



El objectiu principal del projecte es adaptar la capacitat de tractament de la planta de tractament d'aigües de Rosselló a la realitat actual, així també com actualitzar tecnològicament la planta i adaptar el dimensionament de la mateixa per garantir una aigua tractada que assoleixi els requeriments establerts però la Directiva 91/271/CEE.

Per assolir aquest objectiu, el projecte planteja la retirada dels decantadors que es troben dins del reactor biològic i la construcció d'un nou decantador secundari. Així como la renovació del sistema de pretractament, tractament secundari i un augment en la capacitat de tractament del sistema d'espessiment

**Dades Generals:**

Propietat:  
Pressupost:  
Data d'inici:  
Termini:

**Dades Generals:**

✓ ACA  
✓ 768.737,75 €  
✓ Juny 2021  
✓ 9 mesos

**Dades Tècniques:**

Moviment de terres:

Estructura

Renovació dels equips

**Dades Tècniques:**

✓ Es realitza el moviment de terres necessari per dur a terme l'ampliació. Es fan excavacions per obrir l'espai per la construcció del nou decantador secundari i l'obertura de rases per la col·locació del nou sistema de circulació d'aigua  
✓ Es realitza la llosa i els murs de formigó armat del decantador així como la nova arqueta de recirculació de fangs  
✓ Es col·loquen nous sistemes de bombament de capçalera i mesura de cabal d'entrada, s'instal·larà un nou sistema de dosificació i emmagatzematge de clorur fèrric