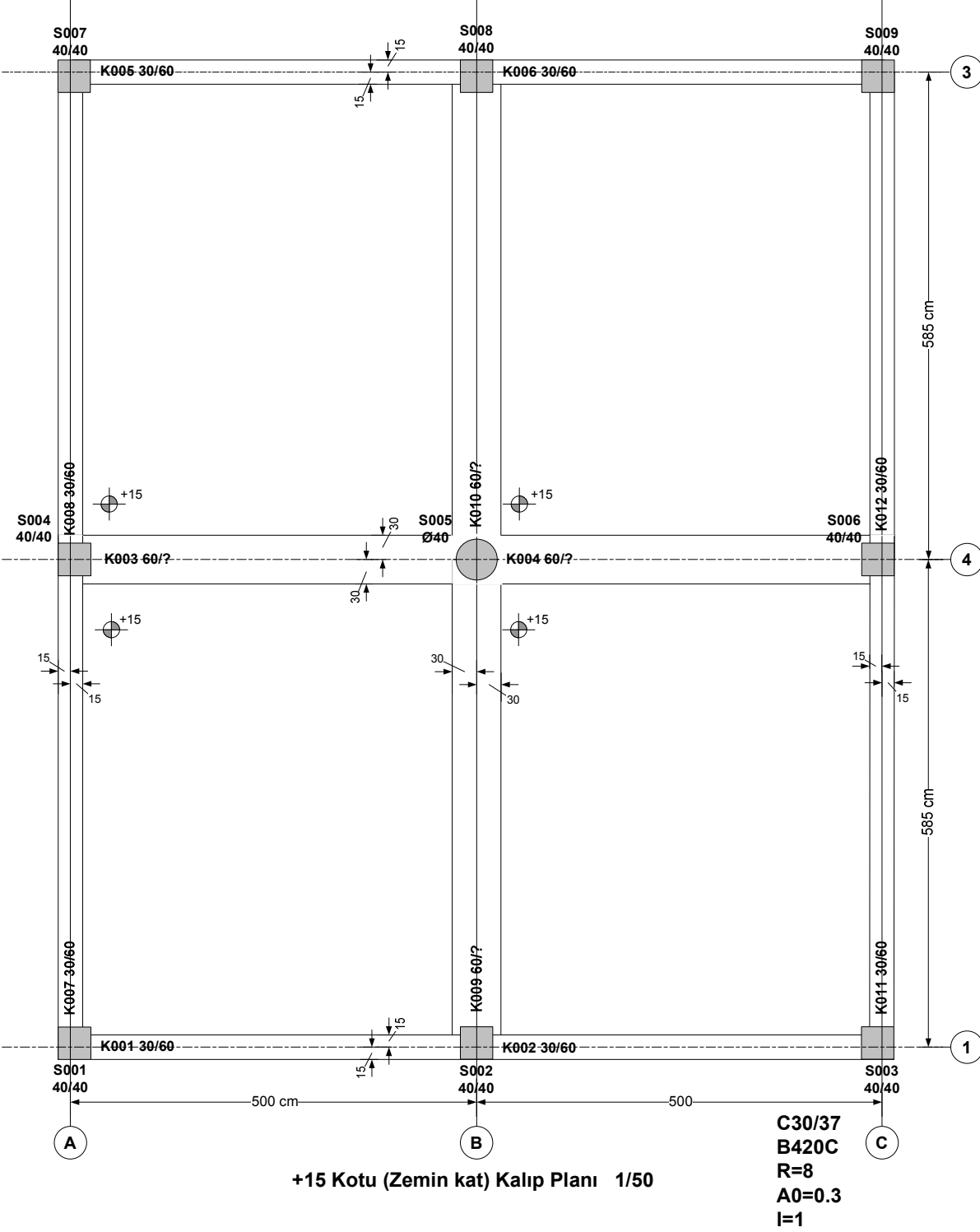




1514x7640 Betonarme II, Güz Yarı yılı Final sınavı, 02 Ocak 2013, Çarşamba, Saat 14:00

Eskişehir merkezde inşa edilecek betonarme bir yapının bekleme salonu olarak kullanılacak zemin katının kiriş ve kolonlarına ait kalıp planı aşağıda verilmiştir. Sadece kenar akslarda duvar vardır, B ve 4 akslarında duvar yoktur. Döşemeler asmolen olacaktır. En az iki diğ ve kesitini gösteriniz, şantiyeye gidecek çizimleri veriniz. Sıva: 2 cm, tesviye: 5 cm, kaplama: 2 cm taş, yalıtım: 5 cm strafor(köpük), asmolen: en hafif gazbeton olacaktır.



Öğrenci kimliklerinizi kontrol için hazırlayınız.

Süre 75 dakika, notlar ve kitaplar açık.

Gözcülere soru sormayınız, ilk 30 dakika içinde sınavdan çıkmayınız. Adınızı, numaranızı kısaltmadan yazınız. Çizimleri özenli yapınız, renkli kalem kullanmayınız. Ekli bir adet cevap kâğıdı dışında başkası verilmeyecektir. Soru kâğıdı da cevaplar için kullanılabilir, Telefonunuzu kapatarak, kaldırınız.

Başarılar, Prof. Dr. Yunus ÖZÇELİKÖRS, Prof. Dr. Ahmet TOPÇU