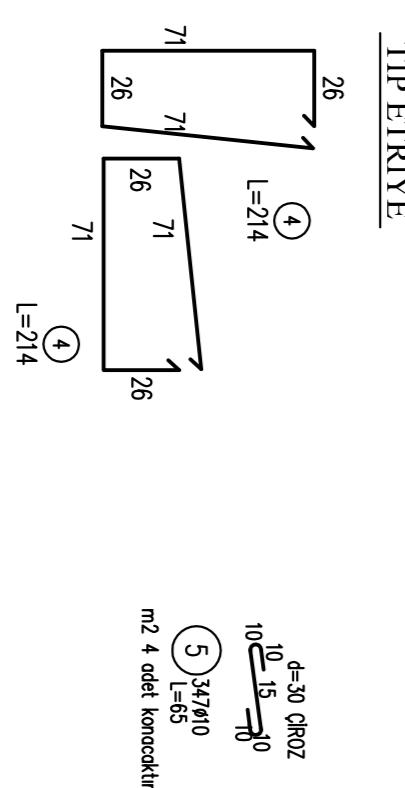


RADYE DONATI PLANI ÖLÇEK : 1/20



KAYAPA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
ALTYAPI PROJELERİ

KAYAPA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ALTYAPI PROJELERİ

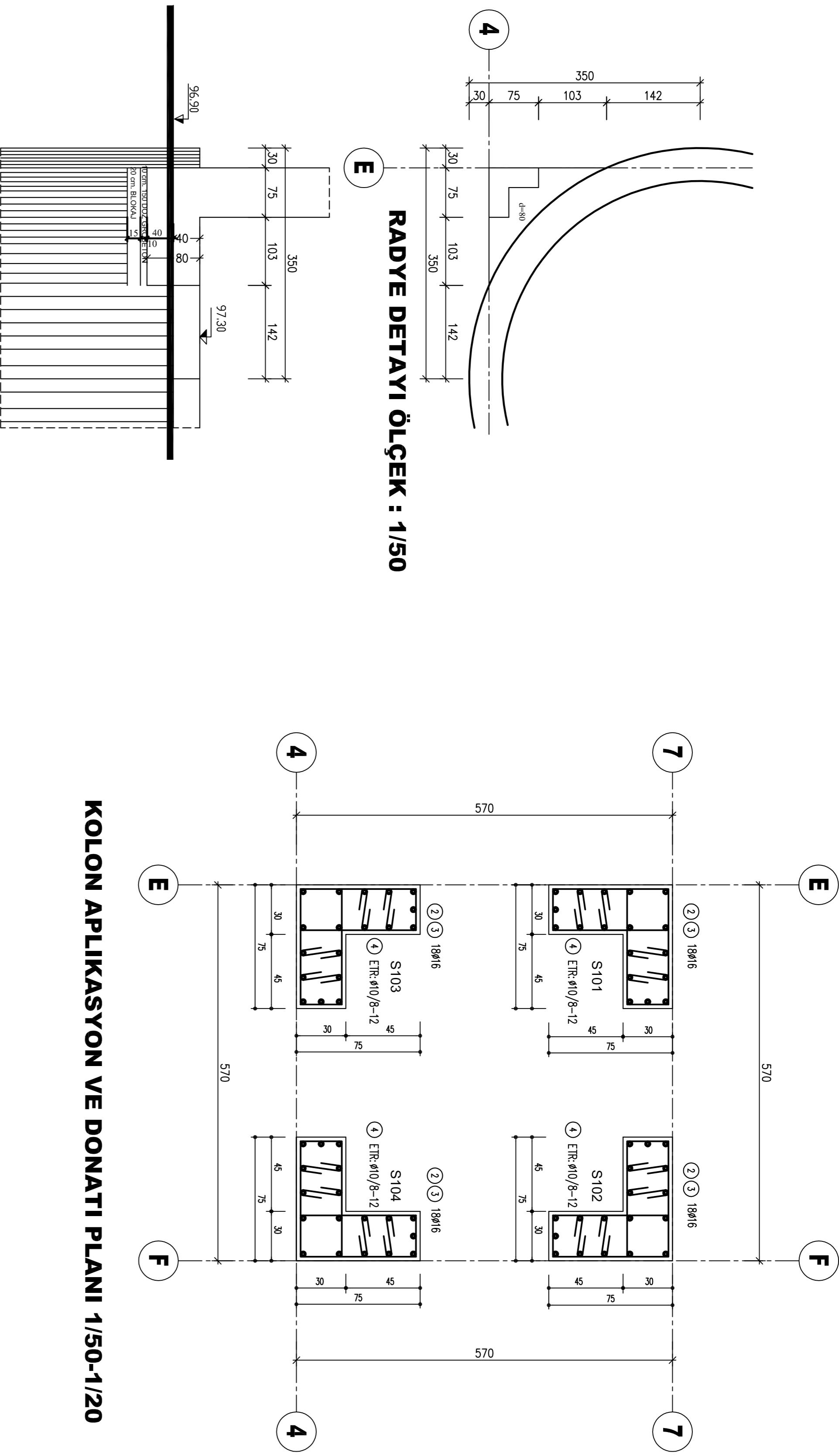
KOLON DUSEY DONATI SEMASI 1/50
(S1, S2, S3, S4 KOLONU)

