

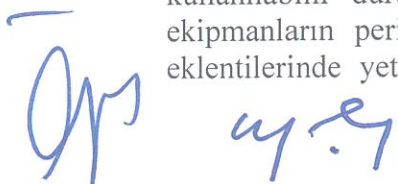
### İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ VE ÇEVRE KORUMA SÖZLEŞME EKİ

- 1) Bu ekin amacı, TP'ye ait işyerlerinde Sözleşmenin ifası ile ilgili olarak Yüklenici tarafından yerine getirilmesi gereken İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre Koruma (İGÇ) kurallarını düzenlemek olup, bu ek Sözleşmenin ayrılmaz bir parçasıdır.
- 2) Yüklenici, işin yürütümü esnasında İGÇ ile ilgili olarak başta 6331 ve 2872 sayılı Kanun ve ilgili diğer ulusal ve uluslararası mevzuata, standartlara ve TP'nin İş Sağlığı ve Güvenliği Entegre Yönetim Sistemi' ne (EYS) ait politika, prosedür, talimat, form ve diğer tüm dokümanlarına uygun çalışmalar yürütmekle ve bunlar konusunda çalışanlarını bilgilendirmekle, kendi çalışanlarını, TP çalışanlarını, üçüncü şahısları ve çevresel değerleri korumakla, bu konularla ilgili tüm belge, doküman ve kayıtları hazırlamak, bulundurmak ve birer suretlerini TP'ye sunmakla yükümlüdür.
- 3) Yüklenici iş sağlığı ve güvenliği hizmetlerini, ilgili mevzuatın öngördüğü, İş Güvenliği Uzmanı, İşyeri Hekimi, Diğer Sağlık Personeli, İSGB, OSGB eli ile ve çevre koruma konusundaki hizmetlerini ise, Çevre Görevlisi, Çevre Yönetim Birimi, Çevre Danışmanlık firması seçeneklerinden Sözleşme konusu işin niteliğine uygun olanı sağlayarak yürütecektir. Yüklenici, Sözleşme konusu işe başlamadan önce, İGÇ hizmetlerini yürütmek konusunda görevlendirdiği/atadığı kişilerin kimlik ve iletişim bilgilerini resmi yazıyla TP'ye bildirecektir.
- 4) TP, belirleyeceği personel aracılığıyla, Sözleşme konusu işin, işin ifasını mümkün olduğunca aksatmayacak şekilde, İGÇ mevzuatı, ilgili diğer mevzuat ve İGÇ politika, prosedür ve talimatlarına uygun yürütülüp yürütülmediği konusunda Yükleniciyi her zaman denetleyebilir. Bu denetim kapsamında, Yüklenici gereken kolaylığı sağlayacak, istenen bilgi ve belgeleri temin edecek ve gerekli görülmesi halinde düzeltici ve önleyici faaliyetleri derhal gerçekleştirecektir. Denetim sonucunda işin İGÇ mevzuatı ve ilgili diğer mevzuata uygun yürütülmediğinin tespit edilmesi halinde Yüklenici ihtar edilir. Yapılan ihtara rağmen tespit edilen uygunsuzlukların düzeltilmediği veya eksikliklerin