

TARAFLAR

MADDE 1:

Bu protokol Verigo Dijital Mühendislik A.Ş. ile Karadeniz Teknik Üniversitesi arasında aşağıdaki yazılı şartlarda imzalanmıştır.

Tarafların aşağıdaki verilen adresleri kanuni ikametgâhlarıdır. Taraflar, bu adreslerde yapılacak her türlü tebligatı veya yazışmanın kendilerine yapılmış sayılacağını kabul ve taahhüt ederler, adres değişikliği olduğu takdirde değişiklikten itibaren en geç 2 (iki) hafta içerisinde bu husus diğer tarafa noter kanalıyla veya iadeli taahhütlü posta göndermek suretiyle bildirilecektir, aksi halde en son geçerli şekilde bildirilen adreslere yapılan bildirimler geçerli sayılacaktır.

İŞVEREN

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Adres: Karadeniz Teknik Üniversitesi -61080- Ortahisar/Trabzon

Telefon: 0462 377 30 00 Fax: 0462 325 32 05

YÜKLENİCİ

Verigo Dijital Mühendislik A.Ş.

Adres: Atatürk Mah. Ertuğrul Gazi Sk. Metropol İstanbul Sitesi A Blok No:2 E/343 Ataşehir,
İSTANBUL

Telefon: 0216 364 29 29 Fax: 0216 364 09 09

KONU

MADDE 2:

Protokolün Konusu: Protokolün konusu; "İklim Değişikliğine Uyum Kapsamında "Samsun, Ordu, Giresun, Trabzon, Rize ve Artvin İl ve İlçelerindeki" Sel ve Taşkın Alanlarına Etki Eden Bölgelerdeki Yapılaşma Risklerinin Tespiti ve Analizi İşi" verinin toplanması, verinin işlenmesi, analizlerin yapılması ve tamamen yerli ve milli yazılım ve araçların geliştirilmesini kapsar.

TANIMLAR

MADDE 3:

Bu protokol uygulamasında;

İdare: Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü

İşveren: Karadeniz Teknik Üniversitesi

Yüklenici: Verigo Dijital Mühendislik A.Ş.

olarak ifade edilmektedir.

AMAÇ ve KAPSAM

MADDE 4:

Karadeniz Teknik Üniversitesi ile T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü arasında yapılan 3F Projesi kapsamında imzalanan protokoller kapsamında; Karadeniz Teknik Üniversitesi, üstlenmiş olduğu ve işbu Protokol'de belirtilen görev ve sorumlulukları işbu Protokol'de belirlenen şartlar dâhilinde Yüklenici 'ye devretmiştir. Bu protokolün amacı; "İklim Değişikliğine Uyum Kapsamında "Samsun, Ordu, Giresun, Trabzon, Rize ve Artvin İl ve İlçelerindeki" Sel ve Taşkın Alanlarına Etki Eden Bölgelerdeki Yapılaşma Risklerinin Tespiti ve Analizi İşİ" uygulamasına ilişkin proje faydalanıcısı işveren ve yüklenicinin görev ve sorumluluklarının belirlenmesidir.

Kapsam;

- Samsun, Ordu, Giresun, Trabzon, Rize ve Artvin İl ve İlçelerindeki yerleşim yerlerine etki eden alanları
- Proje iş programının hazırlanması
- Proje alanına ait yüksek çözünürlüklü uzaktan algılama verilerinin (hava fotoğrafı ve lidar) üretimi, işlenmesi, analizi ve raporlanması
- Proje alanına ait ihtiyaç duyulan coğrafi verilerin tespiti ve temini
- Simulasyon uygulama yazımına uygulanacak metodların belirlenmesi, analizi, seçimi ve raporlanması
- Simulasyon uygulama yazılımının hazırlanması, İdareye kurulumu, kontrolü ve raporlanması
- Proje alanına ait veriler kullanılarak uygulama yazılımı vasıtası ile simülasyon çalışmalarının yapılması ve sonuç ürünlerin elde edilmesi
- Verilerin ve sonuçların kontrol çalışmaları ve raporlanması
- Proje sonuçlarının detaylı raporlanması
- Proje kapsamında hazırlanan veri, çıktı, yazılım ve raporların İdareye teslimi
- Kontrol, muayene ve kabul işlemleri

DAYANAK

MADDE 5:

Bu protokol, Karadeniz Teknik Üniversitesi ile T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü arasında yapılan 3F Projesi kapsamında imzalanan protokollere dayanarak imzalanacaktır.

