

ÇEVRESEL VE SOSYAL EYLEM PLANI
OKSUT ALTIN MADENİ, TÜRKİYE (PROJE)

FINAL (11 TEMMUZ 2016)

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
PG1	Çevresel ve Sosyal Risklerin ve Etkilerin Değerlendirilmesi ve Yönetimi						
1.1	<p>Projenin çevresel ve sosyal ¹ performansı ve bu ÇSEP'nin uygulanma durumu hakkında Kredi Kuruluşlarına² çevresel ve sosyal rapor sunma</p> <p>Bu rapor Şirket tarafından veya Kredi Kuruluşları tarafından onaylanan ve görevlendirilen bağımsız çevresel ve sosyal danışman tarafından derlenebilir.</p>	Kredi Kuruluşları raporlama gerekliliği	AİKB PG 1 UFK PS 1	Şirket ³ kaynakları	<p>İnşaat sırasında: İnşaat aşaması sırasında her altı ayda bir Kredi Kuruluşları'na sunulacak çevresel ve sosyal rapor ve ÇSEP ilerlemesinin güncellemesi.</p> <p>İşletme sırasında: Projenin Kredi Kuruluşları'nca finansmanı süresince yıllık raporun ve ÇSEP ilerlemesinin her yılın bitiminden sonraki 60 gün içerisinde ilgili kurumlara sunulması.</p>	<p>Çevresel ve sosyal raporlar (şablon AİKB'tarafından verilecektir) ve alınan ÇSEP ilerleme güncellemeleri.</p> <p>Bu ÇSEP'na istinaden Kredi Kuruluşlarını memnun edici raporlar ve ilerleme</p>	

¹ 'Çevresel Sosyal Rapor' iş sağlığı ve güvenliği, halk sağlığı ve emniyeti, güvenlik, cinsiyet eşitliği ve insan hakları konularını ve ayrıca insan kaynakları ve çalışma koşullarını içerir

² AİKB ve UniCredit ve diğer kredi kuruluşları

³ Öksüt Sanayi ve Ticaret Madencilik A.Ş. (OMAS)

RESMİ KULLANIM

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
1.2	<p>İnşaat, işletme ve kapama aşamaları sırasında Proje ile ilişkili çevresel ve sosyal hususların uygun azaltma, yönetme, izleme ve raporlamasını sağlamak için çevresel ve sosyal yönetim sistemini (ÇSYS) ve ilişkili Prosedürleri, hükümleri ve kaynakları tam olarak geliştirmek. ÇSYS ISO 14001 gibi uluslararası en iyi uygulamalar ile uyumlu olmalıdır.</p> <p>İş sağlığı ve güvenliği hususlarının ÇSYS içine entegre edilerek ele alınması veya ayrı bir iş sağlığı ve güvenliği yönetim sistemi (SGYS) oluşturulması – bakınız eylem 1.3. Çevresel, sosyal, sağlık ve güvenlik hususlarının entegre bir şekilde dikkate alınmasını sağlamak.</p>	Çevresel ve sosyal hususların resmi bir yönetim sisteminin uygulanması yoluyla uygun şekilde yönetimi.	AİKB PG 1 UFK PS 1 En iyi uygulama	Şirket uygulamaları Belirlenmiş sorumluluklar	İlgili olduğu yerde inşaat, işletme ve kapama öncesi yürürlüğe alma. Gerektiği gibi uygulama	ÇSG (Çevre Sağlık Güvenlik) Yönetim sisteminin mevcut ve uygulanmış olması	
1.3	İnşaat, işletme ve kapama aşamaları sırasında Proje ile ilişkili iş sağlığı ve güvenliği hususlarının uygun azaltma, yönetme, izleme ve raporlamasını sağlamak için bir iş sağlığı ve güvenliği yönetim sisteminin (SGYS) ve ilişkili Prosedürleri, hükümleri ve kaynaklarının geliştirilmesi ve uygulanması (veya SGYS'nin ÇSYS içine entegre edilmesi). SGYS OHSAS 18001 gibi uluslararası en iyi uygulamalar ile uyumlu olmalıdır.	Sağlık ve güvenlik hususlarının resmi bir yönetim sisteminin uygulanması yoluyla uygun şekilde yönetimi	AİKB PG 1 ve 4 UFK PS 1 ve 4	Şirket kaynakları Sorumlulukları n belirlenmesi	İlgili olduğu yerde inşaat, işletme ve kapama öncesi yürürlüğe alma. Gerektiği gibi uygulama	SGYS'nin mevcut ve uygulanmış olması	
1.4	Proje için özel bir İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre müdürü atanması.	Çevresel sosyal, sağlık ve güvenlik yönetim sistemlerinin uygulanması	AİKB PG E UFK PS 1	Şirket kaynakları	İnşaattan önce ve daha sonra tüm proje ömrü boyunca	İSGÇ yöneticisinin proje için atanmış olması	

