



TÜRKİYE DEPREM SONRASI İYİLEŞTİRME VE YENİDEN İMAR PROJESİ (TERRP)

PAZARCİK KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU ŞEBEKESİ PROJESİ

ÇEVRESEL VE SOSYAL YÖNETİM PLANI (ÇSYP)

**FİNAL
TEMMUZ 2024**

İçindekiler

1. Giriş.....	1
1.2. Amaçlar.....	3
2. Yasal ve Kurumsal Çerçeve	6
3. Görev ve Sorumluluklar	6
4. Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı Matrisi	10
5. Çevresel ve Sosyal Yönetim Kontrolleri.....	26
6. Eğitim.....	26
7. İzleme ve Raporlama	27
8. Uygulama Programı ve Maliyet Tahminleri	28
9. Ekler	29
9.2. Pazarcık Yerleşimleri.....	30
9.3. Paydaş Katılımı ve Halkın Bilgilendirilmesi Toplantı Tutanağı	31
9.4. Şikayet Formları.....	46

Tablo Listesi

Tablo 1: Görev ve Sorumluluklar	6
Tablo 2: Planlama, İnşaat ve İşletme Aşamalarına İlişkin Çevresel ve Sosyal Etki Yönetim Planı	10
Tablo 3: Proje Uygulama Zaman Çizelgesi.....	28

Şekil Listesi

Şekil 1: Pazarcık İlçesinin Konumu.....	1
Şekil 2: Projenin ve Pazarcık İlçesinin Konumu	5

1. Giriş

İLBANK tarafından hayata geçirilen bu alt proje Dünya Bankası'nın desteklediği Türkiye Deprem Sonrası İyileştirme ve Yeniden İmar Projesi (TERRP) ile deprem bölgesi ilan edilen Pazarcık'ta temel belediye hizmetlerine erişimin yeniden sağlanmasını amaçlamaktadır.

Bu proje kapsamında, mevcut atık su ve yağmur suyu şebekesinin depremden zarar görmüş olması nedeniyle Pazarcık ilçe merkezinde yeni kanalizasyon ve yağmur suyu şebekesi inşa edilecektir. 180 km atık su ve 30 km yağmur suyu şebekesi yenilenerek çevrenin korunması, hastalıkların önlenmesi ve su kaynaklarının sürdürülebilirliği sağlanacaktır. Kanalizasyon Şebekesi ve Kolektör Hatları Ø 200 - Ø 500 mm aralığında buhar kürlü beton ve entegre contalı betonarme borular kullanılarak, yağmur suyu şebekesi ise Ø 300 - Ø 1000 mm aralığında dairesel kesitli beton borular kullanılarak inşa edilecektir.



Şekil 1: Pazarcık İlçesinin Konumu

Bu Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP), Pazarcık Belediyesi'ndeki altyapı hizmetlerinin restorasyonu için önerilen Proje faaliyetlerinin potansiyel çevresel ve sosyal risklerini ve etkilerini belirlemek amacıyla hazırlanmıştır ve bu risk ve etkileri yönetmek için uygun azaltıcı önlemler önermektedir.

Proje kapsamındaki inşaat çalışmalarına ilişkin çevresel ve sosyal risklerin geçici ve sahaya özel olması beklenmektedir. Bu çevresel riskler, iyi inşaat uygulamaları kılavuzları ve ilgili azaltma tedbirleri uygulanmasıyla azaltılabilecektir. Proje faaliyetleriyle ilişkili potansiyel çevresel ve sosyal riskler aşağıdaki şekilde belirlenmiştir:

- Hava kirliliği (toz, koku, taşıt egzozu vs.)
- Gürültü ve titreşim
- Toprak kirliliği
- Su kirliliği
- Tehlikeli ve tehlikesiz atık yönetimi
- Çalışma ve çalışma koşulları
- Kamu hizmetleri ve altyapıda aksama
- Trafik güvenliği riskleri
- İSG
- Toplum sağlığı ve güvenliği sorunları
- Gönülsüz yeniden yerleşim (geçici veya kalıcı ekonomik ve/veya fiziksel yer değiştirme)
- Arazi kullanımının kısıtlanması, geçim kaynakları kaybı, hassas grupların dışlanması ihtimali.

1.1. Proje Bilgileri

Pazarcık, coğrafi sınırlarının uzandığı kesimler olarak Akdeniz, İç Anadolu ve Doğu Anadolu Bölgelerinin kesişim noktasında yer almaktadır. Kahramanmaraş'ın batısında, Gaziantep'in kuzeybatısında bulunmaktadır. Ayrıca kuzeyinde Çağlayanerit ve Gölbaşı ilçeleri, doğusunda ise Araban ilçesi bulunmaktadır. Proje alanı, ilçe merkezini ve mahallelerini (örneğin Ulubahçe, Memişkahya, İncirli, Hasankoca, Fatih, Çamlıtepe, Damlataş mahalleleri) kapsayacaktır.

Pazarcık kanalizasyon ve yağmur suyu projesi kapsamında 180 km kanalizasyon şebekesi, 30 km yağmur suyu şebekesi yapılması planlanmaktadır. Bu kapsamda, Ø 200 – Ø 500 mm çaplarında beton ve betonarme borular ile kanalizasyon şebekesi, kontrol rögarları, parsel bağlantıları ve kolektör hatları ile Ø 300 - Ø 1000 mm çaplarında dairesel kesitli beton borular ile yağmur suyu şebekesi, kontrol rögarları, deşarj yapısı ve yağmur suyu ızgara girişleri inşa edilecektir.

Pazarcık, Aksu Çayı havzasında yer aldığından ilçe merkezinde irili ufaklı çok sayıda dere bulunmaktadır. Bağdını Sağır mahallesi ilçenin içinden geçen Adıyaman, Malatya - Gaziantep, Kahramanmaraş karayolunun kuzeyindeki engebeli bölgede yer almaktadır. Pazarık'ın merkezi bu karayolu ile demiryolunun çevresinde bulunmaktadır. Çamlık tepesi şehrin merkezinde önemli bir yükselti oluşturmaktadır. Kentin geri kalanı bu tepenin etekleri ile Aksu Çayı üzerine kurulan Kartalkaya Barajı arasında yer almaktadır.

Pazarcık yerleşim alanları oldukça eğimli bir topografik yapıya sahip olduğundan proje tasarımı açısından kanalizasyon inşaatına uygundur. Dolayısıyla, sistemin büyük bir kısmının ve mevcut kolektörün arıtma tesisine cazibe ile taşınması mümkün olmuştur. Ancak topoğrafyanın çok engebeli ve bazı bölgelerde inişli çıkışlı olması nedeniyle (özellikle K.Maraş - Gölbaşı - Adıyaman karayolu ile DDY arasındaki yerleşim alanlarında), kanalizasyon hatlarının cazibe ile sisteme bağlanması mümkün olmayınca 1 adet 2. kademe ve 4 adet 1. kademe olmak üzere 5 adet pompa istasyonu ve debisi küçük terfi hattı projelendirilmesi gerekmiştir. Toplanan atık su arıtma tesisinde arıtılacaktır. Arıtma tesisine gereksiz yükleme yapılmasını önlemek amacıyla atık su ve yağmur suyu şebekeleri ayrı şebekeler halinde projelendirilmiştir.

KASKİ, Danışman ve Yüklenici, yerel toplulukların günlük yaşamını etkilemesi muhtemel alt proje çalışmaları başlamadan önce projeye ilişkin farkındalık oluşturma çalışmaları yapacaktır. Alt proje görünürlük çalışmaları ile ilçede yaşayan topluluklarla istişare toplantıları yapılacak ve alt proje tanıtılacaktır. Proje uygulama aşamasında ibadethane, okul, hastane gibi hassas alanlarda ilçe halkının günlük yaşamını aksatmayacak bir iş planı yapılacak ve çalışma başlamadan önce bölgede yaşayan topluluklar bilgilendirilecektir. Böylelikle, Pazarcık'ta yaşayan topluluklar alt proje hakkında bilgi sahibi olacak ve endişeleri giderilecektir.

Pazarcık ilçe merkezinde hayata geçirilecek bu alt proje, sınırlı da olsa günlük yaşamı etkileyecek bazı olumsuz etkilere neden olacaktır. Özellikle, toplum sağlığı ve güvenliği, gürültü-toz, trafik yoğunluğu ve İSG üzerindeki etkiler ortaya çıkmadan önce tespit edilecek ve iyi şantiye uygulamaları ile gerekli tedbirler alınacaktır.

Yüklenici, alt proje inşaat aşamasında ÇSYP'deki kılavuzlara uygun olarak azaltma tedbirleri içeren alt yönetim planları hazırlayacak ve onaya sunacaktır. Ayrıca, proje süresince bu alt yönetim planlarını (örneğin trafik yönetim planı, paydaş katılım planı, İSG, gürültü-toz kontrolü yönetim planları ve toplum sağlığı ve güvenliği yönetim planı) sahada takip edecek uzmanlar görevlendirilecektir. Alt proje çalışanları bu yönetim planları çerçevesinde düzenli olarak eğitilecek ve proje kapsamındaki azaltma tedbirlerine uygun çalışmaları sağlanacaktır.

1.2. Amaçlar

TERRP Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi (ÇSYÇ) doğrultusunda, İLBANK Genel Müdürlüğü Proje Uygulama Birimi (PUB) Ek 1'de yer alan Çevresel ve Sosyal (Ç-S) Taramayı tamamlamış olup, Ç-S Risk Derecelendirmesi, öngörülen Ç-S riskler ve bunların etkileri uyarınca "Orta" olarak değerlendirilmiştir. Bu tarama değerlendirmesi uyarınca bu proje için, bu proje alanına özel riskleri ve bunlara ilişkin azaltma tedbirlerini içeren ve kapsayıcı ÇSYÇ ile uyumlu olan bu ÇSYP hazırlanmıştır.

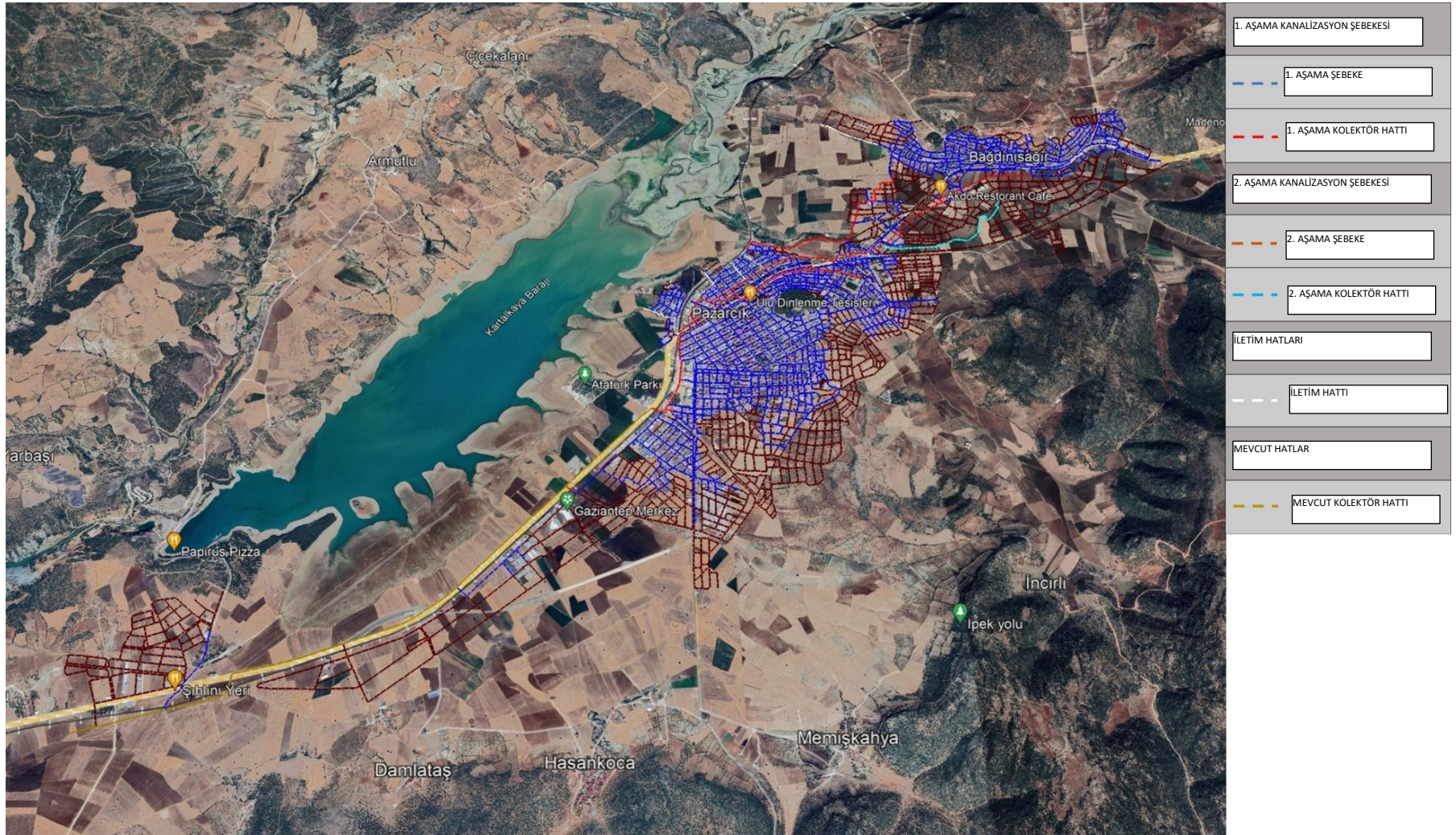
Alt projenin uygulama aşamasında, Pazarcık'ta yaşayan yerel halkın hakları korunarak ve farkındalık yaratılarak tüm paydaşların proje sürecine katılımı sağlanacaktır. Çalışmalar ilçe merkezinde günlük yaşam döngüsünün engellenmemesine ve iş yerleri ve esnafın ticari faaliyetlerinin aksatılmamasına yönelik tedbirler alınarak yürütülecektir. Özellikle, projede istihdam edilen ve farklı illerden gelen çalışanların Pazarcık yöre halkının kültürüne uygun davranmaları için Yüklenici uzmanları tarafından Davranış Kuralları eğitimleri verilecektir.

Altyapı çalışmalarına Pazarcık ilçesinde deprem nedeniyle kesintiye uğrayan ulaşım ve günlük işleyiş üzerindeki etkilerinin azaltılmasına yönelik her türlü tedbirin alınması ve alternatif ulaşım güzergahlarının belirlenmesinin ardından başlanacaktır. Böylece zor günler geçiren Pazarcık bölgesi halkı proje uygulama aşamasından mümkün olduğunca az etkilenecek yeni ve sağlıklı altyapı hizmetine kavuşacaktır.

Tasarım/Tasarım İncelemesi, Satın Alma Uygulama Desteği, Çevresel ve Sosyal Dokümanların Hazırlanması ve Denetim Hizmetlerini içeren Danışmanlık Hizmetleri görevi kapsamında, ÇSYP'yi alt projeye uyarlama sorumluluğunu Danışman Şirket (Liv Mühendislik) üstlenmiştir. Uyarlama sürecinde, Liv Mühendislik ÇSYP hazırlamadan önce alt proje sahasını ziyaret etmiş ve ÇSYÇ Ek 4'te verilen ÇSYP formatını kılavuz olarak kullanmıştır.

