



Antoni Píriz González, jefe del Departamento de Proyectos y Obras I de la Agencia Catalana del Agua del Departamento de Acción Climática, Alimentación y Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya, entidad contratante de REDACCIÓ DEL PROJECTE DE MILLORA DE LA INUNDABILITAT DE L'ESTANY I SÈQUIA DE SILS. TM SILS CTN2100054 como responsable del contrato.

CERTIFICO:

Que la empresa ABM SERVEIS D'ENGINYERIA I CONSULTING, SLU ha sido la contratista de los referidos trabajos de redacción de proyecto.

Que los datos principales del contrato son los siguientes:

- Fecha de inicio de los trabajos: 13/05/2021
- Fecha de finalización de los trabajos: 11/05/2022
- Presupuesto total de los trabajos: 61.900,00 € (més IVA)
- Importe certificado en el año 2021: 17.409,38 € (més IVA)
- Importe certificado en el año 2022: 44.490,62 € (més IVA)

Que el Delegado, Redactor jefe y Autor del proyecto fue el Sr. Joan Macarro Ortega.

Que el personal técnico integrante del equipo de trabajo fue el que se anexa a este certificado.

Que los trabajos han consistido en la redacció del proyecto de mejora de la inundabilidad del estanque y acequia de Sils que a continuació se describen:

Análisis de todos los factores que intervienen directa o indirectamente en la inundabilidad del estanque y acequia de Sils y propuesta de las siguientes actuaciones:

- Mejora del drenaje de los Prados de Dall
 - Limpieza y perfilado del eje de drenaje (970ml)
 - Formación de pozas (19 ut)
 - Diseño de drenes profundos (110ml)
 - Plantación de especies helófitas, arbustivas y arbóreas (4.928ut)
- Nueva captación directa de la acequia de Sils hacia el estanque
 - Construcción de una arqueta con una comporta lateral alimentada con panel solar
 - Conducción de agua con tuberías de DN315 (420ml)
 - Pozos de registro (5ut)
- Reposición de la compuerta de salida del estanque
 - Nueva arqueta de hormigón armado con una compuerta basculante alimentada con panel solar
 - Formación de motas permanentes de tierras (54m³)
 - Instalación de sondas de calidad (3 ut)
- Instalación de una red de piezómetros.





- Previsión de 8 piezómetros de 10m de profundidad
- Remodelación del filtro verde de l'EDAR
 - Remodelación de los compartimientos del filtro (5.800m²)
 - Instalación del aliviadero tipo Thompson de acero inoxidable (31ml)
 - Nueva arqueta de hormigón armado con compuerta de presa lateral alimentada con panel solar
 - Conducción de agua con tuberías de DN 315 (450 ml)
 - Pozos de registro (6ut)

Que la empresa encargada de los trabajos los ejecutó conforme a las condiciones contractuales.

Y para que así conste, a petición del interesado y a los efectos oportunos, expido el presente certificado.





ANEXO AL CERTIFICADO

Signat electrònicament
per: Antonio Jesus
Piriz González -
(TCAT)
Data: 2023.05.18
14:08:26 CEST
Raó: Cap del
Departament de
Projectes i Obres I
Lloc: Barcelona

RELACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO INTEGRANTE DEL EQUIPO DE TRABAJO

Contrato:	REDACCIÓ DEL PROJECTE DE MILLORA DE LA INUNDABILITAT DE L'ESTANY I SÈQUIA DE SILS. TM SILS	
Clave de contrato:	CTN2100054	
Nombre y apellidos	Función	%Dedicación
Joan Macarro Ortega	Delegado, Redactor jefe y Autor del proyecto	10%
Marina Blanch Boada	Técnico adjunto del equipo redactor	50%
Carla Mulero Mendoza	Geotecnia e hidrogeología	
Agustí Pere Figueras Romero	Ingeniería Hidráulica	
Agustí Pere Figueras Romero	Ingeniería Hidrológica y fluvial	
Josep Bové Masmiquel	Equipamiento electromecánico	
Josep Bové Masmiquel	Instalaciones eléctricas y automatización	
Josep Bové Masmiquel	Ingeniería de la construcción	
Jordi Barbany Freixa	Medio Ambiente	
Sílvia Brunet Roca	Delineación	
Sílvia Brunet Roca	Topografía	