RESMİ KULLANIM

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
1.5	<p>2016 Proje ÇSED parçası olarak halihazırda geliştirilmiş plan mevcut çevresel ve sosyal yönetim ve izleme planlarının tamamen ayrıntılı planlar haline geliştirilmesi ve gereken yerlerde ÇG ve SG yönetim sistemlerine entegre edilmesi</p> <p>Söz konusu planların proje ömrü boyunca uygulanması</p> <p>Bu planlar aşağıdakileri içerir:</p> <ul style="list-style-type: none"> Hava Emisyonları Yönetim Planı Biyçeşitlilik Yönetim Planı Toplum Sağlığı, Güvenliği ve Emniyeti Yönetim Planı Toplumsal Kalkınma Çerçevesi (bakınız eylem 1.6) Kavramsal Maden Kapama Çerçevesi (bakınız eylem 3.4) Yüklenici Yönetimi Çerçevesi Kültürel Miras Yönetim Planı Siyanür Yönetimi Çerçevesi (bakınız eylem 3.1) Acil Durum Müdahale Planı Tehlikeli Maddeler Yönetim Planı İş Gücü Yönetim Planı Geçim Kaynağı Restorasyonu Çerçevesi (bakınız eylem 5.1) Maden Atık Yönetim Planı Gürültü ve Titreşim Yönetim Planı Madeni Olmayan Atıkların Yönetim Planı Paydaş Katılım Planı (bakınız eylem 10.1) Ulaşım Yönetim Planı Su Kaynakları Yönetim Planı 	Uygun yönetim ve izleme planları uygulanması ile çevresel, sosyal, sağlık ve güvenlik hususlarının yönetimi ve izlenmesi	<p>AİKB PG 1</p> <p>UFK PS 1</p> <p>En iyi uygulama</p>	Şirket kaynakları gereli olması halinde harici danışmanlar Sorumlulukları n belirlenmesi	Her çerçeve / plan tarafından tanımlandığı şekilde inşaat, işletme ve kapama öncesinde ilgili olduğu yerlerde	Tamamen geliştirilmiş çevresel, sosyal sağlık ve güvenlik yönetim ve izleme planlarının mevcut ve uygulanıyor olması	

RESMİ KULLANIM

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
1.6	Toplumsal Kalkınma Çerçevesine ve toplum kalkınma ihtiyaçları değerlendirmesine dayalı ayrıntılı bir Toplumsal Kalkınma Planı hazırlanması	Toplumsal kalkınma	AİKB PG 1 UFK PS 1	Şirket kaynakları	2016 üçüncü çeyrek itibarıyla	Tamamlanmış Toplumsal Kalkınma Planı	
1.7	Gerekli maddelerin ihaleler ve sözleşmeler içine dahil edilmesi ve Şirketin yüklenici ve tedarikçi performansını düzenli olarak izlemesi ve denetimleri de dahil olmak üzere yükleniciler ve tedarikçiler ile ilişkili çevresel, sosyal, sağlık ve güvenlik ve işgücü risklerini yönetmek için gerekli şartların mevcut olmasının sağlanması	Yüklenicilerle ilgili potansiyel çevre, sağlık, güvenlik ve işgücü risklerinin yönetimi ve izlenmesi.	AİKB PG 1, 2 ve 4 UFK PS 1, 2 ve 4 En iyi uygulama	Şirket kaynakları ve sorumlulukların belirlenmesi	Yüklenici veya tedarikçilerin atanmasından önce mevcut Taahhüt dönemlerin süresince yönetim ve izleme	Yüklenici ve tedarik zinciri çevresel, sosyal, sağlık, güvenlik ve işgücü risklerini yönetmek için yeterli şartların mevcut olması	
PG2	İş gücü ve Çalışma Koşulları						
2.1	Şirket çalışanları ve yükleniciler için İnsan Kaynakları (İK) koşullarının PR 2 ve ulusal iş gücü gereklilikleri ile uyumlu olmasının sağlanması. Yüklenicilerle ilgili olarak Bakınız 1.4	Şirket ve yüklenici iş gücü risklerinin uygun şekilde yönetilmesi	AİKB PG 2 UFK PS 2 İş gücü mevzuatı	Şirket kaynakları	İnşaat öncesinde ve Proje ömrü boyunca	PG 2 ve ulusal işgücü gereksinimleri ile uyumlu Şirket İK hükümleri ve çalışma koşulları. Yüklenicilere uygulanan Şirket İK gereklilikleri.	
2.2	Kredi kuruluşlarına çalışan/yüklenici konaklama seçeneklerine ilişkin gözden geçirme ve plan sağlanması	Çalışan/yüklenici veya konaklama riskleri yönetimi	AİKB PG 2 UFK PS 2	Şirket kaynakları yükleniciler	İnşaat işleri başlamadan en az bir ay önce	Çalışan/yüklenici konaklama seçenekleri gözden geçirilmesi ve planın alınması	

