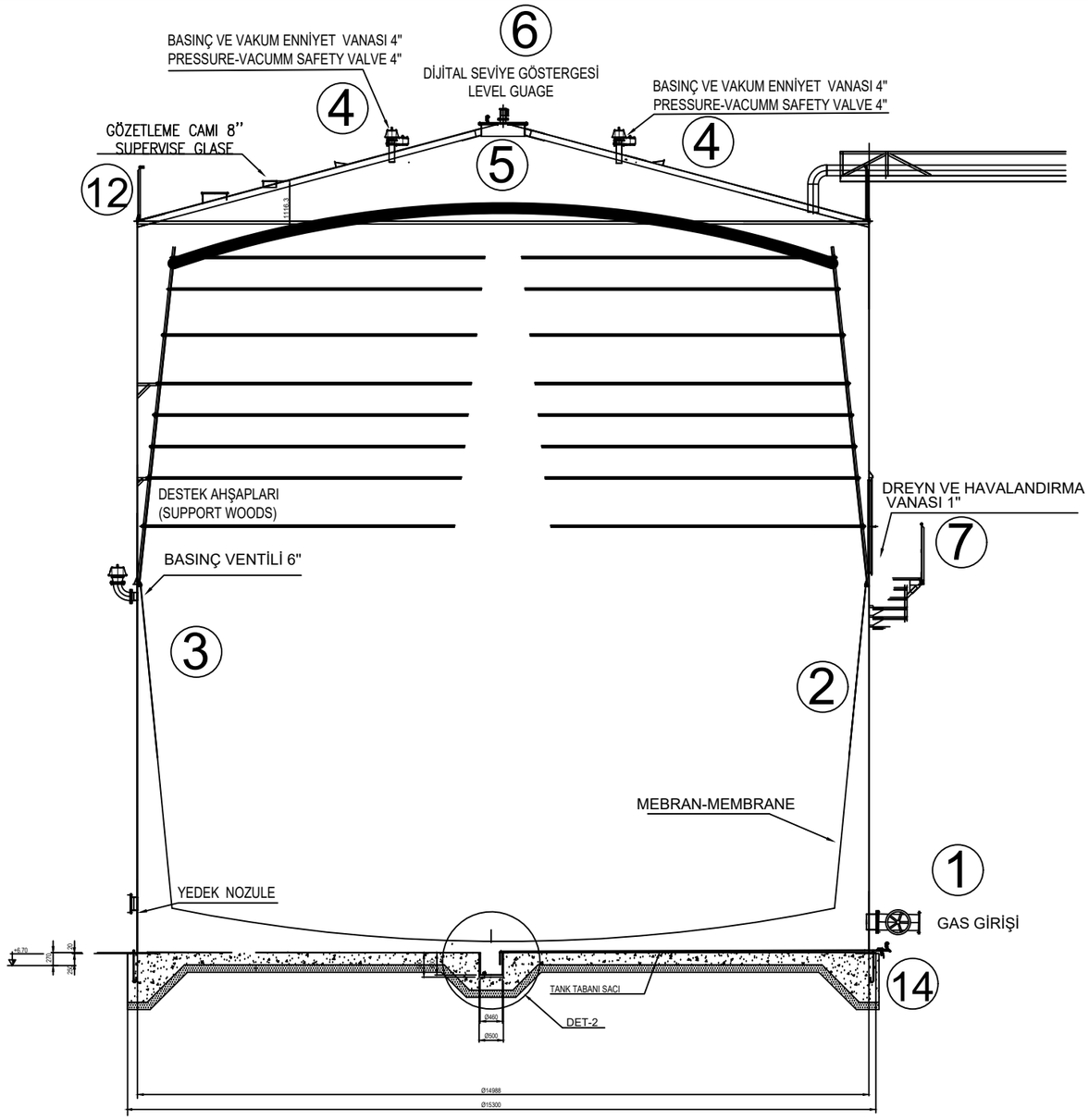
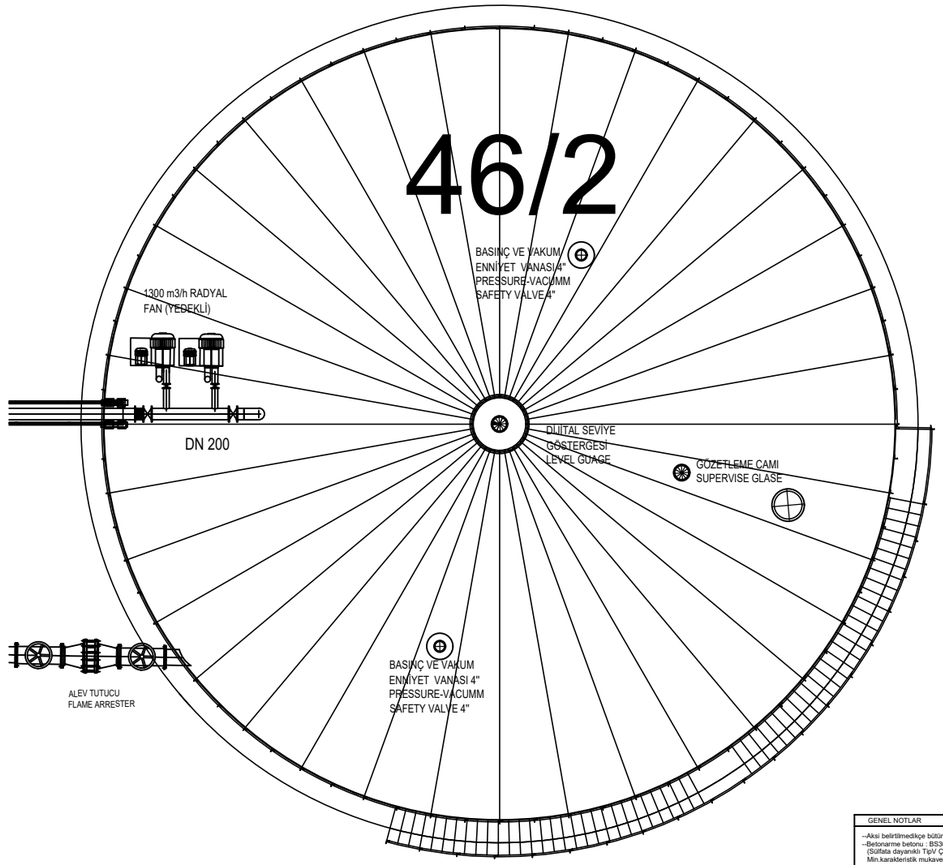