VERİLECEK HİZMETİN SÜRESİ

MADDE 6:

Proje süresi sözleşme imza tarihinde başlar ve 04/12/2020 tarihinde biter.

YÜKÜMLÜLÜKLER

MADDE 7:

7.1. Yüklenicinin Yükümlülükleri

- a) Kullanılacak tüm donanım, araç-gereç, personel, ulaşım vb. tüm masraflar Yükleniciye aittir.
- b) İş kapsamında elde edilecek her türlü veri, çıktı, yazılım ve raporları İdareye işbu Protokol kapsamında belirlenen teknik yeterliliklere ve iş planına uygun teslim etmek ve İdare tarafından istenen teknik yeterliliklere uygun olmayan kısımlarda mümkün olduğu ölçüde gerekli düzeltmeleri yapmak Yükleniciye aittir. Yüklenicinin verdiği hizmet, tahmini verilere ve teknik hesaplamalardan kaynaklanan öngörülere dayanmaktadır. Bu verilerin herhangi bir kesinlik taşıması mümkün olmadığından verilerden farklı gerçekleşen somut olaylardan ve sapmalardan Yüklenici hiçbir şekilde sorumlu değildir.
- c) İş kapsamında elde edilecek veriler, çıktılar, yazılım ve raporlar elektronik ortamda İdare'ye teslim edilecektir. Proje süresince ve sonrasında Yüklenici, bu verileri İdarenin onayı olmadan 3. kişilerle paylaşmayacaktır.
- d) İdare tarafından proje kapsamında kullanılmak üzere Yüklenici ile paylaştığı her türlü veri ve bilgiler sadece proje süresince kullanılacak olup proje bitiminde İdareye tutanakla iade edilecektir. Ayrıca Yüklenici, bu verileri İdarenin onayı olmadan proje dışında 3. kişilerle paylaşmayacaktır. Mevzuat gereği Yüklenicinin saklaması gereken kopyalar veya orijinaler bu maddenin istisnasıdır.

7.1.1. Ayrıntılı İş Planı

Proje kapsamında yapılacak çalışmalara ait detaylar, kontroller ve teslim edilecek veri, bilgi ve belgeler teknik şartnamede belirtilmiştir. (EK-A)

7.2. İşveren' in Yükümlülükleri

- a) Yüklenicinin yaptığı tüm iş ve işlemleri izlemek, değerlendirmek ve denetlemek.
- b) İşin devamı süresince yapılan iş ve işlemler sonucu üretilecek tüm çıktıları teslim almak.
- c) Katkı sağlayacağı konularda ikili görüşme yapmak, gerekli durumlarda toplantı düzenlemek, yazılı olarak (basılı ve/veya elektronik ortamda) görüş ve düzeltme talebi iletmek.
- d) İş kapsamında yapılacak çalışmalarda ilgili taraflara gerekli bildirimde bulunmak.
- f) Kendisinde mevcut olması halinde gereksinim duyulan doküman, veri, bilgi ve belgeleri yükleniciye protokol süresince yükleniciye sağlamak,
- g) Değerlendirme ve analiz raporlarında işverene danışmanlık yapmak

YÜRÜTME VE ÇEŞİTLİ HÜKÜMLER

MADDE 8:

İşveren ve Yüklenici protokol kapsamında yapılacak iş süresi boyunca alt yüklenici kullanabilecektir. Taraflar, işbu Protokol kapsamında alt yüklenici kullanmaları halinde diğer taraf ile işbirliği kurulmasını ve işlerin birlikte yürütülmesini sağlayacaklarını, bunun yanında alt yüklenici ile kurulacak ilişkinin tarafların işbu Protokol kapsamındaki hak ve yükümlülüklerini engellemeyeceğini kabul, beyan ve taahhüt eder.