tamamlanmadığının görülmesi halinde çalışma TP tarafından durdurulur ve söz konusu düzenlemeler yapılınca kadar çalışma başlatılmaz. Tespit edilen uygunsuzluğun/eksikliğin sebep olacağı riskin boyutuna göre TP herhangi bir uyarı veya ihtara gerek duymadan da tehlikeli durum giderilinceye kadar ve/veya gerekli önlemler alınınca kadar işi durdurabilir.
- 5) Yüklenicinin İGÇ konularından sorumlu yetkilisi, işe başlamadan önce TP'nin aynı konudaki yetkilisi ile irtibata geçecek, işin gerektirmesi halinde, TP'nin mevcut dokümanlarını dikkate alarak, kendi İGÇ planını, Risk Değerlendirmesini, acil müdahale planını, sağlık acil müdahale planını, petrol türevleri ve kimyasal döküntülere hazırlık müdahale planını, H<sub>2</sub>S müdahale planını, yangın müdahale planını, atık yönetim planını, iş izin sistemi prosedürünü ve gerekli görülecek diğer İSG ve çevre korumaya yönelik dokümanları hazırlayacak, gerekiyorsa güncelleyecek ve TP yetkilisine sunacak ve TP'nin onayını alacaktır. Ayrıca çalışanlarını söz konusu dokümanlarla ilgili bilgilendirecek ve tespit edilen risklerle ilgili gerekli önlemleri alacaktır.
- 6) Yüklenici, Sözleşme konusu iş kapsamında, risk değerlendirmesinin, TP veya diğer yetkili kurumların yapacakları tespitlerin gerektirmesi halinde; çalışma ortam koşullarının tehlikelerinden çalışanları korumak amacıyla; çalışma ortamındaki kişisel maruziyetlere veya çalışma ortamındaki fiziksel, kimyasal ve biyolojik etkenlere yönelik ölçüm, test, analiz ve değerlendirmelerini, ölçüm ve analiz cihazlarının kalibrasyonlarını akredite kuruluşlara yaptırmakla yükümlüdür.
- 7) Yüklenici, faaliyetin tehlike sınıfına uygun olarak, yaptığı iş ile sınırlı olmak üzere, ilgili mevzuatın öngördüğü ölçüde, arama – kurtarma, yangınla mücadele konularında destek elemanı ve ilk yardımcı belirler. Belirlenen kişiler yazılı olarak TP' ye bildirilir ve çalışanlara bu konuda bilgi verilir. Yüklenici, TP'nin bilgisi ve talimatları ile tatbikatlar düzenler ya da TP tarafından düzenlenen tatbikatlara katılım sağlar.
- 8) Yüklenici, Sözleşme konusu iş ile ilgili operasyonlarda en az doğal kaynak kullanımı, atık azaltımı, yeniden kullanım ve geri dönüşüme öncelik verecek, önceden hazırlayacağı atık