Kanalizasyon ve yağmur suyu projesinin geliştirilip uygulanacağı bölgede belirlenen riskler ve bulgular ile faydalanıcının kapasitesi esas alınan bu ÇSYP'de, önerilen projenin riskleri ve etkileri değerlendirilmiştir. Bu risk ve etkiler Dünya Bankası Çevresel ve Sosyal Çerçevesine ve ulusal mevzuata uygun şekilde değerlendirilmiştir. Risk tanımlama, azaltma ve izleme faaliyetleri projenin iki ana aşaması olan "Arazi Hazırlama ve İnşaat" ve "İşletme" için değerlendirilmiştir. Bu ÇSYP, tüm çevresel ve sosyal tedbirlerin özetlendiği ve projedeki tüm tarafların uymakla yükümlü olduğu bir çerçeve dokümanıdır. Proje ilerledikçe, bu doküman aşağıda belirtilen değişiklikler doğrultusunda sürekli olarak incelenecek ve güncellenecektir:

- Ulusal ve uluslararası mevzuat ve standartlarda yapılan değişiklikler,
- Detay tasarım ve ihale dokümanı hazırlama aşamalarında proje tasarım parametrelerinde



Şekil 2: Projenin ve Pazarcık İlçesinin Konumu

2. Yasal ve Kurumsal Çerçeve

Bu bölümde, Önerilen Projenin çevresel, sosyal, sağlık ve güvenlik yönlerinin yönetilmesine ilişkin Ulusal Mevzuat açıklanmıştır. 11/08/1983 tarih ve 18132 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan ve daha sonra 29/05/2013 tarih ve 28661 sayılı Resmi Gazete'de değişiklik yapılan 2872 sayılı Çevre Kanunu (6486 sayılı Kanun), Türkiye'deki çevre mevzuatının temel yasal çerçevesini oluşturmakta olup, AB ÇED Direktifi ile büyük ölçüde uyumludur. Bu kanun çok sayıda yönetmelikle desteklenmektedir. Alt projenin uygulama aşamasında ulusal kanun, yönetmelik ve mevzuatın yanı sıra uluslararası standartlara da uyulması gerekmektedir. Projenin tüm aşamalarında, özellikle de Projenin ÇSYÇ'sinde açıklanan etki azaltma süreci sırasında Dünya Bankası çevresel ve sosyal standartları takip edilecek ve uygulanacaktır (lütfen ÇSYÇ için aşağıdaki bağlantıyı takip edin).

<https://www.ilbank.gov.tr/storage/uploads/uidb/ilbank terrp esmf wb comments 01032024 tr pdf 1709 909725.pdf>

3. Görev ve Sorumluluklar

Yüklenici, Danışman, KASKİ ve İLBANK'ın alt proje hazırlık, inşaat ve işletme aşamalarındaki görev ve sorumlulukları aşağıdaki Tablo 1'de tanımlanmıştır. Bu görev ve sorumluluklar Pazarcık ilçe merkezinde inşa edilecek Kanalizasyon ve Yağmur Suyu Şebekesi Projesi için tanımlanmıştır. Burada belirtilen görevler, kurum ve şirketlerin çevresel ve sosyal sorumlulukları, inşaat faaliyetleri, raporlama ve paydaş katılımı gibi konulardaki rollerini belirlemek ve bu sorumluluklara uymak amacıyla tanımlanmıştır.

Tablo 1: Görev ve Sorumluluklar

Görevler	Sorumluluklar
İnşaat Yüklenicisi	- Yüklenici bu ÇSYP'de belirtilen sorumluluklarına uyacaktır. - Yüklenici, inşaat çalışmaları öncesinde İSG Planı gibi alt yönetim plan ve prosedürlerini hazırlayacak ve KASKİ'ye/denetim danışmanına sunacaktır. - Yüklenici ulusal mevzuata ve Dünya Bankası'nın ÇSS'lerine uyum açısından bu ÇSYP kapsamındaki görev ve sorumluluklarının bilincinde olduğundan emin olacaktır. - İnşaat yüklenicisi, işçilere ÇSYP ve İYP'nin uygulanması konusunda talimat verecek ve danışmanlık yapacak tam zamanlı bir iş sağlığı ve güvenliği (İSG) uzmanı, tam zamanlı bir çevre uzmanı ve tam zamanlı bir sosyal konular uzmanı istihdam edecektir. - İnşaat aşamasında, çevresel ve sosyal farkındalığı artırmak amacıyla, Dünya Bankası ÇSS'leri ve ulusal yönetmelikler uyarınca, yüklenici firma işçilerini (İSG dahil olmak üzere) çevresel ve sosyal konularda eğitmelidir. - Yüklenici, alt proje sırasında karşılaşılan sorunların çözümü için şikayet mekanizması kuracak ve bu mekanizmanın işlemlerini sağlayacaktır. Şikayet Mekanizmasının erişilebilir, işlevsel ve iyi yönetilmesi sağlanmalıdır. - Yüklenici, adil çalışma koşulları ve ayrımcılık yapılmaması dahil olmak üzere çalışma standartları oluşturmalı ve Pazarcık yöre halkının kültürüne aykırı davranışların önlenmesine yönelik tedbirler almalıdır. - Yüklenici iş gücü akışını yönetmeli ve mümkün olduğunca yerel işçi istihdam etmelidir.

Görevler	Sorumluluklar
	- Kusur sorumluluk süresi boyunca, yeni inşa edilen tesislerin geçici kabulden itibaren yasal mevzuata uygun olarak her türlü onarımından inşaat yüklenicisi sorumlu olacaktır. Sorumluluk süresi içinde, yüklenici Çevresel ve Sosyal Yönetim Planında işletme için verilen tedbirleri uygulamalıdır. - Yüklenici, projenin ilerleyişini ve ÇSYP'ye uygunluğunu göstermek için aylık ve üç aylık Çevresel ve Sosyal İzleme Raporları hazırlamalı ve danışmana sunmalıdır.
KASKİ Proje Ekibi	- KASKİ, projenin yürütülmesini kolaylaştırmak için İLBANK Proje Uygulama Birimi (PUB) ile yakın iş birliği içinde olacaktır. - KASKİ, İLBANK'ın mantık çerçevesinde talep ettiği teknik ve idari desteği sağlayacak ve alt proje faaliyetlerine katkıda bulunacaktır. - KASKİ, Projenin İLBANK PUB tarafından kurulan Şikayet Mekanizmasını destekleyecek ve bu mekanizmanın halkın Projeye ilgili kaygılarının giderilmesi için etkili şekilde çalışmasını destekleyecektir. - KASKİ Proje Ekibi, sözleşme uygulamasında sağlanan ilerlemenin yanı sıra sözleşme değişikliği ve sözleşmenin tamamlanması konusunda İLBANK PUB ile yapılan periyodik toplantılara katılacaktır. - Alt Projenin KASKİ'ye devredildiği tarihte KASKİ, Alt Proje varlıklarının işletme ve bakım sorumluluğunu ve Alt Proje ile bağlantılı olarak ortaya çıkan her türlü yükümlülüğün hukuki sorumluluğunu üstlenecektir. - KASKİ Proje Ekibi, KASKİ personelinin proje yönetimi, çevresel ve sosyal yönetim (ÇSYP) gereklilikleri, şikayet mekanizmasının işleyişi vb. dahil) ile ilgili bilgi ve becerilerinin geliştirilmesi amacıyla İLBANK PUB tarafından gerçekleştirilecek kapasite geliştirme ve eğitim programlarına katılacaktır. - KASKİ'nin kendi yetki alanındaki proje faaliyetlerini izlemesi ve ilerleme, uyumluluk ve karşılaşılan sorunlar hakkında İLBANK'a rapor vermesi gerekmektedir. - Proje kapsamında ihtiyaç duyulması halinde İşin yürütülmesi için gerekli UKOME kararlarından ve diğer izinlerden KASKİ sorumlu olacaktır. - KSS sırasında KASKİ, tespit edilen veya bildirilen kusur ve sorunları İLBANK PUB'ye bildirecektir. - KASKİ, İLBANK PUB tarafından devredildikten sonra tüm alt proje varlıklarını alt projenin ömrü boyunca, yürürlükteki kanun ve düzenlemelere uygun olarak çalışır durumda tutacak ve uygun şekilde kullanacaktır. - KASKİ, yeniden inşa edilen ve/veya rehabilite edilen tesisleri teknik, çevresel ve sosyal standartlara uygun olarak işletecek ve idame ettirecektir. - KASKİ, İLBANK tarafından hazırlanan Yeniden Yerleşim Planını uygulayacaktır. 2942 sayılı Kamulaştırma Kanunu kapsamında gerekli olan harcamaların ve ÇSS5 ile zorunlu kılınan ve Kamulaştırma Kanunu kapsamında karşılanamayan harcamaların KASKİ tarafından sosyal yardım fonundan karşılanması gerekmektedir. - Alt proje inşaat faaliyetleri sırasında çıkan rastlantısal bulgular ile ilgili tüm yazışmalardan KASKİ sorumlu olacaktır.

Denetim Danışmanı	Denetim Danışmanı proje kapsamında kontrolör olarak görev yapacak ve sözleşme paketlerinin teknik, çevresel ve sosyal ve idari ilerlemesinin yanı sıra tedbirlerin uygulanmasını kontrol edecektir.
Görevler	Sorumluluklar
	- Denetim Danışmanı proje faaliyetlerini izlemek ve denetlemek için her gün sahada bulunacaktır. - Denetim Danışmanı alt projelerde kaydedilen ilerlemenin ve alt projelerin belirlenen Ç-S standartlara uygunlukları hakkında düzenli raporlama yapmakla görevlidir. Veri toplanması, bulguların kayıt altına alınması ve bu raporların sunulmasının koordine edilmesi buna dahildir. - Denetim Danışmanları birbirlerinin saha inceleme bulgularını bir araya getirir ve yüklenicinin Ç-S ekibi tarafından sunulan raporları incelerler. - Denetim Danışmanı gerekli raporları birleştirip inceledikten sonra bunları KASKİ'ye ve İLBANK Proje Uygulama Birimine (PUB) sunar. - Onlar da Üç Aylık Çevresel, Sosyal, Sağlık ve Güvenlik (ÇSSG) İzleme Raporları hazırlarlar. Bu raporlar İLBANK PUB tarafından sonuçlandırılıp Dünya Bankası'na sunulmadan önce yerel PYD tarafından bir kez daha ayrıntılı olarak incelenir. - Denetim Danışmanı tüm inşaat ve işletme faaliyetlerinin projenin çevresel ve sosyal standartlarına uygun olduğundan emin olur ve uygunlukla ilgili ortaya çıkan sorunları ele alır. - Denetim Danışmanı, saha incelemeleri sırasında ve raporlarda herhangi bir uygunsuzluk görmesi durumunda uygunsuzluk formları hazırlamakla yükümlüdür.

İLBANK Genel Müdürlüğü	• İLBANK projenin yönetilmesinden ve uygulanmasından sorumlu olacak ve bu amaçla Uluslararası İlişkiler Dairesi Başkanlığı bünyesinde PUB kurulacaktır. • İLBANK alt projelerin tüm uygulama sürecini denetleyecek ve tüm proje faaliyetlerinin Dünya Bankası'nın çevresel ve sosyal standartlarına uygun olmasını sağlayacaktır. • İLBANK sözleşme makamı olarak ihale sürecini yönetecek, ihale Komisyonları kuracak, üçüncü taraflarla sözleşme imzalayacak ve gerekli tüm yazışmaları yapacaktır. İLBANK, satın alma süreçlerini Dünya Bankası satın alma düzenlemelerine uygun olarak yürütecektir. • İLBANK, standart devir teslim tutanağı hazırlanması da dahil olmak üzere inşaat işlerinin Geçici ve Kesin Kabulünü, KASKİ Proje Ekibi ile istişarede bulunarak yönetecektir. • İLBANK, projenin Çevresel ve Sosyal Taahhüt Planına (ÇSTP) uygunluğunu izleyecek ve projenin İLBANK Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi (ÇSYÇ) ve ilgili diğer dokümanlarına uygun olarak uygulandığından emin olacaktır. • İLBANK Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP), Yeniden Yerleşim Planı ve Paydaş Yönetim Planı gibi gerekli çevresel ve sosyal dokümanları hazırlayacaktır. • İLBANK, proje için Şikayet Mekanizması kurulmasından ve projenin yaşam döngüsü boyunca etkin şekilde işlediğinden emin olacaktır. • İLBANK, çevresel ve sosyal performans da dahil olmak üzere alt projenin tatmin edici bir şekilde uygulanmasından sorumludur. • İLBANK inşaat yüklenicisinin, KASKİ Proje Ekibinin ve Denetim Danışmanının ÇSSG uyumluluğuna ilişkin performanslarını izleyecektir. • İLBANK, inşaat aşaması sırasında Yüklenicilerin üç aylık raporlarını gözden geçirecektir. İLBANK, projenin ÇSSG performansı hakkında altı aylık düzenli izleme raporları vererek Dünya Bankası'nı bilgilendirecektir.
Görevler	Sorumluluklar
	• İLBANK, alt projenin uygulanmasına ilişkin çevresel, sosyal ve teknik konularda KASKİ ile irtibat halinde olacak ve KASKİ'nin sürece katılımını ve projeyi sahiplenmesini sağlayacaktır. • Yüklenicinin çalışmalarında herhangi bir çevresel ve sosyal uygunsuzluk olması durumunda İLBANK PUB bu uygunsuzlukların düzeltilmesi için Yükleniciye talimat verecektir. Yükleniciler tarafından alınan tedbirlerin yeterliliği İLBANK PUB tarafından değerlendirilecektir.

4. Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı Matrisi

Aşağıdaki tablo, Yüklenicinin alt proje faaliyetleri sırasında uyması gereken tedbirleri özetleyen uyarlanmış Çevresel ve Sosyal Yönetim Planını (ÇSYP) göstermektedir. Bu plan, önerilen etki azaltma tedbirlerinin yanı sıra alt projeye özgü öngörülen çevresel ve sosyal riskleri ve etkileri kapsamaktadır. Bu risklerin/etkilerin oluşmasının beklendiği aşamaları, izleme sistemi içindeki göstergeleri, sıklığı, sorumlulukları ve tahmini maliyetleri planda ayrıntılı olarak yer almaktadır. Bu ÇSYP'de bu risklerin/etkilerin proje zaman çizelgesi boyunca ele alınmasına yönelik stratejileri kapsamlı bir şekilde tanımlanmıştır.

Belirtilen tedbirlerin uygulanması, Yüklenicinin yürütme sistemi, Yüklenicinin organizasyon yapısı, sahaya özgü Ç-S yönetim planları, bunların etkililiği ve Yüklenici tarafından uygulamaya konacak izleme planı danışman tarafından izlenecektir. Yüklenici, alt proje faaliyetleriyle ilgili Ç-S konuların yönetilmesi ve izlenmesi için etkili bir sistem oluşturmak üzere gözetime tabi olacaktır. Ayrıca Yüklenici, Danışman tarafından hazırlanan ÇSYP'ye göre incelenecek ve ÇSYP'yi uygulamayı veya gerekiyorsa Yüklenici ÇSYP'si (Y-ÇSYP) hazırlamayı taahhüt edecektir. Yüklenici ayrıca Atık Yönetim Planı, Kirlilik Önleme Planı, İSG Planı ve Toplum Sağlığı, Güvenlik ve Trafik Yönetim Planı ve benzeri alt yönetim planlarını da hazırlayacak ve inceleme için danışmana sunacaktır. Danışman bu dokümanları yorumlarıyla birlikte onay için İLBANK PUB'ye sunacaktır.