GİZLİLİK

MADDE 9:

Yüklenici, hizmetleri tamamladıktan sonra, tüm belge ve dokümanları, idareye, idare istediği şekilde tüm hakları ile birlikte eksiksiz şekilde teslim edecektir. Yüklenici "İklim Değişikliğine Uyum Kapsamında "Samsun, Ordu, Giresun, Trabzon, Rize ve Artvin İl ve İlçelerindeki" Sel ve Taşkın Alanlarına Etki Eden Bölgelerdeki Yapılaşma Risklerinin Tespiti ve Analizi İşİ" kapsamında hazırlanan işlere ilişkin teknik donanım ve sisteme girilen veriler hakkında üçüncü şahıs ve kurumlara bilgi aktarmayacaktır.

İş kapsamında üretilen ve idareye teslimi öngörülen proje çıktısı her türlü görsel/basılı malzemeden T.C Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'ndan yazılı izin alınmadan yüklenici tarafından kısmen veya tamamen alıntı yapılmayacak, hiçbir şekilde kopya edilmeyecek, çoğaltılmayacak ve yayımlanmayacaktır. Ancak yazılımların tüm kodları ve işin yapılmasında kullanılan her türlü altyapı ve araçların fikri mülkiyet hakları dâhil tüm yasal hakları Yüklenicinin olmaya devam edecektir

Proje kapsamında idareye teslim edilecek yazılımın tüm kullanım hakları sınırsız ve süresiz olarak T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Coğrafi Bilgi Sistemler Genel Müdürlüğü' ne ait olacak; lisanslama için herhangi bir ek ücret talep edilemeyecektir.

EK PROTOKOL

MADDE 10:

Bu protokolda yer almayan ve sonradan ortaya çıkabilecek hususlarda Yüklenicinin İşveren' e gerekli rapor hazırlaması ve tarafların mutabakatı ile ilave bir ücret gereksinimi olmadan ek protokol(ler) yapılabilir.



PROTOKOLÜN FESHİ VE CEZALAR

MADDE 11:

Bu protokolün imzalandığı tarihte var olmayan ve öngörülemeyen, tarafların kontrolü dışında gelişen, ortaya çıkması ile taraflardan birinin ya da her ikisinin de protokol ile yükledikleri borç ve sorumluluklarını kısmen ya da tamamen yerine getirmelerini ya da bunları zamanında yerine getirmelerini imkânsızlaştıran haller mücbir sebep olarak kabul edilir. Mücbir sebep şahsında gerçekleşen taraf, diğer tarafa durumu derhal ve yazılı olarak/e-posta yoluyla bildirmekle yükümlüdür. Mücbir sebebin devamı esnasında tarafların edimlerini yerine getirmemelerinden dolayı herhangi bir sorumlulukları doğmaz. İşbu mücbir sebep hali 15 (on beş) gün süreyle devam ederse, taraflardan her birinin, tek taraflı olarak fesih hakkı doğar.

İşveren tarafından uygulanacak cezalar aşağıda belirtilmiştir:

11.1. Yüklenicinin işin kısmi kabule konu olan kısmını kendi kusuru ile süresinde bitirmemesi durumunda; idare tarafından 20 (yirmi) gün işin tamamlanması için süre verilerek yazılı ihtarname gönderilecektir. Bu durumda verilen sürenin sonunda iş tamamlanmamış olursa, gecikilen her takvim günü için protokol bedelinin %0,03 (on binde üç) oranında gecikme cezası uygulanır. Ancak, gecikmeden kaynaklanan aykırılığın işin niteliği gereği giderilmesinin mümkün olmadığı hallerde 4735 sayılı Kanun'un 20 inci maddesinin (b) bendine göre protesto çekmeye gerek kalmaksızın protokol proje faydalanıcısı idarece feshedilebilir. Protokolün feshedilmemesi halinde ise protokol bedelinin %0,03 (on binde üç) oranında ceza uygulanacaktır. İşveren tarafından kesilecek cezanın toplam tutarı, hiçbir durumda, protokol bedelinin %30'unu geçmeyecektir.

11.2. Yukarıda belirtilen cezalar (gecikmeye dair ihtarname hariç olmak üzere) ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın Yüklenici 'ye yapılacak ödemelerden kesilir. Cezanın ödemelerden karşılanamaması halinde ceza tutarı yükleniciden ayrıca tahsil edilir.