RESMİ KULLANIM

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
2.3	Projede görev alacak çalışan ve yüklenicilerin konaklamasının "UFK/AİKB İşçilerin konaklaması: Prosesler ve standartlar" kılavuzu notunda açıklanan gereklilikleri karşılamaının sağlanması.	Çalışan/yüklenici veya konaklama risklerinin yönetimi	AİKB PG 2 UFK PS 2	Şirket kaynakları yükleniciler	Konaklama alanları geliştirme ve kullanma sırasında	Çalışan/yüklenici konaklamalarının "UFK/AİKB Çalışanların konaklaması: Prosesler ve standartlar" kılavuzu notunda açıklanan gereklilikler ile uyumlu şekilde olması.	
2.4	AİKB PG2/UFK PS2 gereklilikleri, ILO ve ulusal işgücü gereklilikleri ile şirket ve tüm yükleniciler arasında uyumluluğun sağlanması amacıyla düzenli olarak Çalışan Standartları Denetimi'nin gerçekleştirilmesi	Şirket ve yüklenici işgücü risklerinin uygun şekilde yönetilmesi	AİKB PG 2 UFK PS 2 ILO standartları ve Türk iş kanunu	Şirket kaynakları, gerekli durumlarda danışman girdileri	İnşaat aşamasında (çeyrek dönemlerde) ve işletme aşamasında (yıllık olarak)	Çalışan ve yüklenici denetim raporlarının sağlanması PG2 /PS2 ILO ve ulusal işgücü gereklilikleri ile uyumlu olarak şirket ve yüklenici İK hükümleri ve çalışma koşulları	
PG3	Kaynak Verimliliği ve Kirliliğin Önlenmesi						
3.1	Seçilen siyanür tedarikçisi ile birlikte, siyanürün taşınması, depolanması, elleçlenmesi ve kullanımına ilişkin potansiyel risklerin yönetimi için Uluslararası Siyanür Yönetim Kodu'na (ICMC) uygun bir Siyanür Yönetim Planını hazırlanması ve uygulanması	Siyanürün taşınması, depolanması, elleçlenmesi ve kullanımı	AİKB PG 3 UFK PS 3 Uluslararası Siyanür Yönetim Kodu	Şirket kaynakları Siyanür tedarikçisi seçilmesi	İlk siyanür sevkiyatı öncesi	Siyanür Yönetim Planının hazırlanmış ve uygulanmış olması	

RESMİ KULLANIM

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
3.2	Bir kaza meydana gelmesi veya planlanmayan bir olay olması durumunda siyanürün su kaynakları üzerindeki potansiyel risklerini daha detaylı tanımlamak amacıyla siyanür risk modellemesinin yapılması	Siyanür risk yönetimi	AİKB PG 3 UFK PS 3	Şirket kaynakları Danışman	2016 sonu	Siyanür risk modellemesinin yapılmış olması	
3.3	Projenin işletilmesi ve siyanürün taşınması için ICMC sertifikasının alınması	Siyanür risk yönetimi	En iyi uygulama	Şirket kaynakları Danışman	İşletmenin başlamasından sonraki 3 yıl içerisinde	ICMC sertifikasının mevcut olması	
3.4	Proje için uygun bir maden kapama planının aşağıdaki şekilde mevcut olmasının sağlanması: <ul style="list-style-type: none"> Kavramsal kapama ve planı- madencilik operasyonları başladıktan 1 yıl sonra Kapama planı - madencilik çalışmalarının başlamasından sonraki 3 yıl içerisinde; Nihai kapama planı - madencilik operasyonlarının tamamlanmasından 2 yıl önce; <p>Kapama planı maden kapama ile ilgili uluslararası iyi uygulamalarla uyumlu olacak ve geliştirme ve uygulama şirket tarafından usulüne uygun olarak finanse edilecektir.</p>	Kapama ve kapama sonrası etki yönetimi	AİKB PG 1, 3, 4 ve 6 UFK PS 1, 3, 4 ve 6 AB Maden atık yönergesi Uluslararası iyi uygulama	Şirket kaynakları	Madencilik operasyonlarının sonra bir yıl içinde kavramsal plan	Kavramsal Kapama Planının mevcut ve zaman çizelgesine göre tam bir plan haline getirilmiş olması Kapama planının Kredi Kuruluşları için tatmin edici olması	
PG4	Toplum Sağlığı, Emniyeti ve Güvenliği						
4.1	Güvenlik ve İnsan Hakları hakkında Gönüllü İikeler ile uyumlu bir güvenlik planı geliştirilmesi ve uygulanması.	Güvenlik risk yönetimi	AİKB PG 4 UFK PS 4	Şirket kaynakları	İnşaatın başlamasından önce İşletmenin başlamasından önce revize edilmiş ve güncellenmiş olması	Güvenlik planı mevcut ve uygulanmış olması	

