



ANNEX I. DESCRIPCIÓ DE LES INSTAL·LACIONS

Estacions Depuradores (3) d'Aigües Residuals (EDAR) domèstiques de la urbanització d'Oasi.

Les dades de les instal·lacions són les següents:

	AMETLLER	CAN MIQUEL	ROURE
TIPUS	SAP/3/36	SAP/3/48	OXY 2/50
Rendiment teòric DBO 5	93%	93%	93%
Rendiment teòric MES	90%	90%	90%
Decantació	si	si	si
Aireació	si	si	si
Clarificació			si
Parcel·les	70	100	14
Persones	280	400	56
Cabal (m3/dia)	42,0	60,0	8,5
Cabal punta (m3/hora)	4,9	7,1	1,4
Dipòsits	1	1	3
Volum total m3	36	48	24
Altres	Tractament biològic amb aireació no forçada	Depuració biològica amb aireació no forçada	
Decantador m3	9,3	9,3	8,0
Tanc aireació m3	26,7	38,7	8,0
Tanc clarificador m3			8,0
Recirculació interna fangs			si
Dades reals de l'EDAR segons numeració dels punts	3	2	1



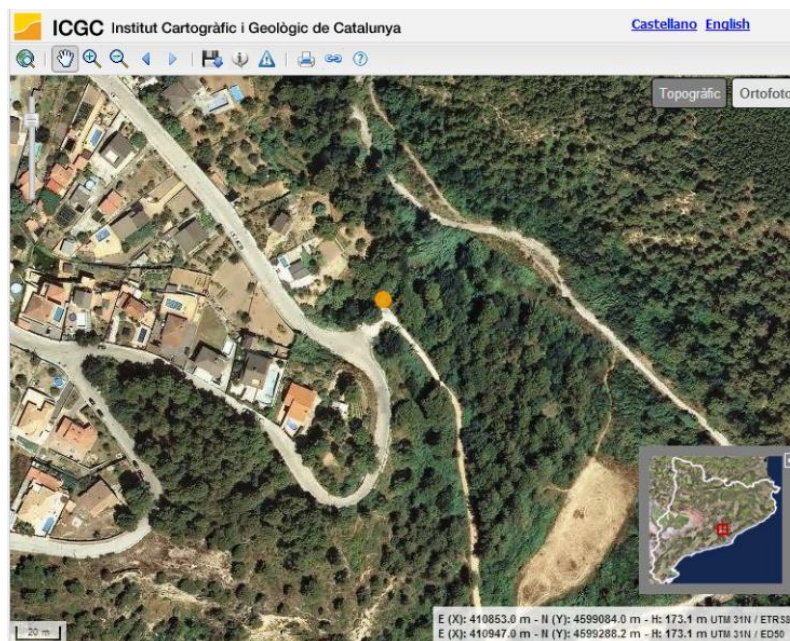
Característiques tècniques de l'EDARs objecte d'aquest contracte de servei:

Depuradora biològica d'aigües residuals domèstiques, amb dipòsit de decantació i *bioclere*, segons els plànol que s'adjunten.

Els punts d'abocament són els següents, dades dels punt de sortida de cada EDAR i punt d'abocament a la riera de Sant Jaume (els plànols d'aquests punts estan indicats sobre ortofoto i cartografia de l'IGC).

EDAR Carrer de l'Ametller (DODMO1):

EDAR	X (UTM 31 N/ETRS89)	Y(UTM 31 N/ETRS89)
Punt de sortida EDAR Carrer de l'Ametller	410.853,0 m	4.599.804,0 m
Punt d'abocament a la riera de Sant Jaume	410.896,3 m	4.599.118,0 m





EDAR Carrer de Can Miquel Amat (DODMO2):

EDAR	X (UTM 31 N/ETRS89)	Y(UTM 31 N/ETRS89)
Punt de sortida	410.868,0 m	4.599.339,0 m
EDAR Carrer de Can Miquel Amat		
Punt d'abocament a la riera de Sant Jaume	410.894,3 m	4.599.330,0 m

