



ANKARA ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ
PEYZAJ MİMARLIĞI BÖLÜMÜ
PEYZAJ YAPILARI DERSİ



KENT İÇİNDEKİ DONATI ELEMANLARI

OTOBÜS DURAKLARI

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI

- Otobüs durakları;
- Aliminyum, elik
- Cam
- Beton
- Ahşap gibi malzemelerden üretilmektedir.
- Üst örtü olarak genellikle sac, cam, polietilen v.b. kullanılabilir.

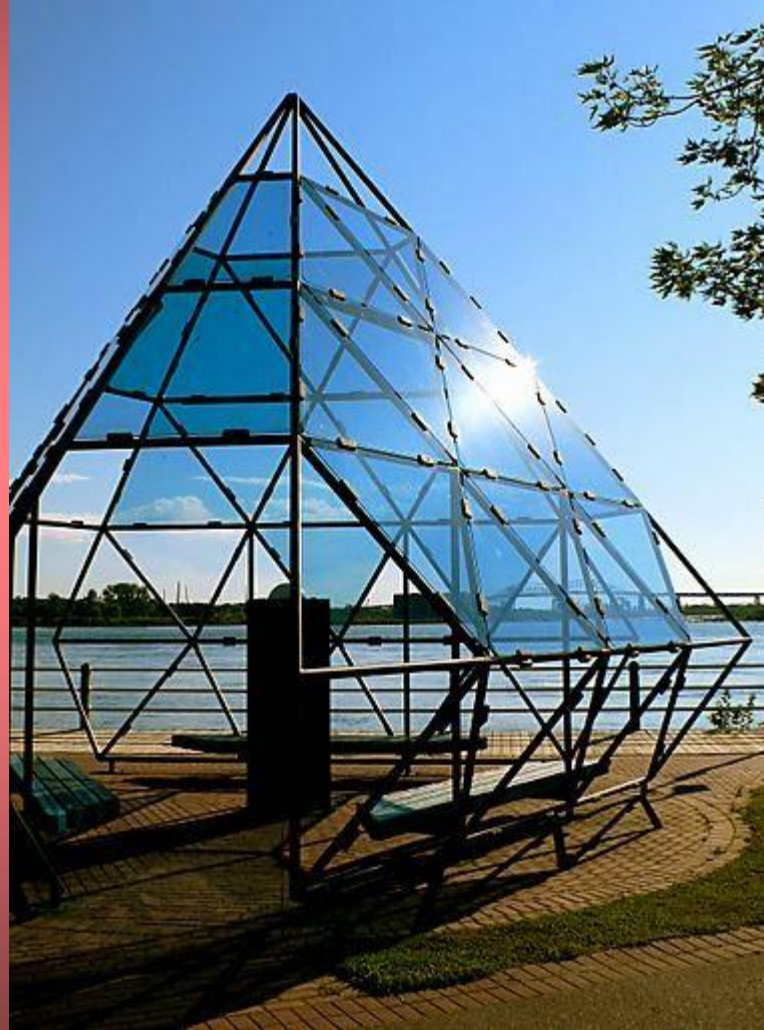
OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Belarus, RUSYA



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI

- Genellikle sığınaklar profil & boru şaseli üretilir, ardından üst örtü ve platfomlar monte edilir.
- İsteğe göre ürün boyanabilmektedir.

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



- EBAT :
300CM*200CM*240C
M
- CELİK BORU
ELEKTROSTATİK
FIRIN BOYA
- AHŞAP OTURMA
BAŖKI (ÜÇ KİŞİLİK)
- SHINGLE ÇATI
ÖRTÜSÜ

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI

- EBAT:408cmx202cmx265cm
- ÇELİK BORU ELEKTROSTATİK FIRIN BOYA
- METAL OTURMA BANKI (ÜÇ KİŞİLİK)
- REKLAM (RAKET) VE İLAN PANOSU
- POLİKARBON ÇATI
- TEMPERLİ CAM YAN PANELLER



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI

- EBAT:408cmx200cmx265cm
- ÇELİK BORU
ELEKTROSTATİK FIRIN
BOYA
- METAL OTURMA BANKI (ÜÇ
KIŞİLİK)
- REKLAM (RAKET) VE İLAN
PANOSU
- YAĞMUR OLUKLU
POLİKARBON ÇATI
- TEMPERLİ CAM YAN
PANELLER