GENEL NOTLAR

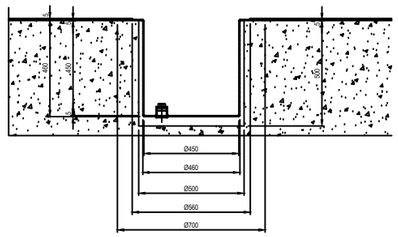
--Aksi belirtilmedikçe bütün ölçüler mm, kotlar metre'dir.
--Betonarme betonu : BS30 (C30) SDÇ
(Sülfata dayanıklı Tip'V Çimento kullanılacaktır.)
Min.karakteristik mukavemet 37 N/mm2
--Grobeton : 250dz
--Betonarme Donatısı St III (S420a) (Nervürlü)
--Donatı bindirme ve ankraj boyu 50Ø den az olmayacaktır.
--Paspayı temel: alt 5cm üst 3cm

Çelik konst. malzeme: ST 37.2 - Civata Kalitesi: 8.8
Membranın çelik konstrüksiyona bağlantısını sağlayan
tüm civatalar takviyeli sentetik kauçuktan imal edilecektir.

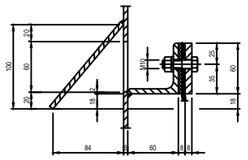
Belirtilmeyen kaynak boyları parça boyunca ve sürekli olacaktır
Belirtilmeyen kaynak kalınlıkları birleşen en ince eleman kalınlığının
0.7 si olacaktır (a=0.7x tmin), kaynak kalınlıkları 3mm den az olmayacaktır
Tüm çelik elemanlar sartnameye uygun olarak kumlanarak , boyanacaktır.

DEPREMSEL - ZEMİN PARAMETRELERİ

Deprem bölgesi: I
Etkin yer ivme kaysayısı Ao:0.4
Yapı önem kaysayısı : 1.5
T.S.Davranış kaysayısı R:4
Yerel zemin sınıfı: Z1
Zemin emniyet gerilmesi: 4.0 kg/cm2
Zemin Yatak katsayısı: 10.000 t/m3



DETAY-2
ÖLÇEK: 1/10



DETAY-15
ÖLÇEK: 1/10

T.C.
ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
SU VE ATIKSU İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ANTALYA METROPOLITAN MUNICIPALITY
Water And Wastewater Administration General Directorate

HURMA ATIKSU ARITMA TESİSİ GENİŞLETİLMESİ
EXTENSION OF HURMA WASTEWATER TREATMENT PLANT

Onay: ASAT Genel Müdürlüğü
CONTRACT APPROVAL CONTRACTOR

Onay: Proje Yürütme Birimi
ALDAŞ A.Ş.
CONTRACT APPROVAL PROJECT IMPLEMENTATION UNIT

PROJE AŞAMASI
İŞ SONU ÇİZİMLERİ / AS-BUILT DRAWINGS

ONAY -YÜKLENİCİ
CONTRACT APPROVAL CONTRACTOR

ONAY -MÜHENDİS
CONTRACT APPROVAL ENGINEER

YÜKLENİCİ
CONTRACTOR

PROJE/DESIGNER:
SRD 3K

PROJE-ONAY/DESIGNER-QUALITY ASSURANCE

	TARİH/DATE	İSİM/NAME	İMZA/SIGN.		TARİH/DATE	İSİM/NAME	İMZA/SIGN.
TASARIM DESIGNED BY	KASIM - 2011	ERDİL DAĞ		KONTROL CHECKED BY	KASIM - 2011	CENGİZ ŞAŞO	
ÇİZEN DRAWN BY	KASIM - 2011	ERDİL DAĞ		ONAY APPROVED BY	KASIM - 2011	MURAT İNAL	

EXTENSION OF HURMA WASTEWATER TREATMENT PLANT
HURMA ATIKSU ARITMA TESİSİ GENİŞLETİLMESİ

GAZ DEPOLAMA TANKI
GENEL YERLEŞİM PLANI
VE KESİTLERİ-2/4
GAS HOLDER TANK
GENERAL LAYOUT PLAN & SECTION -2/4

ÖLÇEK SCALE	RESİM NO. DRAWING NO.	REV. NO.
1/40	HURMA-46-M-MP-22	3