



Mare existante

Zone humide

Plateforme
Empierrée

Zone vendue

Placette
empierrée

Zone humide
potentielle

- Légende**
- Réseau GRTgaz
 - Réseau GRDF
 - Réseau AEP
 - Réseau eaux pluviales
 - Réseau eaux usées
 - Réseau télécom
 - Réseau fibre optique
 - Réseau électrique (Basse tension)
 - Réseau électrique (Haute tension)
 - Espace vert
 - Voirie légère
 - Voirie lourde
 - Voirie piétonne

- Voirie lourde : 4 172 m²
- Voirie légère : 710 m²
- Stabilisé : 885 m²
- Zone enherbée : 8 881 m²
- Terrassement zone de rétention : 5 321 m²
- Longueur de clôture : 910 m
- Surface parcelle AW125, lot D : 36 012 m²
- Surface clôturée (emprise du projet) : 26 844 m²

	Quivrage / Stockage	Fonction	Dimensions/Volumes	Observations indicatives
1	Interests solides à ne pas hydrolier	Silo de stockage extérieur	Stockage Drilling et base de catalyse	Arrière des voiles de cales - 12,0m/VT
2	Interests solides à ne pas hydrolier	Ventilateur sans ventilation	Intégration Drilling sous de catalyse et mélange méthanique	Dessus Toiture - 12,0m/VT (à consolider)
3	Interests liquides à ne pas hydrolier	Cover matériaux plastique extérieur	Stockage Granulés et boues de STEP	Dessus Cuv - 4,0m/VT
4	Interests liquides à ne pas hydrolier	Cover matériaux plastique extérieur	Stockage Eau usée	Dessus Cuv - 4,0m/VT
5	Interests liquides à ne pas hydrolier	Cover matériaux plastique extérieur	Stockage Sable	Dessus Cuv - 4,0m/VT
6	Interests liquides à ne pas hydrolier	Cover matériaux plastique extérieur	Stockage Sable	Dessus Cuv - 4,0m/VT
7	Hydrolier	Bâtiment technique	Livraison et Stockage des 400 volumes à hydrolier, Intégration à la filière d'hydrolier	Refuse respectueuse, avant 70 Cuv admettent au plus haut 10,0 m/VT
8	Hydrolier	Troux fers ou enterrés	Intégration des 400 volumes à hydrolier, Intégration à la filière d'hydrolier	Intégration dans la base au niveau 4,5m/VT
9	Hydrolier	Cover extérieur	Stockage Température hydrolier	Dessus Cuv - 4,0m/VT
10	Hydrolier	Cover extérieur	Stockage Température hydrolier	Dessus Cuv - 4,0m/VT
11	Hydrolier	Cover extérieur	Alimentation d'hydrolier	Dessus Cuv - 4,0m/VT
12	Méthaniseur	Cover béton extérieur	Espace d'hydrolier	400 m ² - 10,0 m - Niveau 4,5 m/VT Intégration dans la base de rétention
13	Méthaniseur	Cover béton extérieur	Méthaniseur HT et BT	4 181 m ² - 10,0 m - Niveau 4,5 m/VT Intégration dans la base de rétention
14	Méthaniseur	Cover béton extérieur	Compartimentage	Intégration dans la base de rétention (10 x 1,5m) Dessus Cuvage 10,0m/VT
15	Digesteur	Cover béton extérieur	Stockage digestat liquide après séparation de phase pour séparation de phase	4 181 m ² - 10,0 m - Niveau 4,5 m/VT Intégration dans la base de rétention
16	Digesteur	Cover extérieur	Stockage digestat liquide après séparation de phase pour séparation de phase	Dessus Cuv - 4,0m/VT
17	Digesteur	Cover extérieur	Stockage digestat liquide après séparation de phase pour séparation de phase	Dessus Cuv - 4,0m/VT
18	Digesteur	Cover extérieur	Stockage digestat liquide après séparation de phase pour séparation de phase	Dessus Cuv - 4,0m/VT
19	Digesteur	Silo de stockage extérieur	Stockage Granulés et boues de STEP	Arrière des voiles de cales - 12,0m/VT
20	Digesteur	Séparation de phases	Traitement de digestat tout	Dessus Cuv - 4,0m/VT
21	Local Chaudière	Implantation Chaudière	Local Chaudière et Boiler	Taille hauteur plate en béton Dessus Toiture - 12,0m/VT (à consolider)
22	Interests solides hydrolier	Silo de stockage extérieur	Stockage Granulés et boues de STEP	Arrière des voiles de cales - 12,0m/VT
23	Interests solides hydrolier	Silo de stockage extérieur	Stockage déchets de pain	40 m ²
24	Interests solides hydrolier	Silo de stockage extérieur	Stockage déchets de pain	20 m ²
25	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
26	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
27	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
28	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
29	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
30	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
31	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
32	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
33	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
34	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
35	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT
36	Shims	Réseau des 400 volumes à hydrolier	Réseau des 400 volumes à hydrolier	4 m/VT

QUEST BOURBONNAIS BIOGAZ
REALISATION D'UNITE DE METHANISATION

Maître d'ouvrage :



CAP VERT ENERGIE
5, place de la Joliette
13 002 MARSEILLE

Emetteur :



UTILITIES PERFORMANCE
Région Centre
26, rue du pont Coselle
45100 Orléans
Tél : +33 238 454 242
Mail : support@utilities-performance.com

0	07/01/2021	Emission originale	DNo	TPP	RMa
Revision	Date	Dénomination	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par

**Avant-projet sommaire
PLAN DE MASSE**

Nom document:	A2001339	Phase:	APS	Lot:	001	Type:	MAS	Indice:	0	Echelle:	1/250	Format:	A0
Nom fichier:	A2001339_APS_METHANISER_01.dwg												

Ce plan est la propriété de la société Utilities Performance. Il ne peut être reproduit ni diffusé à des tiers sans son autorisation (loi du 11 mars 2002)