Tablo 2: Planlama, İnşaat ve İşletme Aşamalarına İlişkin Çevresel ve Sosyal Etki Yönetim Planı

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1	
		Planlama	İnşaat	İşletme	İzleme Göstergeleri	Sürekli	Ayda Bir			Üç Ayda Bir
GENEL										
Çevresel ve Sosyal Yönetim	ÇSYP (Y-ÇSYP), Yüklenici tarafından hazırlanacak ve danışman kontrolünden sonra onay için İLBANK PUB'ye sunulacak ve daha sonra Alt Yükleniciler tarafından uygulanacaktır. ÇSYP inşaat çalışmalarının başlamasından önce sunulacak ve ÇSYP onaylanana kadar alt proje kapsamında herhangi bir inşaat faaliyeti gerçekleştirilmeyecektir. Y-ÇSYP alt projeyle ilgili olarak aşağıdaki sahaya özgü yönetim planlarını içerecektir:	X	X		Y-ÇSYP inşaat öncesinde onaylanacak ve inşaat süresi boyunca uygulanacaktır.	X			Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

¹ Maliyetler bu aşamada tam olarak belirlenememekte olup, sahaya özgü ÇSYP'lerdeki her faaliyet için hesaplanacaklardır.

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	- Hava Kalitesi Yönetim Planı (Toz Kontrolü Yönetim Planı) - Gürültü Yönetim Planı - Atık Yönetim Planı - Su Kaynakları Yönetim Planı - Toprak Kirliliği Yönetim Planı - Trafik ve Güvenlik Yönetim Planı - Toplum Sağlığı, Güvenliği ve Emniyeti Planı - İş Gücü Yönetim Planı (proje IYP'sine göre hazırlanacak) - İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Planı - Paydaş Katılımı Yönetim Planı ve Şikayet Mekanizması									
İzinler	- Gerekli tüm izinler/muvafakatlar/onaylar (inşaat ruhsatı dahil) ulusal mevzuata (örneğin çevre izinleri ve ruhsatları) uygun olarak alınacaktır. - Hafriyat çalışmalarına başlamadan önce ilgili kurum ve kuruluşlardan gerekli izinler alınacak ve Pazarcık merkezde mevcut altyapının (telefon, elektrik ve içme suyu vb.) zarar görmemesi için altyapı güzergahları belirlenecektir. - Alt proje bileşenleri, Türkiye'nin sismik aktivitelerden korunmaya ilişkin yönetmelik ve standartlarına uygun olarak projelendirilecek, inşa edilecek ve işletilecektir. Tüm inşaat çalışmaları boyunca Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği'ne (R.G. tarih/sayı: 18.03.2018/30364) uyulacaktır. - Trafik Yönetim Planı çerçevesinde inşaat çalışmalarına, ilgili kurumlardan yol kapatma ve hafriyat çalışmalarına yönelik alternatif ulaşım güzergahları için izin alındıktan sonra başlanacaktır.	X	X		Tüm izinlerin alınması	X			Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	
Dökülmeler/K azalar ve Arazinin Kontamine Olması	- Kimyasal maddeler, tehlikeli malzemeler ve diğer potansiyel bulaşanlar kaza ve acil durumlardan kaynaklanan salınımların saha içi ve saha dışı olası sonuçlarını azaltmak veya ortadan kaldırmak amacıyla ve envanter yönetimi aracılığıyla mümkün olduğu az miktarda tutularak depolanacaktır. - Toplam hacmi 1.000 L'ye eşit veya daha büyük olan varilli tehlikeli malzemeler toplam depolama hacminin en az %25'ini içerecek şekilde eğimli veya sekili, geçirimsiz zemine sahip alanlarda depolanacaktır. Hareketli ekipmanlara yakıt doldurulurken damlama tepsisi kullanılacaktır.		X		Gözle muayene Vaka ve kontamine toprak bertaraf kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	1.000 L veya üzeri toplam depolama hacmine sahip yer üstü tankların bulunduğu tank alanlarında en büyük tankın en az yüzde 110'unu veya birleşik tank hacimlerinin yüzde 25'ini içerecek şekilde sekiler, hendekler veya duvarlardan oluşan uygun ikincil çevreleme yapıları kurulacaktır. Bu yapılar geçirimsiz ve kimyasal maddelere dayanıklı malzemeden yapılmış olacaktır. - Yakıt ve sıvılar ile çalışılırken meydana gelen her türlü dökülme olayı sahada derhal kontrol altına alınacak ve kontamine toprak uygun şekilde arıtılıp bertaraf edilmek üzere sahadan uzaklaştırılacaktır. - Bağlantı veya diğer olası taşma noktalarındaki tehlikeli madde konteynerleri için ikincil çevreleme veya damlama tepsileri bulunacak veya başka taşma ve damlama çevrelemesi tedbirleri alınacaktır.									
Yüzey Toprağının Korunması ve Toprak Erozyonu	- Hafriyat ve inşaat çalışmalarına başlanmasından önce, inşaat faaliyetinin gerçekleşeceği alanlarda yüzey toprağını veya üst toprağı (bitki örtüsü, verimli toprak tabakası) ve alt toprağı kaldırmak için toprak sıyırma işlemi yapılacaktır. - Toprak sıyırma işlemi sırasında bunların ayrı ayrı bozulmadan kalması için gerekli önlemler alınacaktır. - Bu toprak yığınları erozyon ve kontaminasyon etkilerinden korunacaktır. Üst ve alt toprak ayrı ayrı depolanacak ve ıslah edilerek / dikim yapılarak uzun vadede olası erozyon ve tortulaşmanın önüne geçilecektir. - Kontamine toprak (eğer oluşmuşsa) uygun lisansa sahip bir bertaraf sahasında bertaraf edilecektir. - Açık alanlarda veya yakınında çimento ve ıslak beton kullanımı dikkatle kontrol edilecektir. - Hafriyattan çıkan ve "kabul edilebilir dolgu malzemesi" olarak sınıflandırılan molozlar ve diğer hafriyat malzemesi fazlası mümkün olan her yerde geri kazanılacak ve inşaat çalışmalarında kullanılacaktır. Malzemenin yeniden kullanımının kabul edilebilir olduğundan emin olmak için bu konuda ilgili makamlara saha bazında danışılacaktır. - Hafriyat malzemesi fazlası sahada kullanılmazsa yerel imar projelerinde yeniden kullanılmak üzere üçüncü tarafların kullanımına sunulacaktır. - İnşaat faaliyetleri sırasında tehlikeli ve tehlikesiz malzeme ve atıklar sahaya özgü Tehlikeli Madde Yönetim Planı kapsamında işlem göreceklerdir. - Yer altı, yer üstü ve atık suları sahadan uzaklaştıracak uygun drenaj sistemleri kurulacaktır. - İnşaat sahalarında toprak erozyonunu önlemek amacıyla eğimlerin uzunluğu ve dikliği kontur terasları yapılarak en aza indirilecektir.		X		Gözle muayene Vakanın kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	Sahada depolanan toprağın 3 aydan uzun süre beklemesi durumunda, kurak mevsimdeki inşaat çalışmaları sırasında açık alanları stabilize etmek için malç, çim veya sıkıştırılmış toprak kullanılacaktır.									
Yüzey suyunun korunması	- Su kirliliği riskini en az indirmek için iyi inşaat sahası uygulamaları yapılacaktır (yani aşağıda açıklanan, malzeme depolamak için belirli alanların kullanılması, inşaat sahalarında düzenli denetim yapılması, inşaat işçilerine eğitim verilmesi, tortu, yağ ve/veya su tutucular yerleştirilmesi gibi tedbirler alınacaktır). - Toprak yığınları belirli alanlarda ve gerektiği şekilde depolanacak, (dış kaynaklardan getirilen) hafriyat ve dolgu malzemelerinin kalitesi kontrol edilecektir. Tortu taşınmasını ve toz emisyonunu önlemek amacıyla toprak ve örtü tabakası yığınlarında tedbir alınacaktır. İnşaat sırasında oluşan şevler (kazı çukuru, dolgu ve stok şevleri) ve dolgu kısımlarında tortu taşınmasını önleyecek ve yağmur suyunu toplayacak şekilde uygun drenaj yapılacaktır. - Yüzey akışı ve saha drenajının doğrudan yüzey sularına deşarj olmaması için gerekenler yapılacaktır. - Kontamine yüzey akışı çevreye deşarj edilmeden önce arıtmaya gönderilecektir. - Kamp alanlarından çıkan evsel atık sular sabit geçirimsiz (yani polietilen) foseptiklerde toplanacak olup, bunların doğrudan çevreye deşarj olmaması amacıyla vidanjörle çekilmesi ve bertaraf edilmesi için belediye ile gerekli anlaşmalar yapılacaktır. - Projenin ihtiyacı olan su yüzey sularından çekilmeyecektir. İnşaat faaliyetleri ve toz giderme için gereken su mevcut şehir hattından alınacaktır. - Pazarcık ilçe merkezine yakın konumda bulunan Kartalkaya Barajı'nın alt proje faaliyetlerinden etkilenmemesi için gerekli tüm önlemler alınacak olup, çalışanlara verilen eğitimlerde baraja yaklaşılması ve suya girilmesi yasaklanacaktır.	X			Gözle muayene Vakanın kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	
Yer altı suyunun korunması	- İnşaat faaliyetleri sahada düzenli olarak denetlenecektir. - İnşaat işçileri ve ilgili personel, iyi inşaat sahası uygulamaları yapılması ve sızıntıya müdahale ve sızıntı önleme tedbirleri konusunda eğitilecektir.		X		Gözle muayene Vakanın kayıtları		X		Yüklenici (uygulama)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	- Hafriyat alanı içinde hiçbir araç veya ekipmana yakıt ikmali yapılmayacaktır. Yakıt ikmali, saha dışına deşarj edilen yüzey drenaj yollarından uzakta olan belirli alanlardan başka yerde yapılmayacaktır. - Hafriyat alanlarında hiçbir tehlikeli malzeme depolanmayacak ve bunlarla ilgili tüm işlemler özel denetim altında gerçekleştirilecektir. - Depolama alanları, sahada depolanan tehlikeli malzeme ve atıklar için ikincil koruma sağlayacak şekilde projelendirilecek ve inşa edilecektir. - Dökülme durumunda yer altı sularının kontamine olmasını önlemek amacıyla, sıvı malzemelerin depolandığı alanlarda dökülme gereçleri bulunacak, bu malzemelerin depolandığı alanların drenaj sistemleri, dökülme ve sızıntıların yağmur suyu sistemine ulaşmasını önleyecek şekilde projelendirilecektir.								Denetim Danışmanı (denetim)	
MALZEME KAYNAKLARI VE ATIK YÖNETİMİ										
Malzeme Temini	- Ulaşım güzergah ve mesafesinin etkisini en aza indirmek amacıyla, malzemeler Proje sahasına mümkün olduğu kadar yakın yerlerden temin edilecektir. Yerel halka fayda sağlamak amacıyla malzeme ve hizmet alımlarında mümkün olduğu durumlarda yerel tedarikçilere öncelik verilecektir. - Taş ocakları, ariyet alanları ve asfalt tesislerinden gelen malzemeler geçerli çevre izinleri ve diğer izin ve ruhsatlara sahip olan ve işlettikleri alanları tüm geçerli çevre, sağlık ve güvenlik ve sosyal standart ve spesifikasyonlara tam uygun şekilde yöneten tedarikçilerden temin edilecektir. - Bu malzemelerin/kimyasalların saklama koşulları ilgili kimyasal, sağlık ve güvenlik düzenlemelerine ve uluslararası kılavuzlara uygun olacaktır.									
Hafriyat Malzemesi Yönetimi	- İnşaat alanlarından sıyrılan yüzey toprağı ve hafriyat malzemesi geçici Hafriyat Malzemesi Depolama Alanlarında ayrı ayrı depolanacaktır. - Yüzey toprağı, depolama sırasında azaltma tedbirleri ile korunacak ve en sonunda çevre düzenlemesi için kullanılacaktır. - Uygun olması halinde hafriyat malzemesi proje sahasında dolgu malzemesi olarak kullanılacaktır. - Hafriyat çalışmalarından çıkan hafriyat malzemesi Pazarcık Belediyesi'nin izin verdiği hafriyat depolama alanına taşınacaktır.		X		Gözle muayene Bertaraf miktarı ve alanı kayıtları	X			Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	Hafriyat atıkları Hafriyat Toprağı İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği'ne uygun olarak yönetilecektir.									
Atık yönetimi	- Türk Mevzuatı ve DBG ÇSGY hükümleri gereğince inşaat aşaması için sahaya özgü Atık Yönetim Planı (AYP) hazırlanacaktır. - Mümkün olduğu durumlarda ham maddelerin geri kazanımı ve yeniden kullanımı yoluyla atık miktarının ve ham madde kullanımının en aza indirilmesine öncelik verilecek olup, atıklar atık yönetimi hiyerarşisine uygun şekilde yönetilecektir. - Tüm atıklar atıkların en aza indirilmesi, ayrıştırılması, etiketlenmesi, depolanması, taşınması ve geri dönüştürülmesi/bertaraf edilmesine ilişkin Türkiye yönetmeliklerinin gerekliliklerine uygun olarak sahada toplanacak, ayrılacak, etiketlenecek ve depolanacaktır. - Geçici depolanan atıklar özelliklerine göre sınıflandırılacak ve buna göre tehlikeli veya tehlikesiz ibaresi, atık kodu, depolanan atık miktarı ve depolama tarihi atıkların üzerinde yer alacak veya atıklar bu bilgileri içerecek şekilde etiketlenecektir. Geçici Depolama Alanında alınacak tedbirlerle atıkların birbirleriyle tepkimeye girmeleri önlenecektir. - İlgili makamdan evsel atıklar ve ambalaj atıkları dışındaki atıkların (tehlikeli ve diğer özel atıklar gibi) Geçici Atık Depolama Alanında depolanması için izin alınacaktır. - Malzeme dökülmesi durumunda, inşaat çalışmaları öncesinde hazırlanacak olan uygun Atık Yönetim Planı uyarınca derhal gereken yapılmalı ve gerekirse kontamine toprağın temizlenmesine ve uzaklaştırılıp bertaraf edilmesine başlanmalıdır. - Atıklar, nihai bertaraf öncesinde atık türüne uygun kapalı konteynerlerde toplanacak ve sahada kurulacak Geçici Depolama Alanında depolanacaktır. - Atıkların geri dönüştürülmesi, taşınması ve bertaraf edilmesi lisanslı şirketler ve/veya ilgili belediyeler aracılığıyla gerçekleştirilecektir. - Sahada geçici olarak depolanacak atıklar, bertaraf edilmek üzere atık türüne uygun lisanslı taşıma araçlarına teslim edilecektir. Nihai bertaraf öncesi yerinde atık depolama işlemi (temel için kazılan toprak dahil) nehir, dere, göl ve sulak alanlara en az 300 m mesafede yapılacaktır. - Yakıt ikmali ve diğer toksik sıvıların aktarılması için yerleşim alanından uzakta (ve drenaj yapılarından en az 50 m ve önemli su kütlelerinden 100 m uzaklıkta) bulunan ve ideal olarak sert/gözeneksiz yüzeyli güvenli alanlar kullanılacaktır.				Kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi Atık üretim ve bertaraf kayıtları Eğitim kayıtları Şikayet kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1	
		Planlama	İnşaat	İşletme	İzleme Göstergeleri	Sürekli	Ayda Bir			Üç Ayda Bir
	- Yağlı bezler, yağ filtreleri, kullanılmış yağ vb. az miktardaki bakım malzemeleri toplanacak ve uygun şekilde bertaraf edilecektir. Toprağın ve (içme suyu akiferi dahil) yer altı suyunun kirlenmemesi için, kullanılmış yağlar asla zemine ve su yollarına bırakılmayacaktır. - Atık üretimi, yerinde depolama ve saha dışı atıkların üçüncü taraf atık yönetim tesislerine taşınması işlemlerinin tümüne ilişkin kayıt tutulacaktır. - Hafriyat çalışmalarından çıkan hafriyat malzemesi Pazarcık Belediyesi'nin izin verdiği hafriyat depolama alanına taşınacaktır. - Atık Yönetim Planı konusunda tüm çalışanlara eğitim verilecektir. Bu eğitimlerde asbest borular ve bunların tehlikeleri de anlatılacaktır. - Bir inşaat sahasında asbest veya asbest içeren malzeme bulunması halinde, bulundukları yerde gömülü bırakılmalı ve asla sökülmemeli veya kırılmamalıdır.									
Su ihtiyacı ve atık su üretimi	- İnşaat çalışmalarından önce Su Kaynakları Yönetim Planı hazırlanacak ve uygulamaya konacaktır. - Personele verilecek içme suyu konusunda İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik'e (17 Şubat 2005 tarihli 25730 sayılı R.G.) uyulacaktır. - Faaliyetler içme ve hijyen amaçlı su kullanılabilirliğini etkilememelidir. - Hiçbir kirli malzeme, katı atık, toksik veya tehlikeli malzeme, seyreltme veya bertaraf amacıyla su kütlelerinde saklanmamalı, su kütlelerine dökülmemeli ve atılmamalıdır. - Projenin inşaat aşamasında oluşacak evsel atık suların mümkünse Pazarcık Belediyesi kanalizasyon sistemine bağlanması gerekmektedir. Kanalizasyon şebekesinin bulunmadığı yerlere sızdırmaz foseptikler yapılmalı ve burada toplanan atık sular vidanjörlerle Pazarcık Belediyesi atık su arıtma tesisine taşınmalıdır. - Nehir yataklarının kurumaması ve yerleşim yerlerinin su altında kalmaması için doğal suların akışı engellenmemeli veya başka yöne yönlendirilmemelidir. - Yağmur suyu ve atık su sistemleri ayrı sistemler olarak inşa edilecek olup, atık su ve yağmur suyu toplama sistemleri bu suların birbirine karışmasını engelleyecektir.		X		Kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi Foseptik atık madde bertaraf kayıtları (varsa) Atık madde kalitesi ölçüm kayıtları (varsa) Şikayet kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	
Cinsel Sömürü ve İstismar (CSİ) / Cinsel	- Mümkün ve uygulanabilir olduğu takdirde, Projenin tüm aşamalarında yerel istihdam seçenekleri tercih edilecektir. - Kültürel farklılıkların etkisini en aza indirmek için işe alım sırasında tüm proje çalışanlarına Davranış Kuralları eğitimi verilecektir.		X		CSİ/CT ve DK ile ilgili eğitim sayısı		X		Yüklenici (uygulama)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
Taciz (CT)	- Proje personeline CSİ/CT ve DK konusunda eğitim verilecek ve cinsel istismara karışanların iş akdi feshedilecektir. - Proje çalışanlarının DK'yi imzalaması zorunlu olacaktır. - Kadınların (veya mağdurların) Şikayet Mekanizması/İşçi Şikayet Mekanizmasına güvenli bir şekilde erişebilmelerini sağlamak amacıyla, Proje ŞM'sinde ve İŞM'sinde şikayetlerin güvenli ve gizli bir şekilde kaydedilebileceği birden fazla kanal faal olacaktır. - Kadınların cinsel sömürü şikayetleri gizlilik içinde ele alınacak ve bu şikayetlerin paylaşılmasını sağlamak amacıyla şikayet mekanizması içerisinde kadın çalışanlar (örneğin Kadın Sosyal Konular Uzmanları) görevlendirilecektir.				DK'yi imzalayan işçi sayısı CSİ/CT şikayetlerine yönelik ŞM/İŞM kanallarının başarılı şekilde entegrasyonu CSİ/CT şikayeti sayısı				Denetim Danışmanı (denetim)	
HAVA KALİTESİ YÖNETİMİ										
İnşaat sırasında toz emisyonları	- İnşaat sırasında toz emisyonlarının azaltılmasına yönelik azaltma tedbirlerini içeren Toz Kontrolü Yönetim Planı hazırlanacaktır. - İnşaat faaliyetlerinden kaynaklanan partikül emisyonu iyi yönetim ve temizlik uygulamaları yapılarak ve toz giderme yöntemleri kullanılarak asgari düzeyde tutulacaktır. Özellikle kuru hava şartlarında Proje sahası içindeki toz üreten alanlara su püskürtülecektir. - Dahili yollar tozlanmayı önleyecek malzemelerle kaplanacak ve bu yolların temiz tutulması sağlanacaktır. - Hafriyat toprakları belirlenen alanlarda (gerektiğinde) yığınlar halinde depolanacak ve yerleşim yerlerinden mümkün olduğu kadar uzağa yerleştirilecektir. - Saha temizliğinden çıkan döküntülerin (ağaçlar, çalılar) ve atık inşaat malzemelerinin yakılmasından kaçınılacaktır. İnşaat sırasında malzemelerin taşınmasından kaynaklanan toz emisyonlarını en aza indirmek için aşağıdaki azaltma tedbir alınacaktır:		X		Hava kalitesi kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi Bakım kayıtları Şikayet kayıtları	X			Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1	
		Planlama	İnşaat	İşletme	İzleme Göstergeleri	Sürekli	Ayda Bir			Üç Ayda Bir
	- Trafik Yönetim Planında belirtilen hız sınırlarına uyulacak ve sürücüler toz kontrolü konusunda eğitilecektir. - Özellikle kuru hava şartlarında toz emisyonunu önemli ölçüde engellemek amacıyla aktarma yollarına gerektiği şekilde (örneğin mobil su kamyonu kullanılarak) su püskürtülecektir. - Hafriyat toprağı taşıyan açık kasalı kamyonların üzeri inşaat alanını terk etmeden önce örtülecektir. - Sık kullanılan ve uzun süreli nakliye yolları kaplanacaktır (asfalt, beton vb.). - Toz emisyon kaynaklarının tespiti amacıyla stok sahalarında, nakliye yollarında ve ağır vasıta hareketleri sırasında her gün gözle denetim yapılacaktır. - Toz Kontrolü Yönetim Planı kapsamında ve alınan sonuçlara göre azaltma tedbirleri alınacaktır. - Pazarcık'ta bölge halkı ve muhtarlarla istişare toplantıları yapılacak ve yoğun toz sorunu yaşanan bölgelerde ilave sulama tedbirleri alınacaktır.									
İnşaat sırasında egzoz emisyonları	- Performansın düşük olmasından kaynaklanan egzoz emisyonlarının en aza indirilmesi amacıyla, iş makineleri ve kamyonların iyi işler durumda tutulması için düzenli bakım yapılacaktır. - İş makinesi/kamyon motorlarının rölantide ve gereksiz çalışması önlenecektir. - Malzeme taşıma işlemlerinin iyi planlanması suretiyle dahili ve harici gereksiz Proje trafiği önlenecektir. - İnşaat trafiğinin etkilerini azaltacak İnşaat Trafik Yönetim Planı hazırlanacak ve uygulanacaktır. - İş makinelerine periyodik egzoz emisyon muayenesi yapılacaktır. - İş gücüne hava kalitesi etkileri ve ilgili tedbirler hakkında eğitim verilecektir. - İnşaat sahasına girerken ve çıkarken ve kamuya ait yollarda seyrederken nakliye kamyonlarının üzeri branda ile örtülmüş olacaktır. - Kamyonlara hız sınırı getirilecektir.		X		Hava kalitesi kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi Bakım kayıtları Şikayet kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	
GÜRÜLTÜ YÖNETİMİ										
Gürültü	Aşağıdaki azaltma tedbirlerini içerecek Gürültü Yönetim Planı hazırlanacaktır:		X		Gürültü kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi	X			Yüklenici (uygulama)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	- Arazi hazırlama ve inşaat faaliyetleri sırasında kullanılacak makine ve ekipmanlar aynı noktada/konumda çalıştırılmayacak, sahaya homojen şekilde dağıtılacaktır. - İnşaat aşamasında mümkün olduğunca 'düşük gürültülü' ekipmanlar kullanılacaktır. - Makineler çalışmadıklarında ya kapatılacak ya da çalışmaları asgari düzeye düşürülecektir. - Ekipmanları iyi işler durumda tutmak ve performansın düşük olmasından kaynaklanan dış sesleri en aza indirmek için bakım prosedürleri uygulanacaktır. - Alt proje kapsamında gece çalışmasına izin verilmeyecektir. - Trafik Yönetim Planı uygulanması sayesinde, inşaat sırasındaki trafikten kaynaklanan gürültü uygun şekilde yönetilecektir. - Özellikle gürültülü faaliyetlerden önce, saati ve süresi hakkında bilgi vermek için yakındaki topluluklarla iletişime geçilecektir. - İnşaat işçileri gürültü azaltma konusunda bilinçlendirilecektir. - Uygun bir halkla ilişkiler programı hazırlanmalı ve yakın yerleşim yerlerinde halka sosyal konular uzmanı tarafından bilgi verilmelidir. - Yerel toplulukların hoşnutsuzluğunu önlemek amacıyla, gürültü ve titreşime ilişkin yerel halkın şikayetlerini toplamak üzere etkin bir şikayet mekanizması kurulacaktır.				Şikayet kayıtları				Denetim Danışmanı (denetim)	
TRAFİK YÖNETİMİ										
Proje Trafiği	Projeye özel Trafik Yönetimi ve Güvenlik Planı hazırlanacak ve uygulanacaktır. - İnşaat Trafik Yönetimi ve Güvenlik Planı kapsamındaki azaltma tedbirleri etkilenen topluluklar, hassas kişiler veya topluluklardaki gruplar ve paydaşlarla istişarede bulunularak belirlenecektir. Planda uygun istişare tedbirleri yer alacaktır. - Planın uygulanması ile ilgili olarak, ilgili makamlarla istişarede bulunulacaktır. - Yerel sakinlerin ve diğer paydaşların olası trafik sorunlarına ilişkin şikayetlerini toplamak için etkili bir şikayet mekanizması işletilecektir. - Planlanan Alt Proje çalışmalarına başlamadan önce ilgili kurumlardan yol kapatma izinleri alınacak ve bölge halkının mağduriyet yaşamaması için alternatif güzergahlar belirlenecektir.		X		Trafik kazaları kayıtları Şikayet kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	- Taşıt ve yaya trafiğinin okul ve sağlık merkezi gibi kamu tesisleri üzerindeki etkisini en aza indirmek amacıyla Trafik Yönetim Planı uygulanacaktır. Yaya trafiğine imkan sağlanması ve kaza olmaması için hafriyat alanları güvenlik bariyerleri ile çevrilecektir. - Özellikle Pazarcık'ın merkezi bölgelerinde iş yeri ve yerleşim alanlarına erişimi engellemek ve yaya trafiğini yönetmek amacıyla yayaların güvenle kullanabileceği korkuluklu platformlar kullanılacaktır.									
BİYOLOJİK ÇEVRE YÖNETİMİ										
Flora ve Fauna Üzerindeki Etkiler	- Arazi hazırlığından önce, faaliyetlerin (örneğin bitki örtüsünün temizlenmesi, bitki örtüsünün kaldırılması, tesviye ve inşaat) yapılacağı ve kalıcı yapıların (birimler ve yollar) kurulacağı çalışma alanları belirlenecektir. - İnşaat sahaları ve bağlantı yolları uygun tabela, işaret ve çitlerle diğer alanlardan ayrılarak buralara personel ve araç erişimi sınırlanacaktır. - Proje alanı çevresindeki su kaynaklarının kirlenmesini önlemek için tedbir alınacak ve çalışanlara eğitim verilecektir. Atıkların su ortamlarına atılması ve/veya boşaltılması yasaklanacaktır. - Proje personeline eğitim verilerek biyolojik çeşitlilik bilinci kazandırılacak ve gerekli azaltma tedbirleri hakkında bilgi verilecektir. - Proje için mutlaka ihtiyaç duyulan alan dışında bulunan habitatların gereksiz yere tahrip edilmesi, ağaçların veya bitki örtüsünün kesilmesi kesinlikle yasaktır. - Çalışanlara, yüklenicilere ve saha ziyaretçilerine, özellikle üreme (örneğin kur yapma ve yuvalama) mevsimlerinde yaban hayatını taciz ve rahatsız etmekten kaçınmaları konusunda talimat verilmelidir. - Toz emisyonları inşaat sahalarının yakın çevresi hafifçe sulanarak ve depolanan malzemeler ıslatılarak en aza indirilecektir. - İnşaat faaliyetlerinden çıkan inşaat atıkları öncelikle belirlenen depolama alanlarında depolanacak ve daha sonra bertaraf edilecektir. - Araçlarda ve inşaat ekipmanlarında bulunan gürültü azaltma tertibatları (örneğin susturucular) iyi işler durumda tutulacaktır. - Göçmen kuşları çekmemek için gece çalışma yapılmayacaktır. - Yangın risklerine karşı tedbir alınmalıdır.		X		Ağaç dikme kayıtları Kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