9/11 4.9

yönetimi planını TP'ye sunacak ve bu plana uygun olarak çalışmalarını yürütecektir. Özellikle, hafriyat atıkları, tehlikeli atıklar, ambalaj atıkları, tıbbi atıklar, atık yağlar, pil ve akümülatör atıkları, bitkisel atık yağlar, evsel atıklar, vb. atıklar, önceden planlanmış şekilde mevzuata uygun olarak yönetilecek, atık miktarları ve bertarafına ilişkin belgeler TP'ye iletilecektir. Yapılan çalışmalar sonucu ortaya çıkan atıklardan yüklenici sorumludur.

- 9) Yüklenici, Sözleşme konusu işle ilgili bütün ramak kala olayları, iş kazaları ve meslek hastalıklarının kaydını tutar, mevzuatın gerektirdiği resmi bildirimleri yapar, gerekli incelemeleri yaparak bunlar ile ilgili raporları düzenler ve bu kapsamda meydana gelen olay hakkında derhal TP'ye yazılı olarak bilgi verir.
- 10) Yüklenici, Sözleşme konusu iş kapsamında, çalışanların işyerinde maruz kalacakları sağlık ve güvenlik risklerini dikkate alarak sağlık gözetimine tabi tutulmalarını (işe giriş, iş değişikliği, iş kazası veya meslek hastalığı sonrası işe dönüş ve ilgili Bakanlığın belirlediği düzenli periyotlarda) sağlar.
- 11) Yüklenici, çalışanlarının ve çalışan temsilcilerinin Sözleşme konusu iş kapsamında, işe başlamadan önce işyerinin özelliklerini ve risk değerlendirmesini de dikkate alarak, genel İGÇ kuralları, yapılan işlere özgü tehlike ve riskler, kişisel koruyucu malzemelerin ve kimyasal malzemelerin kullanımı, işyerinde iş kazası, meslek hastalığı, çevre kazası nedeniyle oluşabilecek riskler, acil durumlara hazırlık ve mevzuatın öngördüğü diğer konularda eğitim almalarını sağlar. Yüklenici, bunların kayıtlarını TP'ye bildirir.
- 12) TP işyerleri içinde alkol ve uyuşturucu madde bulundurulması ve kullanılması kesinlikle yasaktır. Bu tür maddelerin etkileri altında oldukları tespit edilen kişiler TP çalışma alanından derhal uzaklaştırılır. Uyarı levhaları ile işaretlenmiş sigara içme yasağı olan alanlarda sigara içilmesi kesinlikle yasaktır. Bu kişiler hakkında uygulanacak idari ve cezai yaptırımlar saklıdır.
- 13) Yüklenici personelinin özlük dosyasında bulunması gereken belgeler aşağıda belirtilmekte olup, istendiğinde derhal TP'ye sunulacaktır.
  - a) Tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde çalışan işçilerin, yapacakları işe uygun olduklarını belirtir sağlık raporu
  - b) Gece ve yüksekte çalışacaklar için gece çalışmasına ve yüksekte çalışmasına uygun olduğuna dair sağlık raporları
  - c) Yemekhane, çay ocakları ve gıda ile ilgili diğer işlerde çalışanların hijyen ve sanitasyon eğitimi belgeleri, boğaz kültürü, gaita, hepatit testleri, akciğer filmi
  - d) Gürültülü işlerde çalışanların kulak odyogramları
  - e) Tozlu işlerde çalışanların akciğer filmleri, solunum fonksiyon testleri
  - f) Metal işlerinde paslı malzemelerle yapılan işlerde çalışanların tetanos kayıtları
  - g) Çalışanların İGÇ konularında eğitim aldıklarına dair belgeleri, iş makinesi kullananların operatör belgesi ve trafiğe de çıkıyorlar ise G sınıfı sürücü belgesi
  - h) Kişisel koruyucuların verildiğine ve işyerinde kullanacaklarına dair zimmet belgeleri
  - i) Çalışanların mesleki (Kaynakçı, elektrikçi vb.) eğitimlerine ait dokümanlar
  - j) İlgili mevzuat uyarınca tutulması gerekli diğer belgeler
- 14) Yüklenici, Sözleşme konusu iş kapsamında, iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili çalışmalarda bulunmak üzere, ilgili mevzuatın gerekli görmesi halinde, İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu oluşturur ve TP'nin mevcut kuruluna talep halinde temsilci verir. Kurul kararlarının uygulanması konusunda koordinasyon TP'ye aittir.
- 15) Yüklenici, çalışma ortamından kaynaklanan İGÇ'ye ilişkin risklerin, toplu korunmayı sağlayacak teknik önlemlerle veya iş organizasyonu ve çalışma yöntemleriyle önlenemediği, tam olarak sınırlandırılmadığı durumlarda çalışanlarına mevzuatın öngördüğü miktar, tür ve kalitede Kişisel Koruyucu Donanımı (KKD) temin edecek ve kullanılmasını sağlayacaktır. Yüklenici, TP talimat ve prosedürlerinde belirtilen kurallara uygun olarak çalışanlara yeterli sayıda, türde ve asgari olarak TP'nin mevcut uygulamalarını dikkate alarak KKD kullanımı sağlayacaktır.
- 16) Yüklenici, Sözleşme konusu iş kapsamında, acil çıkış yolları ve kapılarını her zaman kullanılabilir durumda tutar. İşyeri bina ve eklentileri ile ilgili mevzuatta belirtilen tüm ekipmanların periyodik muayene-test ve bakımlarını düzenli olarak yapar, İşyeri bina ve eklentilerinde yeterli aydınlatma, havalandırma ve termal konfor şartlarını sağlar. İşyerinin



düzenini, sağlık ve güvenlik risklerine yol açmayacak ve çalışanların ergonomik ihtiyaçlarına uygun şekilde sağlar. Acil durumları önleyici ve bunların olumsuz sonuçlarını asgari seviyede tutacak gerekli tedbirleri alır.

