**Ek-1:**

**İÇME SUYU ŞEBEKELERİNDE SU KAYIPLARININ AZALTILMASINA İLİŞKİN İŞ TERMİN** **PLANI**

**(BÜYÜKŞEHİR VE İL BELEDİYELERİ)**

**İdare Adı:**

**Nüfus:**

**İçme Suyu Şebekesi ile Hizmet Edilen Nüfus:**

**Abone Sayısı:**

**Bağlantı Sayısı (adet):**

**Bağlantıların Toplam Uzunluğu (km):**

**Mevcut Su Kayıp Oranı (%):**

**Hedef Su Kayıp Oranı (%):**

**Tahmini Toplam Yatırım Maliyeti (TL):**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eylem Adımı:** | **Yıllara Sari Tahmini Yatırım Maliyeti (TL)** | | | | | |
| **…./…/2023** | **…./…/2024** | **…./…/2025** | **…./…/2026** | **…./…/2027** | **Tahmini Toplam Yatırım Maliyeti (TL)** |
| **Coğrafi Bilgi Sistem Alt Yapısının İyileştirilmesi** |  |  |  |  |  |  |
| **Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemlerinin Uygulanması (SCADA)** |  |  |  |  |  |  |
| **Kurumsal Deneyim ve Kapasitenin Geliştirilmesi** |  |  |  |  |  |  |
| **Hidrolik Modelleme** |  |  |  |  |  |  |
| **Bölgesel Ölçüm Alanlarının Oluşturulması** |  |  |  |  |  |  |
| **Basınç Yönetim Alanlarının Oluşturulması** |  |  |  |  |  |  |
| **Altyapı Rehabilitasyon İhtiyaçlarının Değerlendirilmesi** |  |  |  |  |  |  |
| **İdari Kayıpların Azaltılması** |  |  |  |  |  |  |
| *Entegre Abone Sayaç Yönetimi* |  |  |  |  |  |  |
| *Kayıt Dışı Bağlantı Kontrolü* |  |  |  |  |  |  |
| **Sızıntıların Yönetimi** |  |  |  |  |  |  |
| *Sızıntıların Farkına Varılması* |  |  |  |  |  |  |
| *Sızıntı Tespiti ve Onarımı* |  |  |  |  |  |  |
| *Çağrı Merkezi ve Arıza Yönetim Sistemi* |  |  |  |  |  |  |
| **Su Kayıplarının Azaltılmasının Fayda-Maliyet Analizi** |  |  |  |  |  |  |
| **Performans İzleme ve Hedef Tanımlama** |  |  |  |  |  |  |
| **Su Tasarrufu Konusunda Halkın Bilinçlendirilmesi** |  |  |  |  |  |  |
| **Su Hizmetlerinin Karşılanabileceği Fiyatlandırmanın ve Tarifelerin Belirlemesi** |  |  |  |  |  |  |
| **Yıllara Sari Toplam Yatırım Maliyeti (TL)** |  |  |  |  |  |  |

**Taahhüt Eden Yetkilinin**

**Adı Soyadı:**

**Tarih:**

**İmza, mühür:**