

**NUH NAC YAZGAN ÜNİVERSİTESİ , HUKUK FAKÜLTESİ İNŞAATİ
POMPALI HAZIR BETON (C30/37) ALIMI TEKNİK ARTNAMESİ**

1- HAZIR BETON (C 30/37):

in Tanımı: Beton Santralinde Üretilen veya Satın Alınan Ve Beton Pompasıyla Basılan, C 30/37 Basınç Dayanım Sınıfında Beton Dökülmesi (Beton Nakli Dahil)

Ürün Adı	Miktar	Birim
Pompa C30/37 Hazır Beton	1700	m3

in Tanımı: Beton üretimine uygun komple beton tesisinde (dört gözlü agrega bunkerli kompresörlü ve kumanda kabini ile birlikte bilgisayar kontrollü, agrega ve beton deneylerini yapabilecek kapasitede laboratuvar, jeneratör, yeteri kadar transmikser ve mobil beton pompası ile en az bir adet yükleyici, katkı tankı ve katkı tartı bunkerli, nem ölçer ve benzeri her türlü ekipman ve ekipmana sahip periyodik kalibrasyonu yapılmış beton üretim tesisi) standardına ve projesine uygun, yıkanmış, elenmiş granülometrik kum-çakıl ve/veya kırmata, çimento, su ve gerektiğinde katkı malzemesi ile C 30/37 sınıfında üretilen veya bu niteliklere sahip beton tesisinden satın alınan hazır beton harcının; beton kalite kontrollerinin yapılması, transmikserlere yüklenmesi, iş yerine kadar nakli, iş yerinde beton pompasına konulması, döküm yerine beton pompası ile basılması, gerekli ve yeter sayıda deney için numune alınması ve gerekli deneylerin yapılması, için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıfatı, makine araç, gereç ve laboratuvar giderleri, iş yerindeki her türlü yatay ve dikey taşımlar, yükleme ve boşaltmalar, beton bünyesine giren granülometrik kum çakıl veya kırmata ve çimentonun temin edildiği, üretildiği veya satın alındığı yerden taşıtlara yüklenmesi, beton tesisine nakli, taşıtlardan boşaltılması, istifli, beton tesisine konulması, beton bünyesinde ve sulama için kullanılan suyun temini ve nakli, beton tesisi ve diğer tüm ekipmanların temini, yerinde dökümü ve basınç dayanımı C 30/37 beton.

NOT:

1) Beton dökümden önce 1 saatten fazla transmikserde kalmayacak ve bu süreçte transmikserin toplam dönüş hızı en fazla 300 dönüş olacaktır. Taşıma sırasında ve antiyede betonu etkileyecek gecikmeler kesinlikle kabul edilmeyecek ve Üniversitenin görevlendirdiği personelin döküm izni vermediği betonlar antiyeden uzaklaştırılacaktır

2) Üretilen veya satın alınan betonun üretildiği tesisin, TSE ve mevzuatının gerektirdiği diğer belgelere sahip olması ve bu belgeleri imalata başlamadan önce idareye vermesi zorunludur. İstif edilen belgelerin uygun olduğunun tespit ve kullanılmasına müsaade edilmesi kaydıyla ancak, bu tesiste üretilen veya satın alınan ve yürürlükteki mevzuatına göre piyasa arz koşullarını da taşıyan uygunluk belgeli betonun imalatında kullanılması mümkün olacaktır.

3) Taşıyıcı elemanların bulunduğu tüm dökümlerde 200 m³ ve altındaki miktarlarda 6 adet üstündeki miktarlarda 12 adet farklı beton mikserlerinden numune alınacak, idare kendi belirlediği bir laboratuvarında basınç dayanımı testinin yaptırılmasını isteyecektir. Kırım masrafları yüklenici tarafından karşılanacaktır. Beton kalitesiyle ilgili sorun olduğunda tespit

edildi i takdirde sonradan çıkabilecek her türlü durumla ilgili sorumluluk beton üreticisinde olacak, çıkabilecek tüm teknik ve hukuki konulardaki masraflar üretici tarafından temin edilecektir.

4) niversite içerisinde; yüklenici firma personeli tarafından sebebiyet verilerek olu abilecek her türlü zarar ve ziyan yüklenici tarafından kar ılanacaktır.

5) Yüklenici, i i sa lı ı ve i güvenli i ile ilgili her türlü tedbiri alacaktır. Bu durumun takipçisi ve sorumlusu yüklenici olacaktır.

6) Yüklenici firma fiyat teklifini pompa dahil olarak verecektir.

7) Yüklenici firma her dökülen betonun faturasını kesecektir. Fatura demesi 15 gün içinde yapılacaktır.

8) niversite sözle me tarihinden itibaren belirtilen beton birim fiyatına sadece imento fiyatına gelen artı fiyat farkını verecektir. Yüklenici firma di er, akaryakıtta ve ayrıca vergi, resim, harç ve benzeri mali yükümlülüklerde artı a gidilmesi veya yeni mali yükümlülüklerin ihdası gibi nedenlerle fiyat farkı verilmesi talebinde bulunamaz.

9) Yüklenici firma çimentoya gelen fiyat artı ını imento aldı ı firmanın fiyat artı belgesini niversiteye teslim edecektir. Üniversitenin onayından sonra fiyat artı farkı verilecektir.