KOLON KIRIS BIRLESIM DETAYI 1/50
(S1, S2, S3, S4 KOLONU)

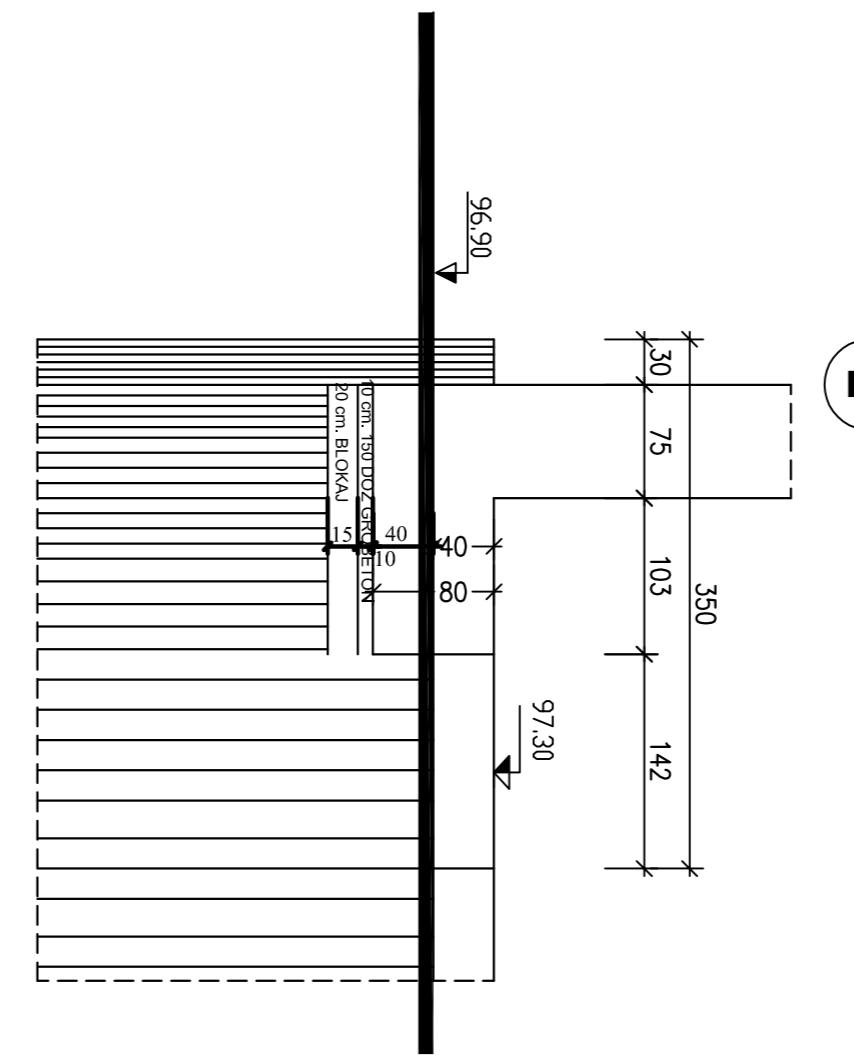
NOT: KIRIS ETRİYESİ KIRIS DETAYLARINDA
OLDUGU GIBIDIR.

KADYE KESİİİ OLÇEK :: 1/50

KOLON APLIKASYON VE DONATI PLANI 1/50-1/20



RADIE DEİAII ÜLĞEK : 1/30



şartnameci kurumları e uygun yapılacaktır.

7- Beton; Beton santrallerinde HAZIR BETON olarak TS EN 206;2014 e uygun şekilde İmal edilecek ve TS 1247 , TS 1248 e uygun dökülecektir.

8- Beton dökülürken vibratör kullanılacaktır.

9- Betonun Bayındırılık ve Iskan Bakanlığı İhsaat Teknik Yapım Şartnamesi TS EN 12350-1 ve TS EN 12390-2 ye göre laboratuvar testleri yapılacaktır.