		Aşama			İzleme Sıklığı			Uygulama		
Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Planlama	İnşaat	İşletme	İzleme Göstergeleri	Sürekliliği	Ayda Bir	Üç Ayda Bir	ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
	Yüklenici, alt proje faaliyetleri için gerekli olması halinde Biyolojik Çeşitlilik Yönetim Planı hazırlayacaktır.									
İŞ GÜCÜ VE ÇALIŞMA KOŞULLARI										
İş gücü ve çalışma koşulları	Aşağıdakileri içeren İş Gücü Yönetim Planı hazırlanması ve uygulanması: - Personel Seçme ve İstihdam Prosedürü; - İşçi Şikayet Mekanizması geliştirilecek ve - Tüm Proje işçilerine (yüklenicinin işçileri dahil) açılacaktır; - İşçiler tarafından kolayca erişilebilir olacaktır; - Cezadan muaf olacaktır; - İsimsiz şikayette bulunulmasına ve bunların işlem görmesine olanak sağlayacaktır; - Çalışanlar işe alım sırasında ve düzenli eğitim yoluyla bu mekanizma hakkında bilgilendirilecektir - CSİ/CT niteliğindeki şikayetleri kapsayacaktır - Yüklenici, Davranış Kurallarını içeren İş Gücü Yönetim Prosedürü hazırlayacak ve uygulayacaktır. - İşe alım sonrasında her işçiyle ulusal mevzuata uygun olarak istihdam hüküm ve koşullarını ve haklarını içeren iş akdi yapılacaktır. - Çalışanlarla yapılan iş akitleri, eğitim kayıtları, imzalanan Davranış Kuralları, yakın akrabalara ilişkin bilgiler ve tıbbi gözetim raporlarını içeren veri dosyaları tutulacaktır. - İş akdinde belirtilen maaş tutarı çalışanlara zamanında ve eksiksiz olarak ödenecektir. - Yerel istihdama öncelik verilecektir.		X		Çalışan kayıtları Eğitim kayıtları İşçi şikayetleri kayıtları	X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)		
İş sağlığı ve güvenliği	- İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Planının yürürlükteki ulusal sağlık ve güvenlik mevzuatı ve uluslararası standartlar doğrultusunda hazırlanması ve uygulanması - Azaltma tedbirleri uygulanması yoluyla toz emisyonları ve gürültü mümkün olduğu ölçüde en aza indirilecek ve çalışanların toz ve gürültü maruzluk ölçümleri düzenli aralıklarla yapılacaktır. - Her gün işe başlamadan önce işçilerle (alt yükleniciler dahil) işe özel İSG toplantıları yapılacak ve gerekli kişisel koruyucu donanım verilecektir.		X		- Gözle muayene - Çalışan kayıtları - Ekipman kayıtları - Kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi	X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)		