- 17) Yüklenici, Sözleşme konusu iş kapsamında, kimyasal maddelerle çalışmalarda, çalışanların bu maddelere maruziyetini önlemek, bunun mümkün olmadığı hallerde maruziyeti en aza indirmek ve çalışanların bu maddelerin tehlikelerinden korunması için gerekli tüm önlemleri almakla yükümlüdür. Ayrıca, Yüklenici kullanılan tüm kimyasal maddelerin bir listesini hazırlayarak bu maddelere ait Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarını çalışma alanında bulundurur ve ilgili personelini bu konuda eğitir.
- 18) Yüklenici, gürültü ve titreşim konusunda, mevzuatta öngörülen maruziyet eylem değerlerinin aşıldığının tespit edilmesi halinde; bu durumun yol açabileceği risklere maruziyeti en aza indirmek için teknik ve organizasyona yönelik önlemleri içeren bir eylem planı oluşturur, TP'nin onayını alır ve uygulamaya koyar.
- 19) Yüklenici, işyerindeki risklerin ortadan kaldırılamadığı veya toplu korumaya yönelik teknikler veya işin organizasyonunda kullanılan önlem, yöntem veya süreçlerle yeterince azaltılamadığı durumlarda, sağlık ve güvenlik işaretlerini temin eder, bulundurur, personelini bilgilendirir ve uygun yerlerde kullanılmasını sağlar. Özellikle çalışma yapılan alanları, diğer kullanım alanlarından ayırmak üzere, bariyer, işaret ve gerekli görülmesi halinde ışıklı işaretler kullanır.
- 20) Yüklenici, en az TP'nin uyguladığı düzeyde (kazı, sıcak işler-kesme, kaynak vb., yüksekte çalışma, yalnız çalışma, elektrik bakım işleri, kaldırma-indirme operasyonları ve kapalı alanlarda yapılan işler) İş İzin Formu uygulamasını faaliyetlerine uyarlayacaktır. Yüklenicinin, TP'nin işyerlerinde uyguladığı iş izin sistemine uygun bir iş izin prosedürü varsa TP'nin onayı ile bu prosedür kullanılabilir; böyle bir uygulaması yok ise TP işyerlerinde kullanılan iş izin sistemi uygulanır. TP'nin yaptığı denetlemelerde talep edilmesi halinde, iş izin formları derhal temin edilerek TP yetkilisine sunulur.
- 21) Yüklenici tarafından, yangın güvenliği açısından yangın söndürme tüpü, ekipmanları ve/veya sistemleri temin edilerek devamlı olarak çalışma alanında ve kolay ulaşılabilecek yerlerde bulundurulması gerekmektedir. Söz konusu ekipmanın TP tarafından temin edilmiş olması durumunda ise, iş ya da hizmetin tamamlanması ile yangın söndürme tüpü veya sistemleri TP'ye teslim edilmelidir. TP tarafından temin edilen yangın tüplerinin kullanılması halinde durumun derhal TP'ye bildirilmesi gerekmektedir.
- 22) Çalışma ortamında Yüklenici ve alt yüklenicilerinin taşıma araçları ve iş makinalarının kullanılması halinde, TP'nin hız limitleri ve park etme düzenlemelerine uygun hareket edilecektir. Sürücü veya diğer yolcuların mutlaka emniyet kemeri kullanmaları sağlanacaktır.
- 23) Yüklenici, Sözleşme konusu iş ile ilgili, geçici olarak kullanacağı elektrik kabloları, su hortumlarını vb. hatları, çalışanlar ve üçüncü şahısların geçiş yolları üzerinde bulundurmayacak, çalışma ortamını düzenli tutacaktır, zorunlu hallerde ise gerekli tedbirleri alacaktır.
- 24) Yüklenici, TP'ye ait tüm ekipman, araç-gereç, makine, elektrik bağlantıları, su bağlantıları, bina vb. kaynakları ancak TP yetkilisinin izni ve bilgisi dahilinde kullanabilecektir. Yüklenicinin bu kullanımı sebebiyle doğabilecek herhangi bir zarar Yüklenici tarafından karşılanacaktır.
- 25) Yüklenici çalışanları, ilgili faaliyet alanı dışındaki alanlara, binalara TP yetkilisinin bilgisi ve izni olmadan yetkisiz giriş yapamaz.
- 26) Yüklenici çalışanlarının öğle paydosu, dinlenme zamanları veya diğer boş zamanlarda tehlikeli olabilecek yerlerde bulunması, oturması, uyuması, yemek yemesi kesinlikle yasaktır. TP, İş Sağlığı Güvenliği ve Çevre Koruma kurallarına uygun hareket etmeyen yüklenici personelinin değiştirilmesini her zaman talep edebilir. Yüklenici, mevcut işi aksatmayacak şekilde TP nin bu talebini derhal yerine getirmekle mükelleftir.
- 27) Yüklenici çalışanları, Sözleşme konusu iş ile ilişkili olsun ya da olmasın, TP çalışma alanında herhangi bir acil durum meydana geldiğinde, olayı ilk gören kişi konumunda olması ya da şartların gerektirmesi halinde, ilk müdahaleyi (yangın söndürme, su ya da gaz kaynağını kapatma, acil durum görevlilerini haberdar etme vb.) yapmakla mükelleftir.
- 28) Yüklenici 18 yaşından küçük, sağlık durumu yapılan işe elverişli olmayan veya sigortasız işçi çalıştırmaz.