RESMİ KULLANIM

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
PG5	Arazi Edinimi ve Zozrunlu Yeniden Yerleşim						
5.1	Geçim Kaynakları Restorasyonu Çerçevesine dayalı ayrıntılı bir Geçim Kaynakları Restorasyonu Planı geliştirilmesi ve uygulanması.	Fiziksel ve ekonomik olarak yerleri değiştirilen arazi sahipleri ve arazi kullanıcılarının uygun şekilde azaltılmış geçim kaynağı riskleri	AİKB PG 5 UFK PS 5	Şirket kaynakları	Madencilik operasyonları başlamadan önce	Tamamlanmış ve uygulanmış Geçim Kaynakları Restorasyonu Planı	
PG6	Biyçeşitliliğin Korunması ve Canlı Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Yönetimi						
6.1	Biyçeşitlilik Eylem Planının (BÇEP) BÇEP Programına uygun olarak uygulanması	Biyçeşitlilik Özellikleri ve Kritik Yaşam Ortamına etkileri	AİKB PG 6 UFK PS 6	Dahili OMAS kaynakları Harici biyçeşitlilik uzmanları	BÇEP'da belirtildiği gibi.	BÇEP'da belirtildiği gibi.	
PG8	Kültürel Miras						
8.1	İnşaat çalışmaları ve işletme sırasında şans eseri buluntular prosedürünün uygulanması	Potansiyel şans eseri buluntuların yönetimi	AİKB PG 8 UFK PS 8	Şirket kaynakları ve yükleniciler	İnşaat çalışmaları ve işletme süresince	Şans eseri buluntuların (eğer varsa) şans eseri buluntular Prosedürü ve ulusal mevzuat ile uyumlu olarak uygun şekilde yönetilmiş olması	

RESMİ KULLANIM

No.	Eylem	Çevresel & Sosyal Riskler (Yükümlülük/ Faydalar)	Gereklilikler (Mevzuat AİKB PG, UFK PS, En İyi Uygulama)	Kaynaklar	Zaman Çizelgesi	Tamamlanma Göstergesi	Durum
PG1 0	Bilgi Açıklama ve Paydaş Katılımı						
10.1	Projenin ömrü boyunca paydaş katılım planını (PKP) uygulamak ve devam ettirmek. PKP düzenli bir bazda revize edilmeli ve güncellenmelidir. PKP mevcut şirket Prosedürleri içine entegre edilmelidir	Uygun paydaş katılımı ve bilgi paylaşımı	AİKB PG 10 UFK PS 1	Şirket kaynakları	ÇSED'in açıklanması sırasında ve Projenin ömrü boyunca.	Uygulanan ve devam ettirilen PKP	
10.2	Projenin ömrü süresince işlevsel bir harici şikayet mekanizmasının devam ettirilmesi	Paydaş şikayet yönetimi	AİKB PG 10 UFK PS 1	Şirket kaynakları	ÇSED'in açıklaması sırasında ve Projenin ömrü boyunca.	Uygulanan ve devam ettirilen şikayet mekanizması.	
10.3	Mevcut olduğunda PKP'na uygun olarak nihai maden kapama planının açıklanması.	Bilgi paylaşımı	AİKB PG 10 UFK PS 1	Şirket kaynakları	Nihai kapama planı mevcut olduğunda	Duyurulan nihai maden kapama planı.	