**GÖMÜLÜ SİSTEM PLAKA OKUMA KAMERASI ŞARTNAMESİ**

**1. GENEL BİLGİLER**

* **Ürün Adı:** Ottopark EM 500 Gömülü Sistem Plaka Okuma Kamerası
* **Ürün Tipi:** Gömülü Sistem – Plaka Tanıma Kamerası
* **Kullanım Alanları:**
	+ Otopark yönetimi
	+ Araç giriş/çıkış kontrol sistemleri
	+ Trafik izleme ve güvenlik uygulamaları

**2. TEKNİK ÖZELLİKLER**

* **Gömülü Sistem:**
	+ Entegre donanım ve yazılım yapısı
	+ Dahili plaka tanıma algoritması (OCR) ile otomatik plaka tanıma
* **Kamera Modülü:**
	+ Yüksek performanslı görüntü sensörü ile net görüntü sağlama
	+ Düşük ışık koşullarında çalışma imkanı
* **İletişim ve Bağlantı:**
	+ Sistem entegrasyonunu destekleyen bağlantı arayüzleri (ör. Ethernet)
* **Güç Gereksinimleri:**
	+ DC 12V ile çalışma
	+ PoE Desteği
* **Montaj Seçenekleri:**
	+ Duvar, tavan veya direk montajına uygun tasarım
* **Dayanıklılık:**
	+ Endüstriyel kullanım şartlarına uygun, çevresel etkilere karşı korumalı yapı

**3. FONKSİYONEL ÖZELLİKLER**

* **Plaka Tanıma Performansı:**
	+ Hızlı ve doğru plaka tanıma imkanı
* **Kolay Entegrasyon:**
	+ Mevcut sistemlerle uyumlu, http api ile sorunsuz entegrasyon desteği,
* **Yazılım Güncelleme:**
	+ Entegre yazılımın uzaktan veya yerel güncelleme desteği

**4. MONTAJ VE KURULUM**

* **Kurulum:**
	+ Kullanıcı dostu montaj ve kurulum kılavuzu eşliğinde hızlı kurulum
* **Esnek Montaj Seçenekleri:**
	+ Farklı ortamlara uyum sağlayabilecek montaj imkanları

**5. GARANTİ VE DESTEK**

* **Garanti:**
	+ 2 Yıl
* **Teknik Destek:**
	+ Kurulum, entegrasyon ve kullanım süreçlerinde sağlanacak destek hizmetleri
	+ 1 Yıl Uzaktan Destek