



**- LEGENDE -**

- 1\_ Dégrillage (étage) + Poste toutes eaux (RdC) + Dépotage MDV et PCR (RdC)
- 2\_ Bennes à refus et à sables
- 3\_ Bassin tampon
- 4\_ Dégraisseurs / desables
- 5\_ Décanteurs primaires
- 6\_ Ouvrage de répartition et recirculation des boues
- 7\_ Bassins biologiques (contact, anoxie, aération)
- 8\_ Dégazeurs
- 9\_ Clarificateurs
- 10\_ Postes d'extraction / recirculation des boues et puits à flottants
- 11\_ Filtration tertiaire, UV, comptage, local Eau industrielle
- 12\_ Local groupe électrogène
- 13\_ Local transformateur, local électrique
- 14\_ Local production d'air
- 15\_ Bâtiment administratif
- 16\_ Atelier et Hall de stockage
- 17\_ Local stockage et préparation du polymère
- 18\_ Au RDC : Local pompage et bâches à boues, Réception des graisses (abattoir)
- 18\_ A l'étage : Local électrique et local d'épaississement des boues
- 19\_ Local ventilateur
- 20\_ Tours de désodorisation (filière "eau")
- 21\_ Réactifs de désodorisation et réactif de déphosphatation
- 22\_ Digesteur
- 23\_ Silo de stockage de boues digérées et local pompage
- 24\_ Gazomètre
- 25\_ Torchère
- 26\_ Cogénération biogaz
- 27\_ Local chauffère
- 28\_ Lagune de rétention
- 29\_ Nouveau poste HTA
- 30\_ Local ventilateurs
- 31\_ Tours de désodorisation (filière "boue")
- 32\_ Local réactifs de désodorisation
- 33\_ Réception des boues extérieures
- 34\_ RDC : Local benne à boues - A l'étage : Atelier presse à vis
- 35\_ RDC : Groupe électrogène
- 36\_ RDC : Local transformateur - A l'étage : Local électrique

- Réseau pluvial (eau propre) à créer
- - - Réseau pluvial (eau sale) à créer
- Réseau eau brute
- - - Réseau trop plein "eau brute"
- Réseau eau process
- - - Réseau eau traitée
- - - Nouvelle clôture à poser
- - - Limite de terrain
- - - Ouvrages existants à démolir

Lannion-Trégor  
COMMUNAUTÉ  
LEZANNON TRÉGOR

DEPARTEMENT DES COTES D'ARMOR  
LANNION

**CONSTRUCTION DE LA NOUVELLE STATION D'EPURATION**

PROJET

A	Mai 2023	LC CD				PREMIERE EDITION	PE FN
IND.	DATE	NOM				MODIFICATION	VERIFICATION
ESQ	AVP	PRO	DCE	VISA	DOE		

**PLAN DE MASSE**

NUMERO DE PLAN:	23 30 210 A	Agence de RENNES <b>SAFEGE</b> Ingénieurs Conseils 1, rue du Général de Gaulle 35 700 Saint-Gregoire Tél: 02 90 22 53 76 @ : contact@safège.com
NUMERO D'ETUDE:	ECHELLE	
S22 NMO 024	1 / 500	
DATE	CHEF DE PROJET	
Mai 2023	Fondin P.	