11.3. Yüklenici, İşveren 'in işbu Protokol'den kaynaklanan yükümlülüklerini yerine getirmemesi halinde, aykırılığın giderilmesi için 7 (yedi) günlük süre verdiğini belirten bir ihtarnameyi İşverene gönderecektir. Aykırılığın bu süre içerisinde de giderilmemesi halinde Yüklenicinin işbu Protokol'ü feshetme hakkı vardır ve tüm yasal hakları saklıdır. Bu durumda hakedişler ve tüm ödemeler fesih tarihinde ifa edilen edimler kapsamında hesaplanacaktır. Bu şekilde bir fesih halinde İşveren 'in herhangi bir nam altında Yüklenici 'den hiçbir surette bir ücret talep etme hakkı bulunmamaktadır.

MADDE 12:

İşveren bu protokolde açıklanan hususlara ilaveten herhangi bir konunun ayrıntılı olarak incelenmesi ve değerlendirilmesi için bilgi, belge ve toplantı talep edebilir. Taraflar arasında yapılan her iş ile ilgili diğer şart ve koşullar, o işe dair yapılan alt protokol veya sözleşmeler kapsamında özel olarak her bir iş için ayrı ayrı belirlenebilir.

MALİ HÜKÜMLER**MADDE 13:**

Yapılacak hizmetler karşılığı KDV hariç **3,476,000.00 TL** (ÜÇMİLYONDÖRTYÜZYETMİŞALTIBİN TÜRK LİRASI)'dir. Proje kapsamında Hakedişler aşağıdaki tablodaki oranlara göre; İdare tarafından Karadeniz Teknik Üniversitesi'ne yapılan ödemeleri müteakip en geç 15 (on beş) gün içerisinde Yüklenici'ye yapılacaktır. Ödemeler, Yüklenici'nin yazılı olarak belirteceği banka hesabına gönderilecektir.

İş Kalemi	Hakediş
Proje Yönetim Planı ve Metodoloji Dökümanının Hazırlanması Jeodezik Çalışmaların Yapılması	% 15
Fotogrametrik ve LIDAR Uçuşların Tamamlanması Fotogrametrik ve LiDAR verilerin İşlenmesi	% 20
Simulasyon uygulama yazımına uygulanacak metodların belirlenmesi, analizi, seçimi ve raporlanması	% 20
Yazılım ve Analiz Araçların Geliştirilmesi	%20
Proje Sonuçlarının Ortaya çıkması ve sonuç Raporunun Hazırlanması	%25

ANLAŞMAZLIKLAR VE DAMGA VERGİSİ İLE MASRAFLAR**MADDE 14:**

Taraflar arasında bu protokolün uygulanması konusunda çıkan anlaşmazlıklar Ankara Mahkemeleri ve icra dairelerinde hükme bağlanır. İşbu Protokol'ün imzalanmasından kaynaklanan damga vergisi ve sair masraflar işveren tarafından ödenecek olup %50'si Yüklenici'ye fatura edilecektir.

YÜRÜRLÜK

MADDE 15:

Bu protokol 15 maddeden ibaret olup, işveren ve yüklenici tarafından tam olarak okunup anlaşıldıktan sonra 05./06./2020 tarihinde iki nüsha olarak imza altına alınmıştır ve her iki nüsha taraflara verilmiştir.

VERİGO DİJİTAL MÜHENDİSLİK A.Ş. Adına	KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Adına
<p>VERİGO DİJİTAL MÜHENDİSLİK ANONİM ŞİRKETİ ATATÜRK MAH. ERTUĞRUL GAZİ SK. METROPOL İSTANBUL SİTESİ A APT. NO: 2 E/343 ATAŞEHİR / İST. KOZYATAGI V.D. 9240702350 TİC SİC NO: 1217725 MERSİS NO: 0924 0702 3500 0001</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>Dr. İker Kaan Erbuğ Y.K Bşk.</p>	<p><i>[Signature]</i></p> <p>Prof. Dr. Süleyman BAYKAL Rektör</p>