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	- Tüm çalışanlara (alt yükleniciler dahil) işe ilk alındıklarında iş sahasına gitmeden önce yasal olarak zorunlu intibak eğitimi verilecek ve eğitim almayan çalışanlar işe başlamayacaktır. - Yüksekte çalışma, ağır ekipman kullanma ve benzeri yüksek riskli faaliyetler için çalışma izni istenecektir. - Tüm işçiler (alt yükleniciler dahil) vakalara zamanında müdahale edilmesi için sağlık ve güvenlik ve Acil Durumlara Hazırlıklılık ve Müdahale Planı konularında eğitilecektir. - Tüm kaza ve vakaların kaydı tutulacaktır. - Sağlık ve güvenlik uygulamalarının verimliliği iç ve dış denetimlerle izlenecek ve gerektiğinde düzeltici faaliyetler yapılacaktır. - Tedarik ağındaki alt yüklenicilerin ve birinci basamak tedarikçilerin alt proje İSG plan ve prosedürlerine uygun çalışması ve azaltma tedbirlerini uygulanması sağlanacaktır. - Alt projede yer alan tüm işçilere KKD (baret, iş ayakkabısı, koruyucu gözlük, eldiven vb.) verilecektir.				- İSG kayıtları - Vaka istatistikleri ve kayıtları					
TOPLUM SAĞLIĞI, GÜVENLİĞİ VE EMNİYETİ PLANI										
Toplum sağlığı, güvenliği ve emniyeti planı	- Proje inşaat aşaması için Toplum Sağlığı, Güvenliği ve Emniyeti Planı hazırlanması ve uygulanması - İş gücüne toplum sağlığı ve güvenliği ile ilgili tedbirlerin önemi konusunda eğitim verilmesi - Yerel topluluklarla teması en aza indirmek amacıyla Proje personeli için yeterli kalitede konaklama ve kamp alanı hizmeti sağlanması - Çalışmalar başlamadan önce bilgilendirme tabelaları konularak çalışma bölgesindeki topluluğun bilgilendirilmesi - Nakliye çalışmalarının yoğun trafikli bölgelerde trafiğin yoğun olmadığı saatlerde yapılması - Güvenli yaya erişimi için inşaat sahalarında yaya geçidi ekipmanları sağlanması - Pazarcık ilçe merkezindeki kutsal yapı, türbe ve ibadethanelerin proje sürecinde zarar görmemesinin sağlanması ve bununla ilgili tüm tedbirlerin alınması. - Pazarcık merkezdeki iş yerleri ve ticari işletmelerin ticari faaliyetlerine engel olmayacak şekilde iş planı yapılması.		X		Kontrol tedbirlerinin gözle muayenesi Trafik kazaları kayıtları Şikayet kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	- İnşaat faaliyetlerine okul, hastane, cami gibi hassas alanların günlük işleyişini aksatmayacak şekilde devam edilmesi. - Paydaş Katılım Planı (PKP) doğrultusunda topluluklar ve diğer paydaşlarla bilgilendirme ve istişare faaliyetleri yürütülmesi - Acil Durumlara Hazırlıklılık ve Müdahale Planı hazırlanması ve uygulanması - Trafik Yönetim Planı hazırlanması ve uygulanması - Projenin ömrü boyunca toplumun endişelerini dile getirmesine olanak sağlayacak bir şikayet mekanizması faal olacaktır. - Projenin tüm aşamalarında Pazarcık yerel kültürü ve değerleri dikkate alınmalı ve çalışanlara davranış kuralları konusunda eğitim verilmelidir. - Alt projede binaların, kutsal ağaçların veya yerel topluluklar için manevi değeri olan nesnelerin (örneğin anıtlar, mezarlar veya taşlar) yakınında gerekli çalışmalar yalnızca geliştirme güzergahı içerisinde gerçekleştirilecektir. Yerel topluluklar için manevi değeri olan nesnelerin zarar görmemesi için, ekip üyeleri çalışmalara başlamadan önce eğitilecek ve bilgilendirilecektir.									
Yakındaki topluluk üzerinde toz ve gürültü etkileri	- Hava Kalitesi Yönetim Planı hazırlanacak ve Projenin inşaat aşaması boyunca uygulanacaktır. - Özellikle kuru hava şartlarında toz emisyonunu önemli ölçüde engellemek amacıyla aktarma yollarına gerektiği şekilde (örneğin mobil sulama tankeri kullanılarak) su püskürtülecektir. - Gürültü Yönetim Planı hazırlanacak ve Projenin inşaat aşaması boyunca uygulanacaktır. - Yüklenici, Proje inşaat aşamasında alınan şikayetlerin yoğunluğuna göre toz ve gürültü ölçümleri yapacaktır. - Halkı inşaat sırasındaki olumsuz etkilerden (gürültü, toz, malzeme ve tehlikeli maddelerle ilgili diğer emisyon riskleri ve kazalar vb.) korumak için temel tedbirlerin uygulanmasına yönelik taahhütleri içeren Halk Sağlığı ve Güvenliği Planı hazırlanacaktır. - Alt proje Pazarcık ilçe merkezinde uygulanacağı için gürültü kirliliğinin önlenmesi amacıyla gece çalışmalarına izin verilmeyecektir.		X		Şikayet kayıtları		X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	
Can ve yangın güvenliği	Acil Durumlara Hazırlıklılık ve Müdahale Planı hazırlanacak ve uygulanacaktır.		X				X		Yüklenici (uygulama)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	- Saha ofislerinde ve çalışanların konaklama alanlarında gerekli önlemler alınacaktır. İşçi Kampı Konaklama Planında ilgili yangın ve acil durum müdahale hükümleri bulunacaktır. - Çalışanların konaklama kamp alanlarında yeterli ve kolay ulaşılabilir yangın söndürücüler ve ekipmanları bulunacaktır.								Denetim Danışmanı (denetim)	
Emniyet	- Emniyet, topluluğun güvenliğini veya Proje Şirketinin toplulukla ilişkisini tehlikeye atmayacak ve ulusal gereklilikler ve uluslararası standartlarla tutarlı olacak şekilde sağlanacaktır. Şikayet mekanizması, toplulukların ve çalışanların emniyet sorunlarını ve güvenlik personelinin davranışlarıyla ilgili endişelerini dile getirmelerine olanak tanıyacaktır. - Çalışanların konaklama kamp alanına izinsiz giriş çıkışlarını önlemek amacıyla özel emniyet birimleri kurulacaktır.		X				X		Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	
ARAZİ EDİNİMİ VE GÖNÜLSÜZ YENİDEN YERLEŞİM										
Fiziksel / ekonomik yer değiştirme dahil araziyle ilgili etkiler	- Bitki örtüsü, tarım arazileri ve yapıları, meralar ve hayvancılık tesislerine zarar verilmesi önlenecektir. - İnşaat faaliyetlerinin bölge halkının sosyal ve ekonomik yaşamını kısıtlamaması/engellememesi sağlanacaktır. - Çalışanların ve ağır ekipmanların Alt Proje için belirlenen çalışma sahasından ayrılmadan çalışması sağlanacaktır. - Yerel topluluklarla istişare edilmelidir. - Alt proje kapsamında herhangi bir kamulaştırma yapılmayacaktır. - Alt proje faaliyetlerinden etkilenen paydaşlar için şikayet mekanizması kurulacaktır.	X			İstişare Formu kayıtları Şikayet kayıtları Anket Raporları	X			PUB ve Belediye/İdare (hazırlık/uygulama)	
KÜLTÜREL MİRAS										
Sit Alanlarının Zarar Görmesi	Hafriyat çalışmaları sırasında arkeolojik kalıntılara rastlanması halinde çalışmalar durdurulacak ve ÇSYÇ'deki Rastlantısal Bulgu Prosedürü uyarınca ilgili kurumlarla iletişime geçilecektir.		X		Rastlantısal bulgu kayıtları		X		Yüklenici (uygulama)	

Potansiyel Risk ve Etkiler	Önerilen Azaltma Tedbirleri	Aşama			İzleme Göstergeleri	İzleme Sıklığı			Uygulama ve İzleme Sorumluluğu	Tahmini Maliyet 1
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Ayda Bir	Üç Ayda Bir		
	Yüklenici ve alt yüklenici çalışanları dahil olmak üzere Proje çalışanlarına rastlantısal bulguya rastlanması durumunda izlenecek prosedürler hakkında Rastlantısal Bulgu Prosedürü eğitimleri verilecektir.				Rastlantısal bulgu prosedürü eğitimi sayısı				Denetim Danışmanı (denetim)	
PAYDAŞ KATILIMI										
Şikayet Mekanizması	- Görev ve Sorumluluklar tablosunda belirtildiği üzere, İLBANK proje için bir Şikayet Mekanizması kuracak ve KASKİ ile birlikte projenin yaşam döngüsü boyunca etkin şekilde işlemlerini sağlayacaktır. - Paydaş Katılım Planı (PKP) ve Şikayet Mekanizması uygulanması; - PKP her yıl ve Projede önemli değişiklikler olması durumunda güncellenecektir; - Şikayetlerin ele alınmasından sorumlu personelin iletişim bilgileri de dahil olmak üzere PKP ve Şikayet Mekanizmasının duyurulması. - Çevredeki toplulukların inşaat faaliyetleriyle ilgili şikayetlerini izlemek ve etkilenen topluluklarla ilişkileri sürdürmek üzere Toplulukla İletişim Sorumlusu görevlendirilecektir. - Şikayet Mekanizmasının erişilebilir hale getirilmesi ve projenin görünürlüğünün artırılması amacıyla afiş ve broşürler hazırlanarak tüm Pazarlık topluluklarına dağıtılacaktır.		X		Şikayet kayıtları Paydaş katılımı kayıtları		X		PUB Yüklenici (uygulama) Denetim Danışmanı (denetim)	

5. Çevresel ve Sosyal Yönetim Kontrolleri

Projenin inşaat ve işletme aşamalarında Proje faaliyetlerinden dolayı çevresel ve sosyal etkiler doğabilecektir. Projenin inşaat aşaması sırasındaki potansiyel etkiler genellikle kısa vadeli, düşük ila orta büyüklükte ve yerel olarak önemli olacaktır. Bu etkiler esas olarak trafik, gürültü, titreşim, hava kalitesi, toprağın bozulması ve kontamine olması, atık yönetimi, toplum sağlığı ve güvenliği ile iş gücü ve çalışma koşulları (iş sağlığı ve güvenliği dahil) ile ilgili olacaktır.

Projenin çevresel ve sosyal etkilerinin belirlenmesi, izlenmesi ve etki azaltma tedbirleri tanımlanması amacıyla hazırlanan bu ÇSYP'ye ek olarak, yüklenici tarafından hazırlanacak Y-ÇSYP ve diğer alt yönetim planları sayesinde etkiler en aza indirilecek ve proaktif bir çalışma sağlanacaktır.

Yüklenici, inşaat çalışmalarının başlamasından önce Yüklenici Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı hazırlayacak ve danışman kontrolünden sonra onay için KASKİ ve İLBANK PUB'a sunacaktır. Ayrıca, yüklenici diğer alt yönetim planlarını da hazırlayacak ve danışman kontrolünden sonra onay için KASKİ ve İLBANK PUB'a sunacaktır.

Yüklenici tarafından hazırlanacak alt yönetim planları aşağıdaki gibi olacaktır.

1. Hava Kalitesi Yönetim Planı (Toz Kontrolü Yönetim Planı)
2. Gürültü Yönetim Planı
3. Atık Yönetim Planı
4. Su Kaynakları Yönetim Planı
5. Toprak Kirliliği Yönetim Planı
6. Trafik ve Güvenlik Yönetim Planı
7. Toplum Sağlığı, Güvenliği ve Emniyeti Planı
8. İş Gücü Yönetim Planı (proje İYP'sine göre hazırlanacak)
9. İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Planı
10. Paydaş Katılımı Yönetim Planı ve Şikayet Mekanizması

6. Eğitim

Bilinçlendirmek ve sorumluluk yüklemek amacıyla, KASKİ Proje Ekibi ve Yüklenici yönetimine ve çalışanlarına birtakım eğitimler verilmesi gerekmektedir.

Bu kapsamdaki çevresel ve sosyal eğitimlerden Danışman sorumlu olacaktır. Danışmanın Çevresel ve Sosyal birimi, inşaat çalışmalarına başlanmasından önce KASKİ Proje Ekibinin tüm personeline ve Yüklenici yönetimine ve çalışanlarına gerekli eğitimleri verecektir. KASKİ Proje Ekibine her eleman alınışında, birimin yeni üyesini Danışman eğitecektir.

Danışman, KASKİ Proje Ekibine ve yüklenici temsilcilerine altı ayda bir ve gerekli görüldüğü zamanlarda tekrar eğitimi verecektir.

KASKİ Proje Ekibine yönelik eğitimlerin ana konuları şöyledir:

- Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı ve İzleme Planının içeriği hakkında kısa bilgi
- Çevresel ve sosyal azaltma prosedürlerine ve tedbir uygulamalarının izlenmesine ilişkin sorumluluklar
- Toprak kirliliği kontrolü
- Atık yönetimi

- Su kirliliği kontrolü
- Hava kalitesi
- Gürültü kontrolü
- Biyolojik çevrenin korunması
- Toplum sağlığı ve güvenliği
- Şikayet mekanizması
- Arazi edinimi ve gönülsüz (fiziksel ve ekonomik) yeniden yerleşim ile ilgili gereklilikler
- İSG tedbirleri ve acil durumlara hazırlık ve müdahale
- Dünya Bankası Çevresel ve Sosyal Standartları

Danışman, Yüklenicinin kendi personeline aynı eğitimleri vermesini sağlayacaktır. Yüklenicinin eğitime ilişkin eylemlerinin izlenmesinden Denetim Danışmanı sorumludur. Yüklenici işe aldığı her personele işe alım aşamasında eğitim verecektir.

Yüklenici (Yükleniciler), altı ayda bir ve Yüklenicinin kendisi veya Danışman tarafından gerekli görüldüğünde kendi personeline tekrar eğitimi verecektir.

Yükleniciye yönelik eğitimlerin ana konuları şöyledir:

- Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı ve İzleme Planının içeriği hakkında kısa bilgi
- Çevresel ve sosyal azaltma prosedürlerine ilişkin sorumluluklar
- Toprak kirliliği kontrolü
- Atık yönetimi
- Su kirliliği kontrolü
- Hava kalitesi
- Gürültü kontrolü
- Biyolojik çevrenin korunması
- Toplum sağlığı ve güvenliği
- Şikayet mekanizması
- İş güvenliği toplantıları
- İSG tedbirleri ve acil durumlara hazırlık ve müdahale
- İşe özgü konuşmalar
- Davranış Kuralları

Ayrıca yüklenici, KASKİ ve Danışman ulusal mevzuatın gerektirdiği zorunlu eğitimleri almalıdır.

