklerin & koordinasyon gereklilerinin yapılması	MF + PYK + BTKF
Kavramsal Tasarım aşamasında BTKF tarafından hazırlanacak çıktıların (her bir tema için kavramsal ve içeriksel tasarım taslağı, taslak sergi yerleşim planı, vb.) hazırlanması (Bilimsel Danışma Kurulu toplantılarından / raporlarından alınacak geribildirimler de göz önünde bulundurularak)	BTKF + PYK + TÜBİTAK
Proje Yürütücüsünün 2. Gelişme Raporunu hazırlayarak TÜBİTAK'a teslimi	PYK
2. Gelişme Raporu için TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
Bilim Merkezi binasını inşa edecek Yüklenici Firma ihalesi için dokümanların hazırlanması	PYK
Bilim Merkezi binasını inşa edecek Yüklenici Firma ihalesinin yapılması ve firmanın belirlenmesi	PYK
Bilim Merkezi binasının inşa edilmesi	Yüklenici Firma
Şematik Tasarım aşamasında BTKF tarafından hazırlanacak çıktıların (nihai sergi içeriği, sergi multimedya listesi, tasarım standartları kılavuzu vb.) hazırlanması (Bilimsel Danışma Kurulu toplantılarından / raporlarından alınacak geribildirimler de göz önünde bulundurularak)	BTKF + PYK + TÜBİTAK
Proje Yürütücüsünün 3. Gelişme Raporunu hazırlayarak TÜBİTAK'a teslimi	PYK
3. Gelişme Raporu için TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
Sergilerin detaylı ve teknik Tasarım, üretim, nakliye ve montajını yapacak firma/firmalar (Üretici Firma) için kısa liste hazırlanması	TÜBİTAK
Üretici Firma ihalesi dokümanlarının hazırlanması	TÜBİTAK
Üretici Firma ihalesinin yapılması ve Üretici Firma/Firmaların belirlenmesi	TÜBİTAK
Üretici Firma/Firmalarla sözleşme imzalanması	TÜBİTAK
Sergilerin Detaylı Tasarımlarının yapılması	Üretici Firma
BTKF'nin Detaylı Tasarım aşamasında oluşturacağı çıktıları (detaylı tasarımların gözden geçirilip raporlanması, prototip raporlarının gözden geçirilmesi, sergi metinlerinin hazırlanması, vb.) hazırlaması	BTKF
Proje Yürütücüsünün 4. Gelişme Raporunu hazırlayarak TÜBİTAK'a teslimi	PYK
4. Gelişme Raporu için TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
Bilim Merkezini işletecek yapı konusunda alternatiflerin hazırlanması ve TÜBİTAK'a sunulması	PYK
Bilim Merkezini işletecek yapı konusunda TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
Bilim Merkezini işletecek yapının kurulması	PYK
Bilim Merkezi organizasyon şemasının hazırlanması ve personel istihdam planlanmasının yapılması	BTKF + PYK + TÜBİTAK
Bilim Merkezi organizasyon şemasının ve personel istihdam planlanmasının TÜBİTAK tarafından onaylanması	TÜBİTAK
Personel alımlarının TÜBİTAK tarafından onaylanan plan doğrultusunda yapılması	PYK

Personel eğitim planının hazırlanması	BTKF
Personel eğitim planının TÜBİTAK tarafından onaylanması	TÜBİTAK
Personel eğitimin planlanan şekilde yürütülmesi	BTKF + PYK + TÜBİTAK
Sergilerin Teknik Çizimlerinin yapılması	Üretici Firma
BTKF'nin Teknik Çizim aşamasında oluşturacağı işleri (teknik çizim dokümanlarının gözden geçirilip raporlanması, bina-sergi koordinasyonu, vb.) yürütmesi	BTKF
Eğitim birimlerinde (laboratuvar ve sınıflarda) gerçekleştirilecek etkinliklerin içeriklerinin hazırlanması	BTKF
Eğitim birimleri (laboratuvar ve sınıflar) için gerekli teknik malzemelerin belirlenmesi	BTKF
Proje Yürütücüsünün 5. Gelişme Raporunu hazırlayarak TÜBİTAK'a teslimi	PYK
5. Gelişme Raporu için TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
Sergilerin Üretimlerinin yapılması	Üretici Firma
BTKF'nin Üretim aşamasında üzerine düşen işleri yapması (atölye kontrolleri ve raporları, prototip raporlarının gözden geçirilmesi, nakliyeden önce fabrika üretim kontrollerinin yapılması, vb.)	BTKF
Eğitim birimleri (sınıf ve laboratuvarlar) için BTKF tarafından belirlenmiş olan teknik donanımın temini	PYK + TÜBİTAK
Proje Yürütücüsünün 6. Gelişme Raporunu hazırlayarak TÜBİTAK'a teslimi	PYK
6. Gelişme Raporu için TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
Nakliye	Üretici Firma + BTKF + PYK + TÜBİTAK
Montaj	Üretici Firma + BTKF + PYK + TÜBİTAK
Eğitim (Tedarikçi firmaların bilim merkezi çalışanlarına sergilerle ilgili öngörülen eğitimleri vermesi)	Üretici Firma + PYK + TÜBİTAK
Proje Yürütücüsünün 7. Gelişme Raporunu hazırlayarak TÜBİTAK'a teslimi	PYK
7. Gelişme Raporu için TÜBİTAK onayı	TÜBİTAK
Test ve Kabul İşlemleri	Üretici Firma + BTKF + PYK + TÜBİTAK
Deneme Açılışı	PYK
Proje Ekibi tarafından hazırlanacak Proje Sonuç Raporuna onay verilmesi	TÜBİTAK
AÇILIŞ	PYK