



T.C.
İSTANBUL BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Raylı Sistem Daire Başkanlığı
Avrupa Yakası Raylı Sistem Müdürlüğü

Sayı : 70659999-755.02.S.17 1454

İBB No: 76154

19/04/2017

Konu : Bahçelievler İlçesi, İhlas Yuva Sitesi TAV: 437-047

İHLAS YUVA SİTESİ YÖNETİMİNE
Merkez Mah. 29 Ekim Cad. İhlas Yuva Sitesi Çarşı Blok No: 40
Yenibosna/Bahçelievler/İSTANBUL

- İlgi : a) 20.03.2017 tarih ve 022 sayılı İhlas Yuva Sitesi Yönetiminin yazısı.
b) 26.12.2016 tarih ve İBB No: 225396 sayılı yazımız.

İlgi(a) yazınızda ; İhlas Yuva Sitesi Yönetimi olarak İhlas Yuva Sitesi zemininde metro projesi kapsamında yaptırılan zemin etüdü raporunun verilmesi istenmektedir.

“İkitelli-Ataköy Metro Hattı İnşaat ve Elektromekanik İşleri” inşaatı AGA Enerji Nak. Mad. İnş. San. ve Tic. A.Ş. taahhüdü altında ve Emay Ulus. Müh. ve Müş. A.Ş. müşavirliğinde devam etmektedir.

Söz konusu metro hattı İhlas Yuva sitesinin bulunduğu arazi kotunun yaklaşık 35 metre altında (Ray Üst Kotu) planlanmış, tünel ekseninin 25 metre sağında ve solunda bulunan yer üstü yapılarında olabilecek deplasmanların takibi için arazi üzerinde uygun yerlere reflektörler yerleştirilerek, yatay ve düşey yönlerdeki deplasmanlar takip edilecek olup gereken önlemler alınacaktır. Bölgenin tipik zemin karakteri sert kil ve kum mercceklerinden oluşmakta, muhtemel yer altı su seviyesi tünel üst kotlarında kalmaktadır.

İlgi(b) yazımızda da belirttiğimiz üzere, Ataköy İkitelli Metro hattı tünelleri yapımında dünyanın en gelişmiş tünel açma tekniğine sahip makinaları olan TBM (Tünel Boring Machine) kullanılacaktır. TBM metodu ile her türlü zemin koşullarında güvenli bir şekilde tünel yapılması , daha etkili ve daha kısa sürede sonuç alınabilmesi mümkün olmaktadır. Söz konusu bölgede tünel çalışmasının günlük hayata herhangi bir etkisinin olması öngörülmemektedir. İnşaat esnasında yapılan çalışmalara yönelik tüm tedbirler Yüklenici sorumluluğunda olup Yüklenici tarafından alınacaktır.

Bilgilerinizi rica ederim.


Turgay GÖKDEMİR
Raylı Sistem Daire Başkanı

19/04/2017 Kontrol Mühendisi : Selçuk ÇALIŞKAN

...../2017 Kontrol Amiri : Musa TURHAN

...../2017 Müdür : Hasan PEZÜK