7. İzleme ve Raporlama

İzleme, belirlenen azaltma yönetimi stratejilerinin uygulanmasının sürekliliğini ve etkililiğini sağlamada önemli rol oynamaktadır. İzleme Planının temel amacı, bu ÇSYP'de öngörülen tedbir ve gerekliliklerin uygulanışını değerlendirmektir

İzleme yoluyla toplanan bilgiler, Projenin tüm aşamalarında yönetim planlarının iyileştirilmesi için kullanılabilir. Önemlerinin ve uygun yanıtlarının belirlenmesi için, etki değerlendirmesinde ilgili tüm potansiyel etkilerin kapsanmasına çalışılsa da beklenmeyen etkiler ortaya çıkabilmekte olup, bunlar izleme yoluyla elde edilen bilgiler kullanılarak sorun haline gelmeden önce yönetilebilmekte veya azaltılabilmektedir. Bu nedenle izleme, yönetim planlarının başarıyla uygulanmasını ve Projenin tüm aşamalarında çevrenin iyi uygulamalarla korunmasını sağlayacaktır.

Ç-S risk yönetimi dokümanlarında (ÇSYP'ler) yer alan azaltma tedbirlerinin denetim danışmanının kontrolü ve İLBANK'ın gözetiminde uygulanmasından ve İLBANK'a denetim danışmanı aracılığıyla, ayda, üç ayda ve altı ayda bir ilgili ihale dokümanlarında ve sözleşmelerde belirtilen kriterlere göre hazırlanmış ÇSSG performansı izleme raporları verilmesinden yükleniciler sorumlu olacaktır. Yükleniciler tarafından hazırlanacak Ç-S Raporlarda İLBANK tarafından hazırlanan rapor formatı kullanılacaktır. Bu raporlar, Raporun kapsadığı dönemi takip eden ayın ilk haftası içerisinde İLBANK'a sunulmak üzere Danışmana gönderilecektir. Rapora dahil olan ekler ve destekleyici dokümanlar da raporla birlikte sunulacaktır.

8. Uygulama Programı ve Maliyet Tahminleri

"Pazarcık (Kahramanmaraş) Kanalizasyon ve Yağmur Suyu Şebekeleri Yapım İşİ" yatırımının 2024-2027 döneminde hayata geçirilmesi planlanmaktadır. Ayrıca, kusur sorumluluk süresi için bir yıl daha süre verilecektir.

Bu projeler için iki adet yapım işi sözleşmesi öngörülmektedir. İhale dokümanlarının İLBANK desteğiyle danışman tarafından hazırlanması ve ihale sürecinin 2024 yılının ortasında gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

Kanalizasyon ve yağmur suyu sistemleri yapım işinin 2 yıl sürmesi planlanmaktadır. Ayrıca, yüklenicinin yeni inşa edilen tesislerin onarımından sorumlu olacağı bir yıllık Kusur Sorumluluk Süresi planlanmaktadır.

İlgili zaman çizelgesi aşağıda verilmiştir.

Tablo 3: Proje Uygulama Zaman Çizelgesi

NO	YIL	2024				2025				2026				2027			
	Alt Bileşen / Ay	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
1	Pazarcık (Kahramanmaraş) Kanalizasyon ve Yağmur Suyu Şebekeleri Yapımı																
	Yatırım ve İhale Dokümanları																
	İnşaat Faaliyetleri																
	Kusur Sorumluluk Süresi																

Bu projeye, Pazarcık İlçesi'nin mevcut ve gelecekteki yerleşiminin kısa, orta ve uzun vadede ihtiyaç duyacağı kanalizasyon ve yağmur suyu tesislerine acil çözüm üretilmesi amaçlanmaktadır

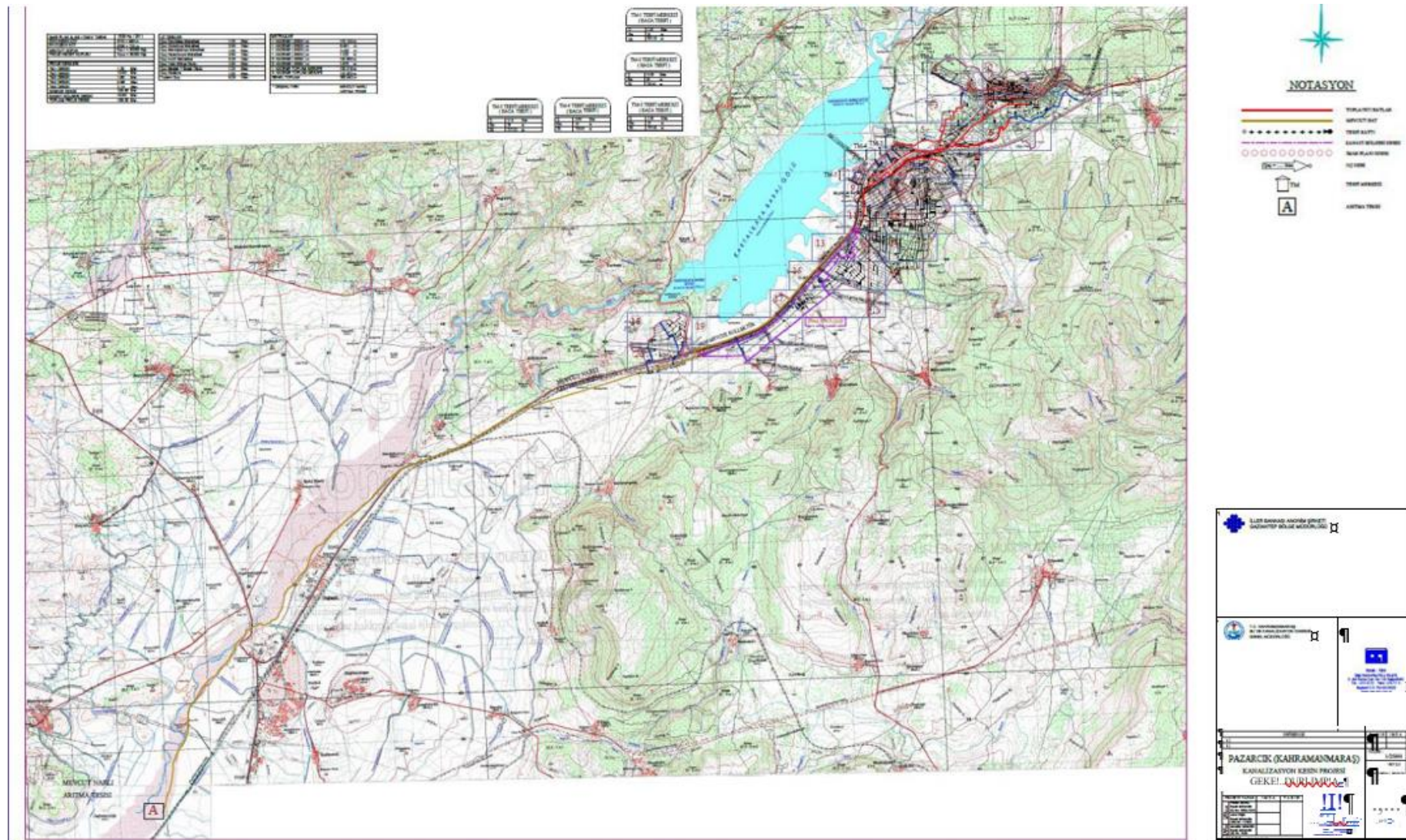
9. Ekler

9.1. Pazarcık Yerleşimleri

9.2. Paydaş Katılımı ve Halkın Bilgilendirilmesi Toplantısı Tutanağı

9.3. Şikayet Formları

9.1. Pazarcık Yerleşimleri



**TÜRKİYE DEPREM SONRASI İYİLEŞME VE
YENİDEN İMAR PROJESİ (P180849)
(TERRP)
ELBİSTAN KOLEKTÖR HATTI PROJESİ**

*Revizyon No : REV.00
Toplantı Tarihi : 01 Temmuz 2024
Toplantı Yeri : My Life Spor Tesisleri ve Cafe*

Bu Halkın Katılımı Toplantı Tutanağı, Dünya Bankası (DB) tarafından finansmanı sağlanan Türkiye Deprem İyileştirme ve Yeniden Yapılandırma Projesi (P180849) (TERRP) PAZARCIK KANALİZASYON VE YAĞMURSUYU ŞEBEKESİ PROJESİ kapsamında İLBANK adına LİV MÜHENDİSLİK tarafından hazırlanmıştır. İLBANK'ın izni olmaksızın baskı, fotokopi veya başka bir yolla çoğaltılamaz ve/veya yayınlanamaz; bu izin olmaksızın üretildikleri amaç dışında kullanılamaz

1.PAYDAŞ KATILIMI VE HALKIN BİLGİLENDİRİLMESİ TOPLANTISI

PAZARCİK KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU ŞEBEKESİ PROJESİ, şehrin acil ihtiyaçlarının giderilmesi için **TERRP** kapsamında Dünya Bankası tarafından finanse edilmektedir. Projenin uygulanmasından **İLBANK** sorumludur.

TERRP'nin ÇSYÇ'si ve Dünya Bankası'nın Çevresel ve Sosyal Standartları uyarınca, Pazarcık için bir Çevresel ve Sosyal Tarama çalışması yapılmış ve Proje'nin Ç&S risk sınıflandırması "Orta" olarak belirlenmiştir. Buna göre, Proje için bu Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP) hazırlanmıştır.

Bu çalışmalara ek olarak, ÇSYP'nin nihai hale getirilmesinin ardından 01 Temmuz 2024 tarihinde saat 13.30'da Halkın Katılımı Toplantısı gerçekleştirilmiştir.

1.1.Özet

Halkın Katılımı Toplantısı sırasında Liv Mühendislik danışman şirketi tarafından proje hakkında bilgi sunulmuştur. Detaylar aşağıdaki gibidir:

Toplantının açılış konuşması KASKİ Genel Müdürü Tahir Tekin ve İLBANK Genel Müdürlüğü'nden Merve Gençtürk tarafından yapıldı. Proje hakkında genel bilgi verilerek projenin amacı anlatıldı.

KASKİ Genel Müdürü, bölgede yürütülecek faaliyetler ve proje yürütülürken bunun takipçisi olacaklarını ve bundan sonra da çalışmaların devam edeceğini bildirdi.

Merve Gençtürk, DB tarafından finanse edilen Türkiye Deprem İyileştirme ve Yeniden Yapılandırma Projesi (TERRP), bu projenin neden oluşturulduğu ve proje kapsamında gerçekleştirilecek faaliyetler hakkında genel bilgi verdi.

Pazarcık Kanalizasyon ve Yağmursuyu Şebeke Projesi'nin Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP) hakkında genel bilgiler ve ÇSYP'nin neden hazırlandığı, projenin çevresel ve sosyal risklerinin ÇSYP kapsamında değerlendirildiği bilgileri danışmanlık firmasından Nejdet Buluş-Env Uzmanı tarafından verildi. Projenin ilçeye sağlayacağı katkılar ve proje hakkında teknik bilgiler verilerek, projenin halka nasıl fayda sağlayacağı, inşaat faaliyetlerinin nasıl yürütüleceği ve proje kapsamında inşaat faaliyetlerinin etkilerinin nasıl önleneceğinin önemi vurgulandı. Ayrıca danışmanlık firmasından Sosyal Uzman Serkan Delidere tarafından projelerin sosyal riskleri ve faydaları, alt proje uygulandığında halkın nasıl bilgilendirileceği ve şikayetlerin nasıl iletilebileceği konularında detaylı bilgi verildi.

1.2.Sorular ve Cevaplar

Bu alt bölümde, Halkın Katılımı Toplantısı sırasında katılımcıların görüş, talep ve soruları ile bunlara ilişkin alınan cevaplar sunulmuştur. Detaylar aşağıdaki gibidir:

Soru – Muhtar (Menderes Mahallesi): Sokaklardaki kazıdan ne kadar süre sonra asfaltlama tamamlanacak? Asfaltlama hemen mi yapılacaktır?

Cevap: İnşaatın yanı sıra asfalt kaplama da projeye dahil edilmiştir. Ancak kaplama için doldurulan ve inşa edilen alanın çökmesini beklemek ilerleyen dönemde asfaltın bozulmamasını sağlayacaktır. Bu nedenle asfaltlama imalattan hemen sonra değil bir süre sonra yapılacaktır.

Soru - Pazarcık Belediyesi, Altyapı Şube Müdürü: İnşaat sırasında Belediye ile iletişim kurulacak mı? Belediye, altyapı çalışmalarının tamamlanabilmesi için yol çalışmalarını geciktirmektedir. Bu nedenle belediye bu kapsamda iletişim halinde kalmayı talep etmektedir.

Cevap: Yükleniciler, danışmanlar ve KASKİ yerel belediyelerle temas halinde olacak ve iş planları paylaşılacaktır.

Soru: Çalışma programı nasıl olacak?

Cevap - Liv: İnşaat sahası ve imalat miktarı ile ilgili bilgiler aylık iş programı ile birlikte yükleniciden alınacaktır. Bu iş programı proje yöneticisi ve İLBANK tarafından onaylanacaktır.

Soru – Muhtar (Mehmet Emin Arıkoğlu Mahallesi): 68. Cadde üzerinde septik sisteme sahip 20 ev bulunmaktadır. Bu evler için kanalizasyon hattı yapımı proje kapsamına dahil midir?

Cevap - KASKİ: Evet, proje bir atık su şebekesi içermektedir.

Soru – (AYKOME Şube Müdürü- Kahramanmaraş MM.): Asfalt nereden temin edilecek? Uzak bir yerden temin edildiğinde, asfaltın kalitesi bozulur ve topaklanır.

Cevap - Liv: Proje, hasarlı yolların eski haline getirilmesi koşulunu da içermektedir. Bu aşamada, yüklenici en yakın tedarikçi ile bir anlaşma yapacaktır

Öneri - (AYKOME Şube Müdürü- Kahramanmaraş MM.): Hasarlı alanların eski haline getirilmesi sosyal sorunları çözecektir. Ana caddelere öncelik verilmesi faydalı olacaktır. Bu şekilde projenin sosyal boyutu daha iyi yönetilecektir.

Soru – (AYKOME Şube Müdürü- Kahramanmaraş MM.): Bir şikayet mekanizması oluşturuldu mu?

Cevap - Liv: Evet (şikayet mekanizması hakkında kısa bilgi verildi)

Soru - Pazarcık Belediyesi, Altyapı Şube Müdürü:: Parsel bacaları ve hat aynı anda mı inşa edilecek? Çalışma saatleri ne olacak?

Cevap - Liv: Çalışmalar gündüz saatlerinde gerçekleştirilecek ve gece çalışmaları yasaklanacaktır. Parsel bacaları ve hatlar eş zamanlı olarak inşa edilecektir. Detaylı çalışma planı, yüklenici seçildikten sonra yüklenicinin İLBANK ile yapacağı görüşmeler sırasında belirlenecektir.

Soru - Muhtar: İnşaat nedeniyle yollar hasar gördüğünde toz sorunu yaşanmakta ve yol hızlı bir şekilde yeniden inşa edilmemektedir. Toz oluşumuna karşı önlem alınacak mı?

Cevap - Liv: Evet, Çevresel ve Sosyal Yönetim Planında buna yönelik tedbirler bulunmaktadır ve yüklenici bunları uygulamakla yükümlüdür. Ayrıca, toz ve diğer konularla ilgili şikayetler şikayet mekanizmasına bildirilmelidir.