Los Angeles-güney, USA

North County Non-Advertising Bus Shelter



Los Angeles-kuzey, USA



İNGİLTERE

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Sao Paulo-BREZİLYA · by Ira O'Neill



Londra, INGHILTERRA

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Dusseldorf, ALMANYA



DUBAI

insource/outsource

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Klimalı otobüs durağı



ISPANYA

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



İNGİLTERE

- Eski ahşap otobüs sığınacağı



AMERIKA

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



AVUSTURALYA



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Koskue, Jalasjarvi belediyesi

Rüzgardan korunmaya karşı yapılmış bu tahta bir otobüs durağı sığınağı, bir rüzgar değirmeni temasıyla dekore edildi. Rüzgar değirmenleri, Jalasjarvi'nin simgeleridir

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



- Otobüs durağı sergide Paris'te sergilenmiştir.

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



- Finanse ederken kendi, ve otobüs durakları için örnek oluşturuyor olan gelir. Jabalpur'un 115 otobüs durağı, belediyeyle ilgili meclistir. JCTSL, hizmete kolay, rahat ve emin erişimi kolaylaştırması için fazladan 150 tane otobüs durağını yapıyor. 600mts'in aralığında saptanması için otobüs durakları. JCTSL otobüs durakları, şehrin görsel şekline ekliyor olan streetscapenin estetik kalitesine eklemesi için hassasça tasarımıdır.



AVUSTRALYA

- Otobüsü ve tramvay durağı
- **SANTIAGO CALATRAVA** tasarımı, 1996



JAPONYA



- Duvar, sonradan otobüs sığınağı projesinde kullanılmıştır.



Bizon, New York, USA

Buffalo üniversitesi öğrencilerinin ödül almış otobüs durağı tasarımıdır.



Belarus, RUSYA

SEP 4 2003

- Kırsal bir otobüs durağı

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Kuzey Sydney, AVUSTRALYA

- Kuzey Sydney demiryolu istasyonu yeni otobüsün gelişmesi için düzenlenen Otobüs durağı tasarımı yarışmasında bir katılımcının tasarımıdır.

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Dokunmatik otobüs sığınacağı

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



MIAMI

Güneşten koruyan otobüs siğinağı. Ayrıca yağmur sularının birikmesini sağlar.

OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI

Trabzon'a modern otobüs durakları.



OTOBÜS SİĞİNAKLARINDA REKLAMLAR



Londra, İNGİLTERE

- Reklamın iyi okunması için lamba kullanılmıştır.

OTOBÜS SİĞİNAKLARINDA REKLAMLAR



- Coca cola tarafından, Meksikada bir otobüs durağına yapılmış reklam çalışması. Durak bir futbol kalesine çevrilmiş ve altına da çim duygusu verecek ince bir halı serilmiş.
- Türkiye’de ise reklamcılarımız bu tarz reklam türlerini denemeye fazla cesaret edemiyorlar.

OTOBÜS SİĞİNAKLARINDA REKLAMLAR



Actual size goal posts were placed in bus shelters around Sao Paulo for the Soccer World Cup.



ANTHONY BÖCK
BREMEN, GERMANY

OTOBÜS SİĞİNAKLARINDA REKLAMLAR



OTOBÜS SİĞINAKLARINDA REKLAMLAR



- Bu ilk otobüs sığınak reklamı gerçekte, doğal kaynak savunma konseyi için reklam eden bir okulda öğrenciler tarafından yapıldı. Kopya, "Şu, en beklenilmeyen yerlere uzanıyor."

İLGİNÇ OTOBÜS DURAĞI SIĞINAKLARI



Washington, USA

- Kaynakçı tarafından yapılmış sığınağın kapısı bir düğmeyle ile açılır.

İLGİNÇ OTOBÜS DURAĞI SİĞİNAKLARI



İLGİNÇ OTOBÜS DURAĞI SİĞİNAKLARI



İLGİNÇ OTOBÜS DURAĞI SİĞİNAKLARI





JAPONYA



- Bu otobüs durağı, kiremit kaplanan bir mozaik deseniyle dekore edilir.

