

ANNEXE N°2 :

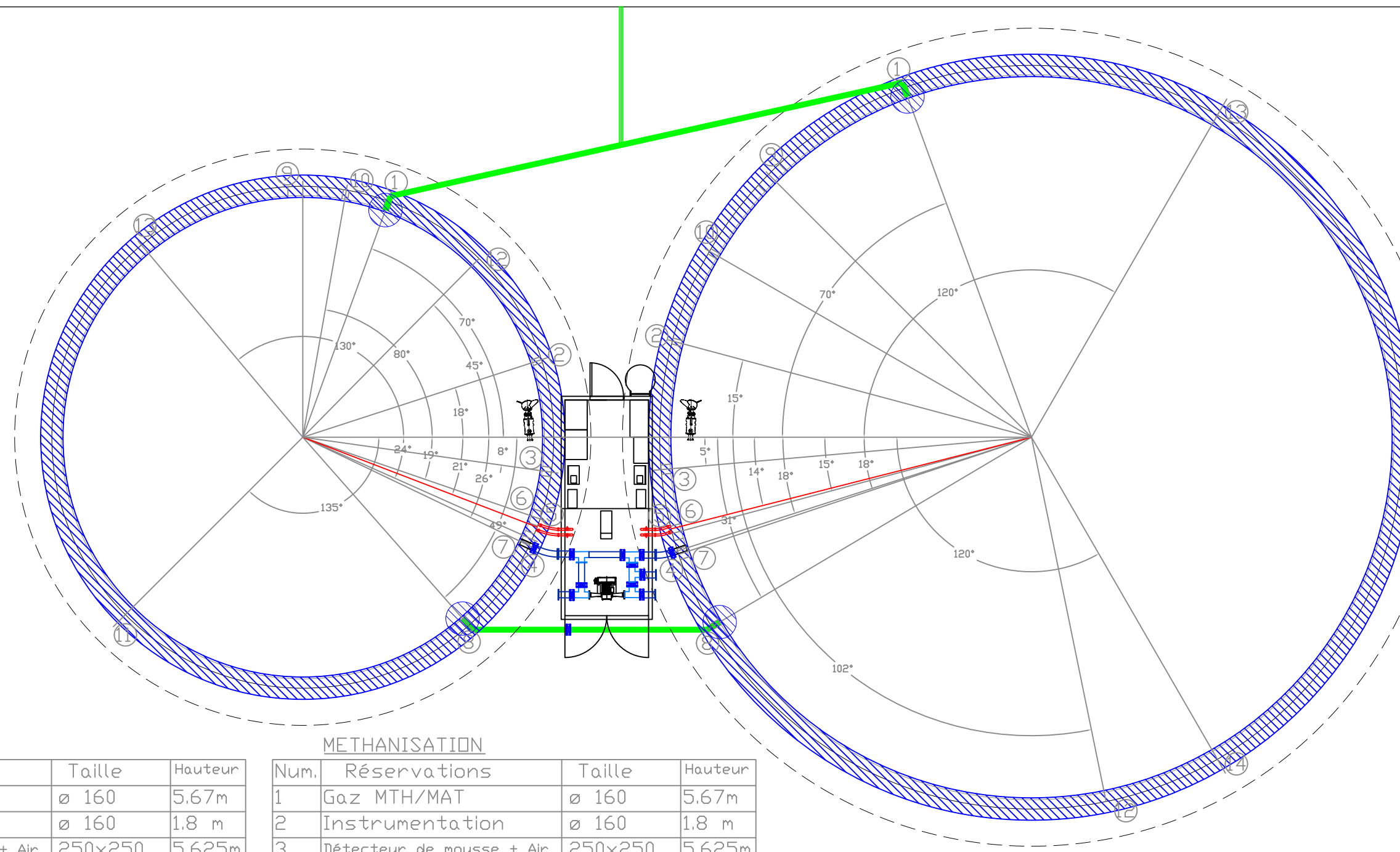
Plan Zonage ATEX

+

Permis ATEX

+

Permis Feu

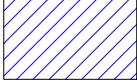
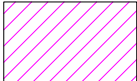