1.3 Sonuç

Paydaş Katılımı ve Halkın Bilgilendirilmesi Toplantısı, müşavir firma yetkililerinin proje hakkında bilgi vermesi ve sonrasında gerçekleştirilen soru-cevap bölümü ile yaklaşık 2 saat sürdü. PAZARCIK KANALİZASYON VE YAĞMURSUYU ŞEBEKESİ PROJESİ hakkında halka gerekli bilgiler verilmiş ve soruları yanıtlanmıştır.

2.KATILIMCI LİSTESİ

No	Kurum / Institution	Unvan / Title	
TOPLANTI KATILIMCI TUTANAĞI ULUSLARARASI İLİŞKİLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI İTİFAK BANKASI			
Toplantı Konusu/ Meeting Subject:		Toplantı Yeri/ Meeting Venue:	Tarih/Saat Date/Time:
KATILIMCI LİSTESİ / PARTICIPANT LIST			
No	Ad-Soyad / Name-Surname	Kurum / Institution	Unvan / Title
1	Tahir	KASKİ	Genel
2	H. Selah	KASKİ	Daire
3	Dilaver	KASKİ	Yatırımlar
4	Ökçe	KASKİ	Personel
5	Alirıza	azarcık Belediyesi	Fen İşleri
6	Mehmet	azarcık Belediyesi	İmar ve Şehircilik
7	Ali Rıza	azarcık Belediyesi	İmar ve Şehircilik
8	Seyfettin	azarcık Belediyesi	Fen İşleri
9	Ferhat	azarcık Belediyesi	Fen İşleri
10	Ali	azarcık Belediyesi	Muhhtar
11	İbrahim	azarcık Belediyesi	Muhhtar

Şekil 1: Katılımcı İmza Listesi-1

No	Ad-Soyadı / Name-Surname	Kurum / Institution	Unvan / Title
12	Mehmet [Redacted]	Pazencik İbadetleri Derneği PAGİAD-	[Redacted]
13	Pınar [Redacted]	Pazencik Sofeler Odası Başkanı	[Redacted]
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			

Şekil 2: Katılımcı İmza Listesi -2



TOPLANTI KATILIMCI TUTANAĞI
ULUSLARARASI İLİŞKİLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI



Toplantı Konusu/
Meeting Subject:

Toplantı Yeri/
Meeting Venue:

Tarih/Saat
Date/Time:

KATILIMCI LİSTESİ / PARTICIPANT LIST

No	Ad-Soyad / Name-Surname	Kurum / Institution	Unvan / Title
1	Mehmet Güler	İlçe Milli Eğitim Müdürü	Müdür
2	Abdulkadir	İlçe Jandarma Komutanı	İlçe Jandarma
3	Mehmet	Emniyet Müdürü	Emniyet
4	İbrahim	İlçe Büyüksehilin Bal. Aylık Meclisi	Sube Meclisi
5	Nejdet	Liban Mülh Mür.	Genel
6	Serkan	Liban Mülh Mür.	Sosyal
7	Turgut	İlçe Basın Yayın ve Halkla İlişkiler	Grafik
8	Gizem	Basın Yayın ve Halkla İlişkiler	Video
9	Serkan	İlçe Basın Yayın Mür.	Müdür
10	Merue	ILBANK Genel Müdürlük	mühendis
11	İnci	" " "	Genel

Şekil 1: Katılımcı İmza Listesi -3

No	Ad-Soyad / Name-Surname	Kurum / Institution	Unvan / Title
12	Ali S	KASKİ	Rebrik
13	Recep	Şehircilik ve İklim Değişikliği İl.	Maleme
14	Murat	4	Ek. 2
15	Sezer	Bankası, Gaziantep Bölge Müdürlüğü	Sosyal
16	Mehmet	11	Genel M
17	Muhammet	KASKİ	Rekürs
18	Çama	Şe Saptak Müdürlüğü	Saplık
19	Veyis	İnderes Mah. Muhtar	Muhtar
20	Adem	İlçe Sosyal Servis	Muhtar
21	Ali To	KASKİ	İnsaat
22	İbrahim	Emet'in İbrahim oğlu Mülkesi	Muhtar
23	Fikret	Temmuz Mahallesi Muhtarı	Muhtar
24	İdris	KASKİ	İnsaat M
25	Kadir	YKOME Şube Müdürlüğü	İnsaat
26	Veli	Şehircilik İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü	Şube

Şekil 2: Katılımcı İmza Listesi-4

Ekler

Ek 1: Toplantı Fotoğrafları



Şekil 5: Toplantı Fotoğrafi-1



Şekil 6: Toplantı Fotoğrafi-2



Şekil 7: Toplantı Fotoğrafi-3



Şekil 8: Toplantı Fotoğrafi-4

Ek 2: Gazete İlanları

esnada öğrencisi gelip başından tabanca ile ateş etti. Şüpheli,

KATİL YEGENİ!

■ **İSTANBUL** Zeytinburnu'nda Çin vatandaşlığı da olan teke-tiki iş adamı Hasan Nur, geçen cuma evine giren 3 kişi tarafından gasp edilip katledildi. Polis ekipleri, şüphelilerden birinin eğeni Yımaran Y. (28) olduğunu belirledi. Yakalanan zanlı, nişanesinin kendisini zorla

ANNESİ İÇİN CİNAYETİ İŞLEMİŞ

İş adamı Hasan Nur'un katili yegeni Yımaran Y. olduğu ortaya çıktı.

USMAZSAN DÜRÜRÜM

■ **İYİ** sekreter Esmâ Güleser T. geçen yıl patronu İbrahim Gökay (37) tarafından önce taciz tehdit edildi. 4 katlı binanın çatıya atıldı. Ağır yaralandı. Tutuklanan 1. adli kontrolle serbest bırakıldı. 2. an iddianamede; şüphelinin 3. odasına giderek saçlarını 4. ranağından makas alarak taciz 5. kızın sevgili olmayı reddetmesi 6. tehdit ettiği yer aldı. Tehditlerden 7. kızın, Ankara'da bir otelde 8. bul ettiğindeyse cinsel saldırıya 9. elirtildi. Ayrıca Ganioglu'nun, 10. im olacağını ya da kara toprağa 11. dediği aktarıldı. ■ **Tolga YANIK**

■ **Esmâ Güleser** ■ **Ganioglu hakkında 52 yıl 6 aya kadar hapsi istendi.**

çesitli sahanın kullanılması

ANA YÜREĞİ

■ **BALIKESİR** Karesi'de köylülerin koyunlarına çobanlık yapan Emirhan Çakır (16), dün akşam saatlerinde kırsal bölgedeki gölette girdi. Bir süre yüzdükten sonra gözden kayboldu. Oğlunun gölete girdiği haberini alan acılı anne Gülnar Çakır da onu bulmak için gölete daldı. Anne ve oğlunun cansız bedenleri gece geç saatlerde bulundu. Olayla ilgili soruşturma başlatıldı.

TOPLANTI İLANI
PAZARCİK KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU ŞEBEKESİ İNŞAAT PROJESİ
Paydaş Katılımı ve Halkın Bilgilendirilmesi Toplantısı

İLBANK tarafından Karamanmaraş ili, Pazarcık ilçesi'nde Kanalizasyon ve Yağmur Suyu Şebekesi İnşaat Projesi yürütülecektir. Aşağıda belirtilen tarih ve saatte proje ile ilgili paydaşları ve halkı bilgilendirmek, görüş ve önerilerini almak için "Paydaş Katılımı ve Halkın Bilgilendirilmesi Toplantısı" yapılacaktır.

Halkımıza saygı ile duyurulur.

Toplantı Yeri	: My Life Spor Tesisleri ve Cafe
Toplantı Yerin Adresi	: Menderes Mh 2084. Sk No:2 Pazarcık/Kahramanmaraş
Toplantı Tarihi	: 01/07/2024
Toplantı Saati	: 13:30
Proje Sahibi	: İLBANK
Tel	: (0312)508 70 00
Mail	: pybafet@ilbank.gov.tr https://www.ilbank.gov.tr/form/bilgilendirmeuluslararası
Müşavir Firma:	: Liv Mühendislik-Libanconsult İş Ortaklığı
Tel	: (0312) 809 22 59
Mail	: info@livengineering.com

4 DİREKLİ ADASI
5 DİREKLİ ADASI
6 DİREKLİ ADASI
7 DİREKLİ ADASI
8 DİREKLİ ADASI
9 DİREKLİ ADASI
10 DİREKLİ ADASI
11 DİREKLİ ADASI
12 DİREKLİ ADASI
13 DİREKLİ ADASI
14 DİREKLİ ADASI
15 DİREKLİ ADASI
16 DİREKLİ ADASI
17 DİREKLİ ADASI
18 DİREKLİ ADASI
19 DİREKLİ ADASI
20 DİREKLİ ADASI
21 DİREKLİ ADASI
22 DİREKLİ ADASI
23 DİREKLİ ADASI
24 DİREKLİ ADASI
25 DİREKLİ ADASI
26 DİREKLİ ADASI
27 DİREKLİ ADASI
28 DİREKLİ ADASI
29 DİREKLİ ADASI
30 DİREKLİ ADASI
31 DİREKLİ ADASI
32 DİREKLİ ADASI
33 DİREKLİ ADASI
34 DİREKLİ ADASI
35 DİREKLİ ADASI
36 DİREKLİ ADASI
37 DİREKLİ ADASI
38 DİREKLİ ADASI
39 DİREKLİ ADASI
40 DİREKLİ ADASI
41 DİREKLİ ADASI
42 DİREKLİ ADASI
43 DİREKLİ ADASI
44 DİREKLİ ADASI
45 DİREKLİ ADASI
46 DİREKLİ ADASI
47 DİREKLİ ADASI
48 DİREKLİ ADASI
49 DİREKLİ ADASI
50 DİREKLİ ADASI
51 DİREKLİ ADASI
52 DİREKLİ ADASI
53 DİREKLİ ADASI
54 DİREKLİ ADASI
55 DİREKLİ ADASI
56 DİREKLİ ADASI
57 DİREKLİ ADASI
58 DİREKLİ ADASI
59 DİREKLİ ADASI
60 DİREKLİ ADASI
61 DİREKLİ ADASI
62 DİREKLİ ADASI
63 DİREKLİ ADASI
64 DİREKLİ ADASI
65 DİREKLİ ADASI
66 DİREKLİ ADASI
67 DİREKLİ ADASI
68 DİREKLİ ADASI
69 DİREKLİ ADASI
70 DİREKLİ ADASI
71 DİREKLİ ADASI
72 DİREKLİ ADASI
73 DİREKLİ ADASI
74 DİREKLİ ADASI
75 DİREKLİ ADASI
76 DİREKLİ ADASI
77 DİREKLİ ADASI
78 DİREKLİ ADASI
79 DİREKLİ ADASI
80 DİREKLİ ADASI
81 DİREKLİ ADASI
82 DİREKLİ ADASI
83 DİREKLİ ADASI
84 DİREKLİ ADASI
85 DİREKLİ ADASI
86 DİREKLİ ADASI
87 DİREKLİ ADASI
88 DİREKLİ ADASI
89 DİREKLİ ADASI
90 DİREKLİ ADASI
91 DİREKLİ ADASI
92 DİREKLİ ADASI
93 DİREKLİ ADASI
94 DİREKLİ ADASI
95 DİREKLİ ADASI
96 DİREKLİ ADASI
97 DİREKLİ ADASI
98 DİREKLİ ADASI
99 DİREKLİ ADASI
100 DİREKLİ ADASI

18:00 4 YAS ARAPLAR HANDIKAP-14 1000

Pozisyon	Atlet	Kilo	Jokery	Not
95	1. UĞUR ANTEPE	58	M. S. SAKAR	32.4
96	2. AKIN	57.5	F. E. N. N.	32.4
97	3. TACMERCAN	56	H. E. N.	32.4
98	4. TRAKUS	55	F. E. N. N.	32.4
99	5. S. N. N.	53.5	L. A. N.	32.4
100	6. BOĞAZINBOĞASI	57	M. A. S. O. L. M. A. Z.	32.4
101	7. İRMAK BEY	55	N. D. E. M. İ. R.	32.4
102	8. A. T. E. S. A. Y. A. Z.	55	M. U. S. C. E. L. İ. K.	32.4
103	9. H. A. D. İ. O. S. L. U.	58	E. C. A. N. K. A. V. A.	32.4
104	10. K. O. N. U. R. H. A. N. B. E. Y.	53.5	E. A. K. I. L. U. Ç.	32.4
105	11. V. A. N. R. U. Z. S. A. R. I.	55.5	M. A. K. S. E. S. K. İ.	32.4
106	12. K. A. Ç. K. A. R. G. Ü. Z. E. L. İ.	54	M. G. A. R. S. I. A. N.	32.4
107	13. F. E. L. H. A. N. A. L. P.	53.5	E. C. O. Z. K.	32.4

ANKARA 2. ALTILI TAHMİNLERİ

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	

Diraxter maiden

1. **AYAK:** Uygun rakipler yanında start alacak Gözeger beğenilen form durumunu ile koşuda önce-likle şans verdiğim isim. Çalışmalarını beğendiğim Araklı Güzel ve Karan-ıra iyi durumları ile favorinin yakın-ı olurlar. Bu ayakta sürpriz arayar Diliyan Esintisi ve Anlayışlı Kız diy-

2. **AYAK:** Start aldığı son yarışın-çiliğinde beğenimi kazanan Dır-da geliştirdiği form durumunu ile-uzanıp maidenden çıkış görü-Safkanisi sizlere günün banko-biri olarak öneriyorum.

3. **AYAK:** Form durumlarını-Kornik Kornedyen ile Crrr-sındaki sıkı mücadelede bar-kazanani belirler.

YAZARLARIN ALI ÖZÜ
(2-1-4-5-6) (5)
(5) (7-6-1-3)
ERKAN
(2-1-4-5-6) (1)
(4) (1-1-1)
HİPODROM
(1-2-4-5)
(5-4-2)

1. KOŞU: (11-6-7-85.30 t. 2. KOŞU: (11-2/4) : 87.1 t. (11-5/7) : 1-3.60 t. SIRA GANYAN (3-11-1) G/ GANYAN

Şekil 9: Ulusal Gazetede Yayımlanan Toplantı İlanı, Takvim

Yerel gazete bulunmadığı için ulusal gazetede yayımlanmıştır.

Ek 3: İLBANK Tarafından Yapılan Toplantı İlan Metni

TOPLANTI İLANI PAZARCİK KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU ŞEBEKESİ İNŞAAT PROJESİ Paydaş Katılımı ve Halkın Bilgilendirilmesi Toplantısı İLBANK tarafından Kahramanmaraş ili, Pazarcık ilçesi'nde Kanalizasyon ve Yağmur Suyu Şebekesi İnşaat Projesi yürütülecektir. Aşağıda belirtilen tarih ve saatte proje ile ilgili paydaşları ve halkı bilgilendirmek, görüş ve önerilerini almak için "Paydaş Katılımı ve Halkın Bilgilendirilmesi Toplantısı" yapılacaktır. Halkımıza saygı ile duyurulur. Toplantı Yeri: My Life Spor Tesisleri ve Cafe Toplantı Yerinin Adresi: Menderes Mh 2084. Sk No:2 Pazarcık/Kahramanmaraş Toplantı Tarihi: 01/07/2024 Toplantı Saati: 13:30 Proje Sahibi: İLBANK Tel: 03125087000 Mail: pybafet@ilbank.gov.tr https://www.ilbank.gov.tr/form/bilgilendirmeuluslararası Müşavir Firma: Liv Mühendislik-Libanconsult İş Ortaklığı Tel : 03128092259 Mail: info@livengineering.com

Şekil 10: Toplantı İlan Metni



Pazarcık Kanalizasyon ve Yağmursuyu Şebekesi İnşaatı işi

Çevresel ve sosyal yönetim hakkında bilgi verilmesi amacıyla paydaş katılım ve halkın bilgilendirilmesi toplantısı yapılacaktır.