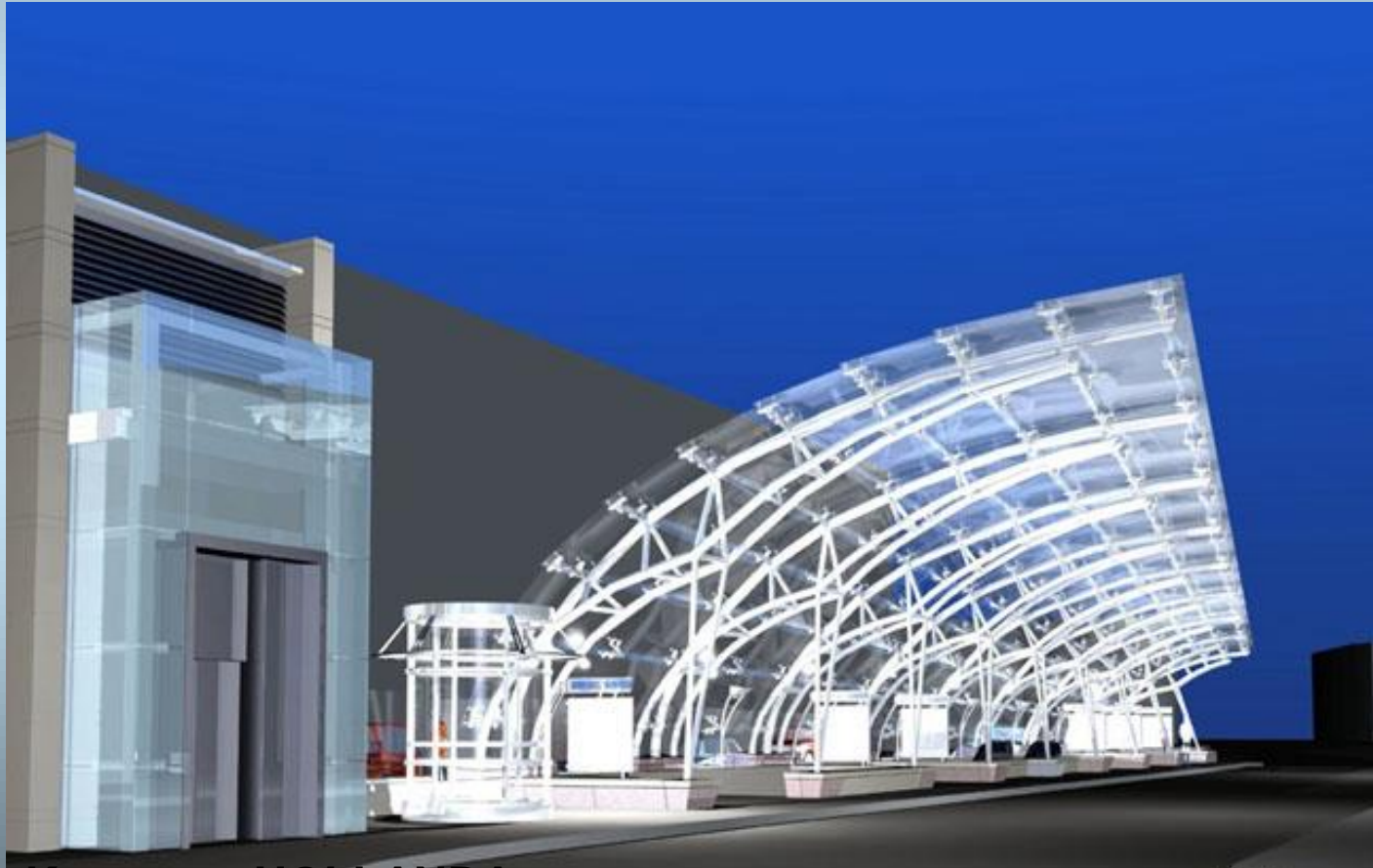
Otobüs İstasyonu



Hoofddorp, HOLLANDA

- Yıl 2003'ün başlangıcında bir otobüs istasyonu, Hoofddorp'un Spaarne hastanesinin avlusunda inşa edildi.

Otobüs İstasyonu



Kenmore, HOLLANDA

Otobüs İstasyonu



Herne, ALMANYA

Otobüs İstasyonu



İNGİLTERE

Otobüs İstasyonu



- Nio Architecten eseridir

KAYNAKÇA

- www.google.com, Kasım-Aralık 2008; Key word: “Bus stop”, “Bus stop shelters”, “”, “Bus station”,
- Google Earth, Kasım-Aralık 2008
- www.zargan.com, Kasım-Aralık 2008
- www.hemencevir.com, Kasım-Aralık 2008