10-Beton ortalamala dayanımını esas alan karışım hesapları TS 802 'ye uygun yapılmalıdır.

11-Ahşap kalıp ve iskele elemanları hazırlamak için TS 647 'ye, çelik iskele elemanları hazırlamak için TS 648 'e uyulmalıdır.

12-Betonda kullanılacak agrega TS 706 EN 12620+A1 e uygun olmalıdır.

13-Beton donası olarak kullanılacak çelikler TS 708 'e uygun olmalıdır.

14- Yapıların yapılacağı yerlerin zeminlerinin durumları ile ilgili olarak alınacak önlemler için Jeoteknik Etüt Raporuna bakınız.

15- İklim durumuna göre şantiye şefinin gözetiminde betonun periyodik olarak sulanması sağlanacaktır.

16- Yeraltı seviyesi yüksek olan yerlerde yeraltı suyu pompajları çekilerek uzaklaştırılacaktır.

17- Derzler betonarme projesi esas alınarak teşkil edilecektir.

18- TS 3078 e uygun conta kullanılacaktır.

19- Kullanılacak çelik donatı TSE belgeli olacaktır. Mukavemet değerleri labaratuvara test edilmeden inalata geçirilmeyecektir.

20- Ankray boyu 50 Ø den aşağı olmayaçaktır.

21-Tüm İhsaat derzlerine,su tutucu bant konulacak ve su tutucu bant ebatları taşıyıcı elaman boyutları dikkate alınarak,perdelelerde yataş derzlerde "I" tipi olacak şekilde ilgili şartname'den seçilecektir.

22-Su tutucu bantın su yüzeyine uzaklıği 30 cm den daha kalın duvar ve döşemeler için 15 cm dir.Her iki yüzeyinde su olan veya 30cm den ince duvar ve döşemelerde, su tutucu bant kesitin ortasına yerleştirilecektir.

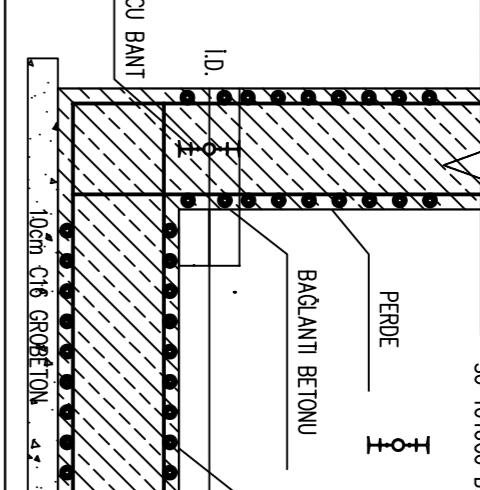
23- Zararlı zemin suyu ve gazların etkisi için TS 3440'a uyulmalıdır.

24- Kazı sonucunda zeminin, zemin etüd raporunda belirtilen nitelikte olmadığı görüldüğü takdirde ilgililere bliği verilecektir.

2- Öğüler yerinde kontrol edildikten sonra imalat yapacaktır.

3- Kalıp hazırlanırken ; mimari, betonarme, elektrik, mekanik projeler kartı yekillisine bildirilecektir; uyum sağladıkten sonra imalat yapacaktır.

4- Proje ve ölçülerinden değişiklik yapılması durumunda proje mühendisinin

<p>Beton kalınlığı,d=3 cm~40cm==> I-25/6 Beton kalınlığı,d=51cm~70cm==> I-30/6 GENLEŞME VE TAM DARALMA DERZLERİ PERDEDE:OL-35/9 TEMELDE:DO-35/6</p>	
<h2>PAS PAYLARI</h2>	
Su tutucu yapılarında	5 cm
Bina temel	5 cm
Kolon,kiriş	3 cm
Bina döşeme	2.5 cm
	

Deprem Bölgesi _____	1 Derece	MALZEME
Etkin Yer İvmesi Katsayısı (Ao) _____	0.40	BETON:
Bina Önem Katsayısı (I) _____	1.0	C30/37 SR
Zemin Sınıfı _____	ZD	Sülfata Dayanıklı Beton
Tasarım Spektrum Katsayıları _____	$T_A = 0.097\text{sn}$	DONATI ÇELİĞİ:
Zemin Emniyet Gerilimesi _____	$T_B = 0.486\text{sn}$	S420
Zemin Yatak Katsayısı _____	27 t/m ²	
	1500 t/m ³	
PVC PLASTİK SU TUTUCU BANT	İNŞAAT DERZİ DETAYI	
İNŞAAT VE KİSMİ DARALMA DERZLERİNDE		