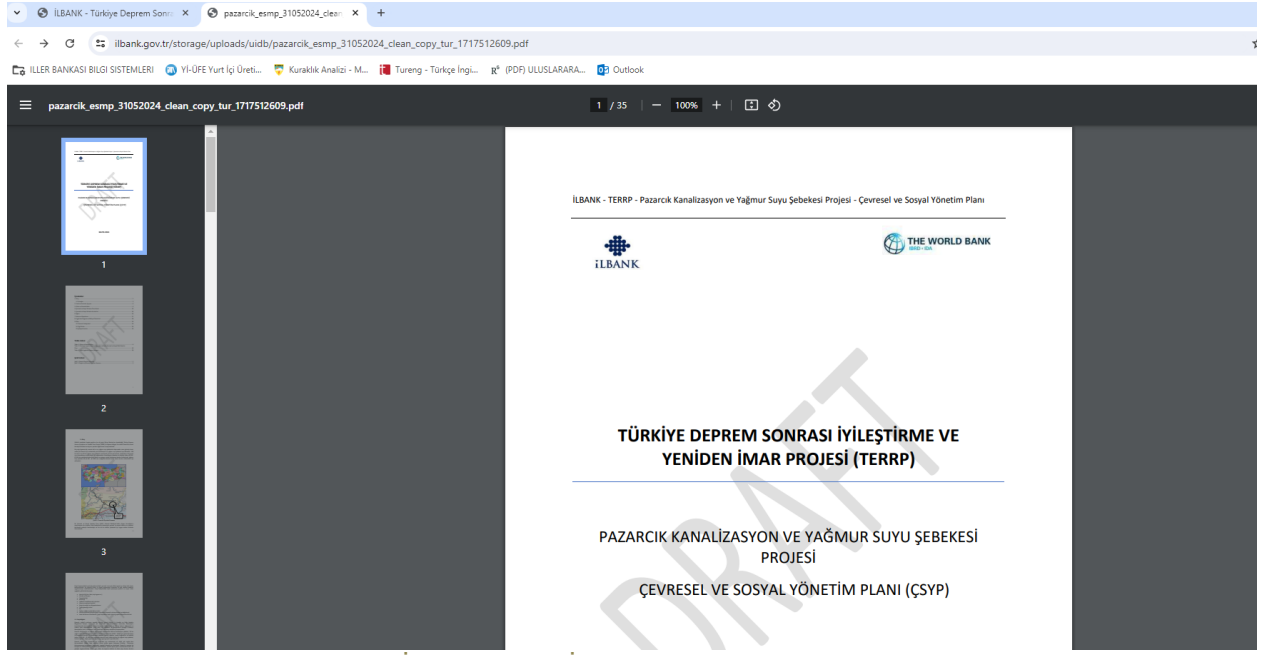
Tüm Pazarcık halkımız davetlidir.

Tarih : 01.07.2024
Saat : 13:30
Yer : Pazarcık My Life Spor Tesisleri ve Cafe

    /maraskaski



Şekil 11: KASKİ Tarafından Yapılan Toplantı İlanı



Şekil 13: İLBANK Resmi İnternet Sitesinde Yayımlanan ÇSYP

Ek 5: Paydaş Katılımı ve Halkın bilgilendirilmesi Toplantı Broşürü

Trafik Yönetimi

İlgili kurumlardan yol kapatma izinleri alınacak ve ilçe halkın mağdur olmaması için alternatif güzergahlar belirlenecektir. Yaya trafiğini sağlamak ve kazaları önlemek için kazı alanları güvenlik bariyerleri ile çevrelenecektir. Özellikle Pazarcık'ın merkezinde, iş yerlerine ve yerleşim alanlarına erişimi engellemek ve yaya trafiğini yönetmek için yayaların güvenle kullanabileceği korkuluklu platformlar kullanılacaktır.

Toplum Sağlığı ve Güvenliği

Kamu sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemlerin önemi konusunda çalışanlara eğitim verilecektir. Yerel halkla teması en aza indirmek amacıyla Proje personeli için yeterli kalitede konaklama ve kamp alanı hizmetlerinin sağlanacaktır. Çalışmalar başlamadan önce bilgilendirme tabelaları yerleştirilerek çalışma alanındaki toplumu bilgilendirilecektir. Pazarcık merkezde bulunan işyerleri ve ticari kuruluşların ticari faaliyetlerini engellemeyecek şekilde iş planı yapılacaktır. İnşaat faaliyetleri okul, hastane ve cami gibi hassas alanların günlük işleyişini aksatmayacak şekilde sürdürülecektir. Projenin tüm aşamalarında Pazarcık yerel kültürü ve değerleri dikkate alınmalı ve çalışanlar davranış kuralları konusunda eğitilecektir.

Hava Kalitesi ve Gürültü Yönetimi

Özellikle kuru hava koşullarında inşaat alanlarına ve transfer yollarına gerektiğinde su püskürtülecektir. Hafriyat toprağı taşıyan üstü açık kamyonların üzeri inşaat alanından ayrılmadan önce kapatılacaktır. Sık kullanılan ve uzun süreli nakliye yolları asfaltlanacaktır. Egzoz emisyonlarını en aza indirmek için iş makinelerinin ve kamyonların düzenli olarak bakımları yapılacaktır. Kamyonlar için hız sınırı uygulanacaktır. İnşaat aşamasında mümkün olduğunca 'düşük gürültülü' ekipman kullanılacak, gece çalışmasına izin verilmeyecektir.

Arazi Edinimi

Bitki örtüsüne, tarım arazilerine ve yapılarına, meralara, hayvancılık tesislerine zarar vermektan kaçınılacaktır. İnşaat faaliyetlerinin bölge halkının sosyal ve ekonomik yaşamını kısıtlamaması/engellememesi sağlanacaktır. Proje kapsamında herhangi bir kamulaştırma yapılmayacaktır.

Dilek, Öneri ve Şikayetler

Hem inşaat hem de işletme aşamasında Proje ile ilgili endişe, görüş, şikâyet ve önerilerinizi Yüklenicilere inşaat sahalarına asacakları iletişim kanalları yolu ile veya İLBANK'a CİMER veya aşağıda yer alan kanallar vasıtasıyla iletebilirsiniz. İletilen şikâyetler hassas bir şekilde ele alınacak ve mümkün olan en kısa zamanda (en fazla 15 iş günü içinde) çözölüp bilgi verilecektir.

İLBANK

Telefon: 0 312 508 79 79

e-posta: bilgiuidb@ilbank.gov.tr

Adres: Emniyet Mahallesi, Hipodrom Caddesi,
No:9/21, Yenimahalle, Ankara

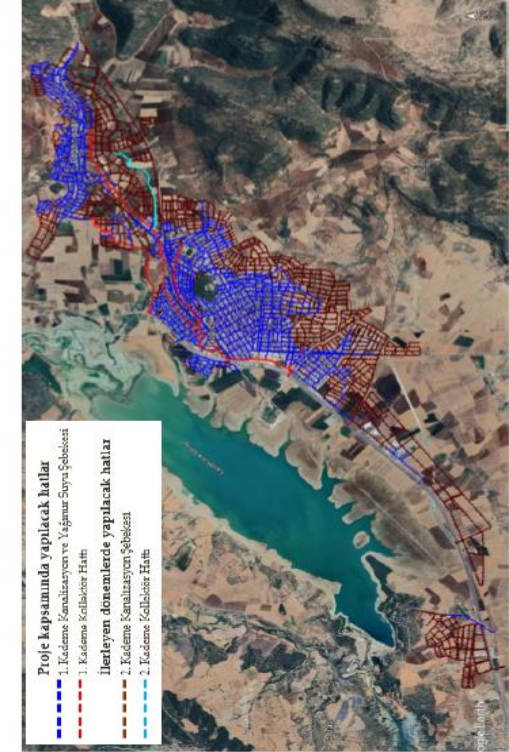
Web:



<https://www.ilbank.gov.tr/form/bilgiedinmeuluslararası>

Halkın Katılımı Toplantıları

İLBANK tarafından Pazarcık halkının ve projeden etkilenebilecek tarafların endişe, görüş, şikâyet ve önerilerini iletebileceği toplantılar düzenlenecektir. Toplantı duyuruları muhtarlıklara asılacaktır.



**PAZARCİK
KANALİZASYON VE
YAĞMUR SUYU
ŞEBEKELERİ İNŞAAT
PROJESİ**

Bilgilendirme Broşürü

Haziran 2024

Trafik Yönetimi

İlgili kurumlardan yol kapatma izinleri alınacak ve ilçe halkın mağdur olmaması için alternatif güzergahlar belirlenecektir. Yaya trafiğini sağlamak ve kazaları önlemek için kazı alanları güvenlik bariyerleri ile çevrelenecektir. Özellikle Pazarcık'ın merkezinde, iş yerlerine ve yerleşim alanlarına erişimi engellemek ve yaya trafiğini yönetmek için yayaların güvenle kullanabileceği korkuluklu platformlar kullanılacaktır.

Toplum Sağlığı ve Güvenliği

Kamu sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemlerin önemi konusunda çalışanlara eğitim verilecektir. Yerel halkla teması en aza indirmek amacıyla Proje personeli için yeterli kalitede konaklama ve kamp alanı hizmetlerinin sağlanacaktır. Çalışmalar başlamadan önce bilgilendirme tabelaları yerleştirilerek çalışma alanındaki toplumu bilgilendirilecektir. Pazarcık merkezde bulunan işyerleri ve ticari kuruluşların ticari faaliyetlerini engellemeyecek şekilde iş planı yapılacaktır. İnşaat faaliyetleri okul, hastane ve cami gibi hassas alanların günlük işleyişini aksatmayacak şekilde sürdürülecektir. Projenin tüm aşamalarında Pazarcık yerel kültürü ve değerleri dikkate alınmalı ve çalışanlar davranış kuralları konusunda eğitilecektir.

Hava Kalitesi ve Gürültü Yönetimi

Özellikle kuru hava koşullarında inşaat alanlarına ve transfer yollarına gerektiğinde su püskürtülecektir. Hafriyat toprağı taşıyan üstü açık kamyonların üzeri inşaat alanından ayrılmadan önce kapatılacaktır. Sık kullanılan ve uzun süreli nakliye yolları asfaltlanacaktır. Egzoz emisyonlarını en aza indirmek için iş makinelerinin ve kamyonların düzenli olarak bakımları yapılacaktır. Kamyonlar için hız sınırı uygulanacaktır. İnşaat aşamasında mümkün olduğunca 'düşük gürültülü' ekipman kullanılacak, gece çalışmasına izin verilmeyecektir.

Arazi Edinimi

Bitki örtüsüne, tarım arazilerine ve yapılarına, meralara, hayvancılık tesislerine zarar vermekten kaçınılacaktır. İnşaat faaliyetlerinin bölge halkının sosyal ve ekonomik yaşamını kısıtlamaması/engellememesi sağlanacaktır. Proje kapsamında herhangi bir kamulaştırma yapılmayacaktır.

Dilek, Öneri ve Şikayetler

Hem inşaat hem de işletme aşamasında Proje ile ilgili endişe, görüş, şikâyet ve önerilerinizi Yüklenicilere inşaat sahalarına asacakları iletişim kanalları yolu ile veya İLBANK'a CIMER veya aşağıda yer alan kanallar vasıtasıyla iletebilirsiniz. İletilen şikâyetler hassas bir şekilde ele alınacak ve mümkün olan en kısa zamanda (en fazla 15 iş günü içinde) çözülüp bilgi verilecektir.

İLBANK

Telefon: 0 312 508 79 79

e-posta: bilgiuidb@ilbank.gov.tr

Adres: Emniyet Mahallesi, Hipodrom Caddesi,

No:9/21, Yenimahalle, Ankara

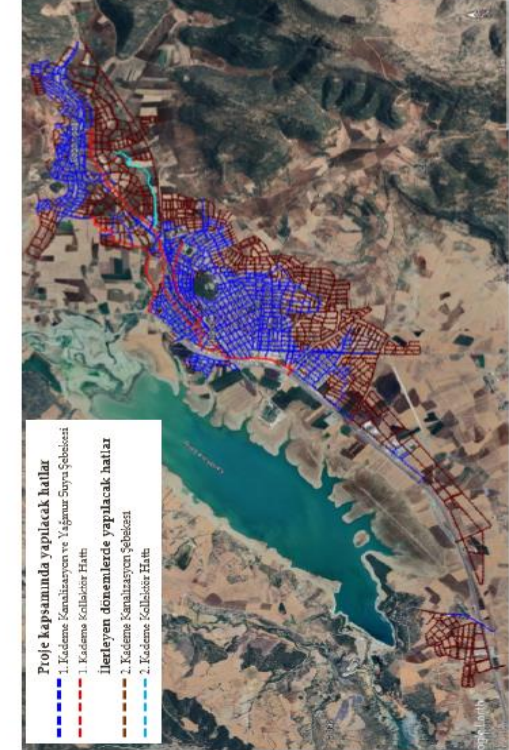
Web:



<https://www.ilbank.gov.tr/form/bilgiedinmeuluslararasi>

Halkın Katılımı Toplantıları

İLBANK tarafından Pazarcık halkının ve projeden etkilenebilecek tarafların endişe, görüş, şikâyet ve önerilerini iletebileceği toplantılar düzenlenecektir. Toplantı duyuruları muhtarlıklara asılacaktır.



**PAZARCİK
KANALİZASYON VE
YAĞMUR SUYU
ŞEBEKELERİ İNŞAAT
PROJESİ**

Bilgilendirme Broşürü

Haziran 2024

9.3. Şikâyet Formları

Şikâyet Kategorisi			Toplam				Rapor Dönemi			
			Kaydedilen	Beklemede*	Açık	15 iş gününden uzun süredir açık	Kaydedilen	Beklemede*	Açık	15 iş gününden uzun süredir açık
Teşekkür										
Soru										
Talep										
Şikâyet ve Endişe	Mühendislik	Yanlış mühendislik uygulaması/tasarım								
		Asfaltlama önceliklendirmesi								
		İnşaat çalışmalarının yavaş ilerlemesi								
	Çevre	Tehlikeli atık bertarafı								
		Tehlikesiz atık bertarafı								
		Toz/Çamur								
		Habitat üzerindeki etkiler								
		Gürültü								
		Koku								
		Rastgele moloz yığınları								
	Arazi ve Geçim	Yasa dışı arazi edinimi								
		Geçim üzerindeki etkiler								
		Toplum sağlığı ve güvenliği								
	Sosyal	Kişisel varlıkların zarar görmesi								
		Kamu hizmetlerinin aksaması								
		Estetik								
		Proje personelinin uygunsuz davranışları								
		İş sağlığı ve güvenliği								
		Çalışma saatleri								
TOPLAM										

* Şikâyet sahibi ile varılan mutabakat sonucu kapanış süresi uzatılır