



Emissários

Nome: Estabilidade dos Interceptores e Emissários do Subsistema de Rejeição da Portucel, nas Travessias Subaquáticas da Ria de Aveiro - Troço DN 1600 - Intervenção no Canal Principal

Cliente: SIMRIA - Saneamento Integrado dos Municípios da Ria, SA

Fiscalização: SIMRIA - Saneamento Integrado dos Municípios da Ria, SA

Projeto: GSET - Global Serviços e Engenharia Total, Lda

Período de execução: 2009 - 2010

Descrição:

Rebaixamento, por dragagem, do trecho de conduta entre os perfis 21 e 28 a fim de ser respeitada a cota mínima no respectivo extradorso de -11,00m(ZH); Rebaixamento por dragagem do trecho de conduta que se encontrava suspenso devido à erosão; Protecção das condutas, nos troços em que elas já se encontravam suspensas na coluna de água e/ou total ou parcialmente a descoberto no fundo, através do respectivo apoio inferior e total recobrimento com sacos tipo "geobag" cheios de areia, constituindo no seu conjunto um prisma envolvente da conduta, protegido exteriormente por colchões tipo "Reno".

Principais quantidades:

Dragagem : 115.000m³
Enchimento com areia: 76.000m³
Sacos "geobag" de 300L cheios de areia: 480m³

Escavação : 32.500m³
Enrocamentos: 15.100m³
Colchões "Reno" com 0,23m de espessura: 2.700m²