



Universal Beijing Resort™, Çin

Rain Bird®, Dünyanın En Büyük Universal Studios Tema Parkı ve Tatil Yeri İçin Özel Sulama Çözümü Oluşturdu

Universal Beijing Resort; birinci sınıf eğlence, konaklama, yemek ve alışveriş olanakları da içeren bir tema parkı ve eğlence tatil yeri kompleksidir. 4 kilometrekarelik arazi tamamlandığında, dünyadaki en büyük Universal Resort olacak ve Universal Studios tema parkı, iki otel, 80 restoran, 30 perakende satış mağazası, 37 eğlence treni ve eğlence programı, 24 gösteri ve daha fazlasını içerecek.

ZORLUK:

Böyle karmaşık bir araziye sulamak için, özelleştirilmiş bir çözüm ve ileri teknoloji bir merkezi kontrol sistemi gerekir. Tüm bileşenler, tatil yerinin içinde bulunan su arıtma tesisinden gelen ıslah edilmiş suya dayanacak kadar sağlam olmalıdır. Binlerce yetişkin ağaç içeren yeni peyzaj, Beijing'in kısmen kurak ikliminde kök salabilmek için yeterince suya gerek duyar. Zemin, bir film sahnesinden çıkmış gibi temiz görünmelidir.

ÇÖZÜM:

Tatil yerinin çeşitli alanlarını yeterli şekilde sulamak için özel olarak tasarlanmış bir Rain Bird sistemi oluşturun. Daha önce Çin'de hiç kullanılmamış olsalar bile ıslah edilmiş suya dayanabilecek sağlam ticari sınıf bileşenleri dahil edin. Projenin tamamını güvenilir şekilde yönetmek için sezgisel bir kontrol sistemi kurun.



ESP-SITE-SAT Serisi Uydu Kontrolörü

Kullanılan Temel Ürünler:

- SiteControl
- ESP-SITE-SAT Serisi Uydu Kontrolörü
- RD-1800-SAM-PRS-30
- Kök Sulama Sistemi
- MPR Serisi Sabit Desenli Sprey Nozulları
- 5000+ Serisi Rotorlar
- Micro-Quick Spreyler
- PESB Serisi Vanalar

TEMEL HEDEFLER

- ✓ **Özelleştirilmiş Hassas Bir Çözüm Oluşturma**
- ✓ **Islah Edilmiş Suda Taşınan Döküntülere Dayanma**
- ✓ **Merkezi Kontrol Sistemiyle Yönetim**



Saha Raporu: Universal Beijing Resort, Çin

Rain Bird®, Dünyanın En Büyük Universal Studios Tema Parkı ve Tatil Yeri İçin Özel Sulama Çözümü Oluşturdu

YAKLAŞIM:

Bir Çözüme Öncülük Etme

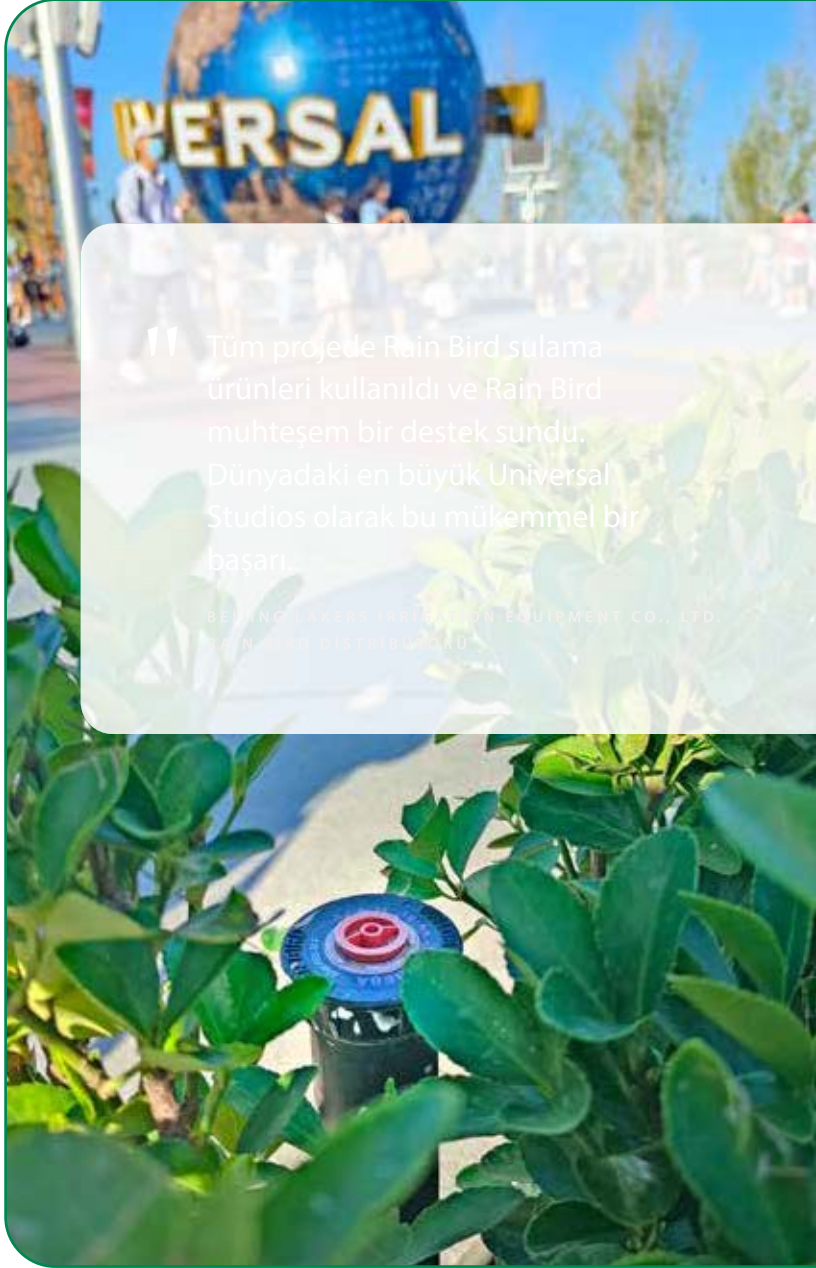
Universal projesi için en uygun Rain Bird bileşenlerinin birçoğu, ABD piyasası için üretilmiştir ve daha önce Çin'de hiç kullanılmamıştır. RD-1800-SAM-PRS-30 Sprey Kafaları ve PESB-R Serisi Vanalar, ıslah edilmiş su uygulamalarında güvenilir performans sunar. Benzer olarak, 5000+ Serisi Rotorlar da zorlu koşullara dayanacak şekilde geliştirilmiştir. MPR Serisi Sabit Desenli Sprey Nozullar, endüstrideki en iyi eşit su dağıtımını sağlar. Adaptörlerin yanı sıra tesisatçılar tarafından yapılan değişiklikler sayesinde Beijing Universal Resort'ta tüm öğelerin düzgün şekilde çalışması bekleniyor.

Ağaçların Kök Saldığından Emin Olma

Universal'ın geniş arazisi, yeni dikilmiş binlerce ağaç içeriyor. Nakil şokundan kaçınmak ve kök saldıklarından emin olmak için her bir ağaç, doğrudan köke ve çevresindeki toprağa su ileten üç ayrı Kök Sulama Sistemiyle donatılacak. **Proje toplamda 26.000 Kök Sulama Sistemi içerecek.**

Sorunsuz Kontrolü Etkinleştirme

Universal, sistemi Yerel Alan Ağı yoluyla yönetmeyi planlıyor. Dolayısıyla Rain Bird'den SiteControl mükemmel çözüm. Bu kullanımı kolay merkezi kontrol sistemi; son teknoloji ET tabanlı programlamaya, etkileşimli harita arayüzüne ve gerçek zamanlı izlemeye olanak sağlamak üzere ESP-24SITE Uydu Kontrolörleriyle entegre olur.



Tüm projede Rain Bird sulama ürünleri kullanıldı ve Rain Bird muhteşem bir destek sundu. Dünyadaki en büyük Universal Studios olarak bu mükemmel bir başarı.

BEIJING LAKERS IRRIGATION EQUIPMENT CO., LTD.
RAIN BIRD DISTRIBUTOR

SONUÇLAR:

Hayaller Gerçek Oldu

Universal Studios, birçok eğlence programı yoluyla hayalleri gerçeğe dönüştürüyor. Bunlar arasında Jurassic World™, Wizarding World of Harry Potter™ ve dahasının çeşitli toprakları için özel olarak üretilmiş, daha önce hiç görülmemiş bir Rain Bird sistemi de bulunuyor.

