



01					
02					
11	D				
16					
21	22	23	24	25	

ED-SH KONTROLNAN SINIRLARI
ITP-SH KONTROLNAN SINIRLARI

Yerleşim 2009 tarihli 10 cm yer ölçeğinde çekilmiş aynen
kullanılmıştır.
Bu Yönetim Planı ölçeğinde 1 m. dir.
Vapurlar sapma ölçüleri ile gösterilmiştir.
ITP-SH Koordinat sisteminde 2005 0 Raporunda belirtilmiştir.
Dönüşüm parametreleri belirlenmiştir. Datası ED-SH ya dönüştürülmüştür.

DÖNÜŞÜM:

ED-SH dan ITP-SH'ye dönüşüm için:

$X_{ITP-SH} = x + X_{ED-SH} - b \cdot Y_{ED-SH}$
 $Y_{ITP-SH} = y + a \cdot X_{ED-SH} - b \cdot Y_{ED-SH}$
 $a = 0.9999999999$
 $b = 0.0000000001$
 $x_0 = 151.1468833082$
 $y_0 = -39.5311999844$

ITP-SH'den ED-SH'ye dönüşüm için:

$X_{ED-SH} = x - a \cdot X_{ITP-SH} + b \cdot Y_{ITP-SH}$
 $Y_{ED-SH} = y - a \cdot X_{ITP-SH} + b \cdot Y_{ITP-SH}$
 $a = 1.0000000001$
 $b = -0.0000000001$
 $x_0 = 151.1468833082$
 $y_0 = 39.5311999844$

YÖKLEMLİ FİRMA
Mühendislik Müh. Müh. A.Ş.

Hasan Yücel ARKAYIN
Proje Mühür

1:5000

Bölünmüş alan 15 Temmuz 2005 tarihli "Büyük Çöküş Riski ve Hasar Bilgileri Üzerine Yönetim" ve ilgili teknik dokümanlar ile belirlenmiş ve belirlenmiş :

KONTROL

Prof. Dr. Şenel KURUCU
Mühür-ŞEHİR Müh. Müh.

Murat BANCAR
Kontrol Müh.

Murat KARACÖLÜ
Harita Kam. Ş. Müh.

Mehmet Baki AYIK
Bölünmüş Alanlar Dairesi Başkanı

İNŞAAT

İsmail Hakkı ÇETİNAÇCI
BURSA Şehir Başkanı

ONAY
.../.../2010

Recep ALTINP
Büyükşehir Belediye Başkanı