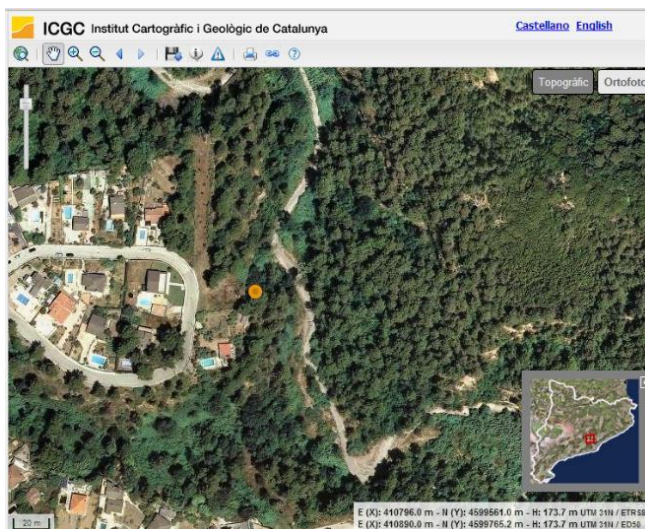


AJUNTAMENT DOLESA DE MONTSERRAT
 Original Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament d'Olesa de Montserrat
 (https://bpm.olesademontserrat.cat/OAC/ValidarDoc.jsp?idioma=ca). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



EDAR Carrer del Roure (DODMO3):

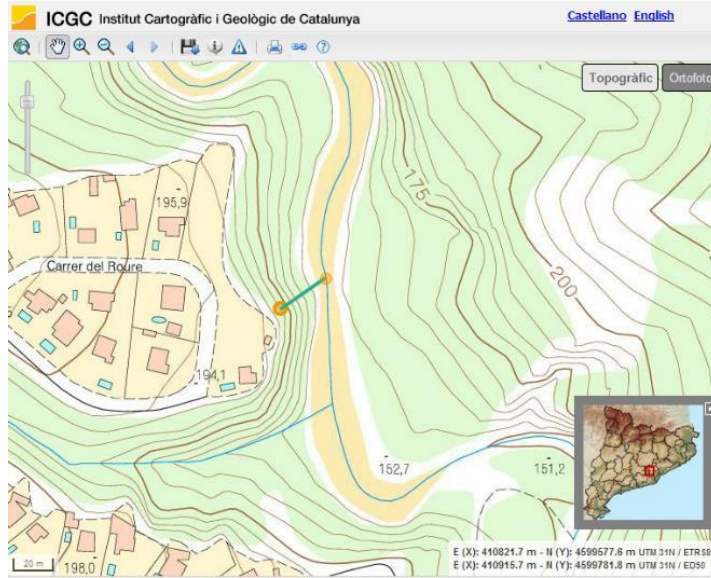
EDAR	X (UTM 31 N/ETRS89)	Y(UTM 31 N/ETRS89)
Punt de sortida EDAR Carrer del Roure	410.796,0 m	4.599.561,0 m
Punt d'abocament a la riera de Sant Jaume	410.821,7 m	4.599.577,6 m



AJUNTAMENT DOLESA DE MONTSERRAT
 Original Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament d'Olesa de Montserrat
 (https://bpm.olesademontserrat.cat/OAC/ValidarDoc.jsp?idioma=ca). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació: 59094884-9410-4e4f-add5-9bb14f6ed557
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01081477_2024_2810424
Data d'impressió: 14/06/2024 11:36:22
Pàgina 5 de 5

SIGNATURES
Cap signatura aplicada



AJUNTAMENT DOLESA DE MONTSERRAT
Original Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament d'Olesa de Montserrat
(<https://bpm.olesademontserrat.cat/OAC/ValidarDoc.jsp?idioma=ca>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.