MATURATION

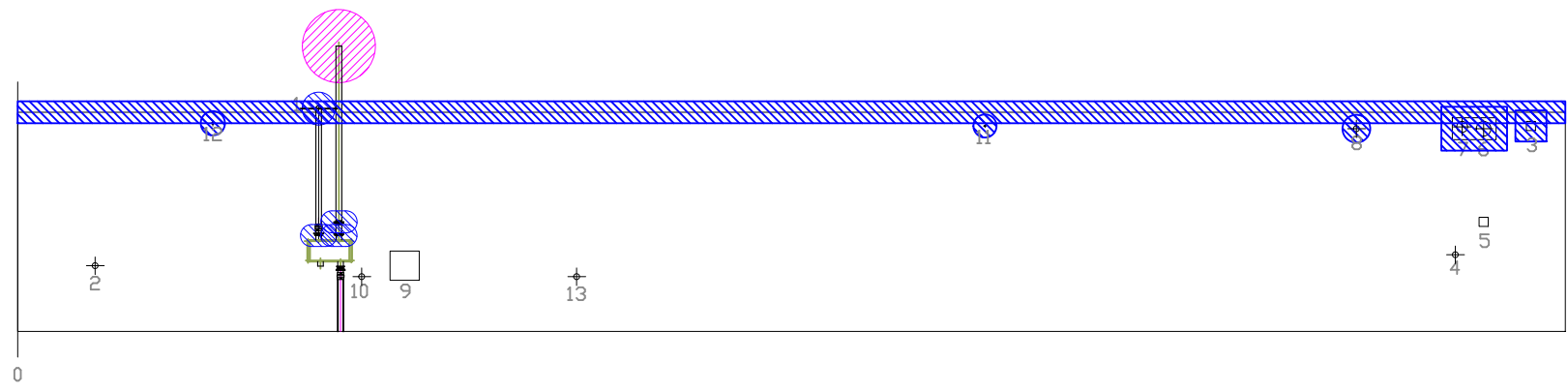
Num.	Réservations	Taille	Hauteur
1	Gaz MTH/MAT	ø 160	5.67m
2	Instrumentation	ø 160	1.8 m
3	Détecteur de mousse + Air	250x250	5.625m
4	Entrée liquide	ø 160	2.1 m
5	Eau chaude	250x250	3.0 m
6	Hublot	Insert ø 400	5.55 m
7	Hublot	Insert ø 300	5.6 m
8	Sortie Gaz	ø 160	5.55m
9	Porte de visite	800x800	1.8 m
10	Purge	ø 160	1.5m
11	Air	Insert PE 32	5.625m
12	Entrée liquide EPS	ø 63	5.7 m
13	Sortie liquide PVE	ø 160	1.5 m
14	.	.	.



METHANISATION

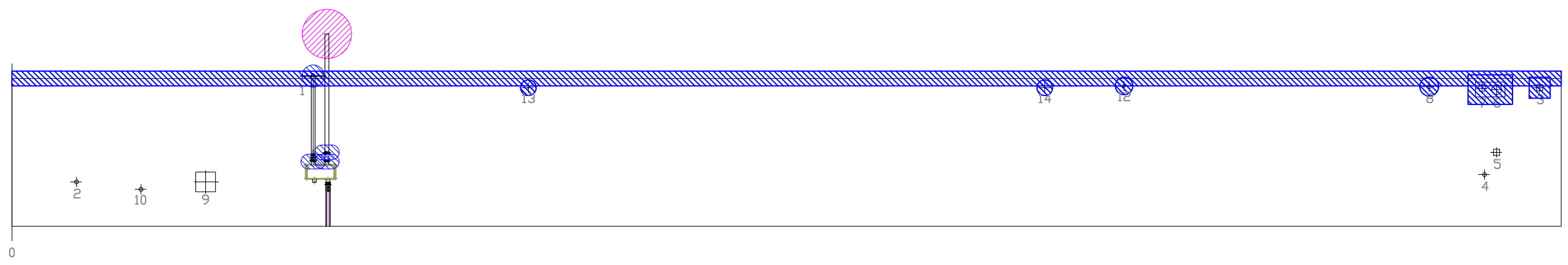
Num.	Réservations	Taille	Hauteur
1	Gaz MTH/MAT	ø 160	5.67m
2	Instrumentation	ø 160	1.8 m
3	Détecteur de mousse + Air	250x250	5.625m
4	Entrée liquide ring	ø 160	2.1 m
5	Eau chaude	250x250	3.0 m
6	Hublot	Insert ø 400	5.55 m
7	Hublot	Insert ø 300	5.6 m
8	Sortie Gaz	ø 160	5.67m
9	Porte de visite	800x800	1.8 m
10	Purge	ø 160	1.5m
11	.	.	.
12	Entrée liquide INRA	ø 110	5.7 m
13	Air	Insert PE 32	5.625m
14	Air	Insert PE 32	5.625m
15	.	.	.

 Zone 2: 30cm
 Zone 1: 1m





 Zone 2: 30cm
 Zone 1: 1m

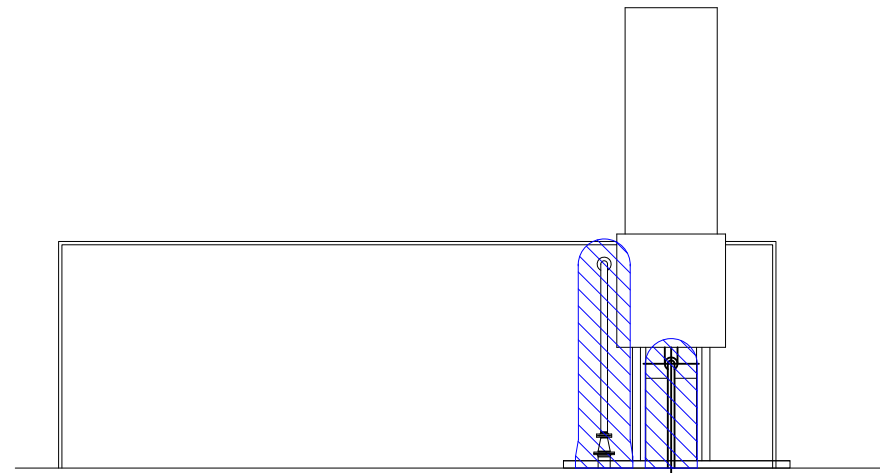


52, Rue Paul Vaillant Couturier
92240 MALAKOFF
 Tel. : 01 57 21 34 70
 Fax : 01 57 21 34 71

**PLAN ATEX
DEVELOPPE**

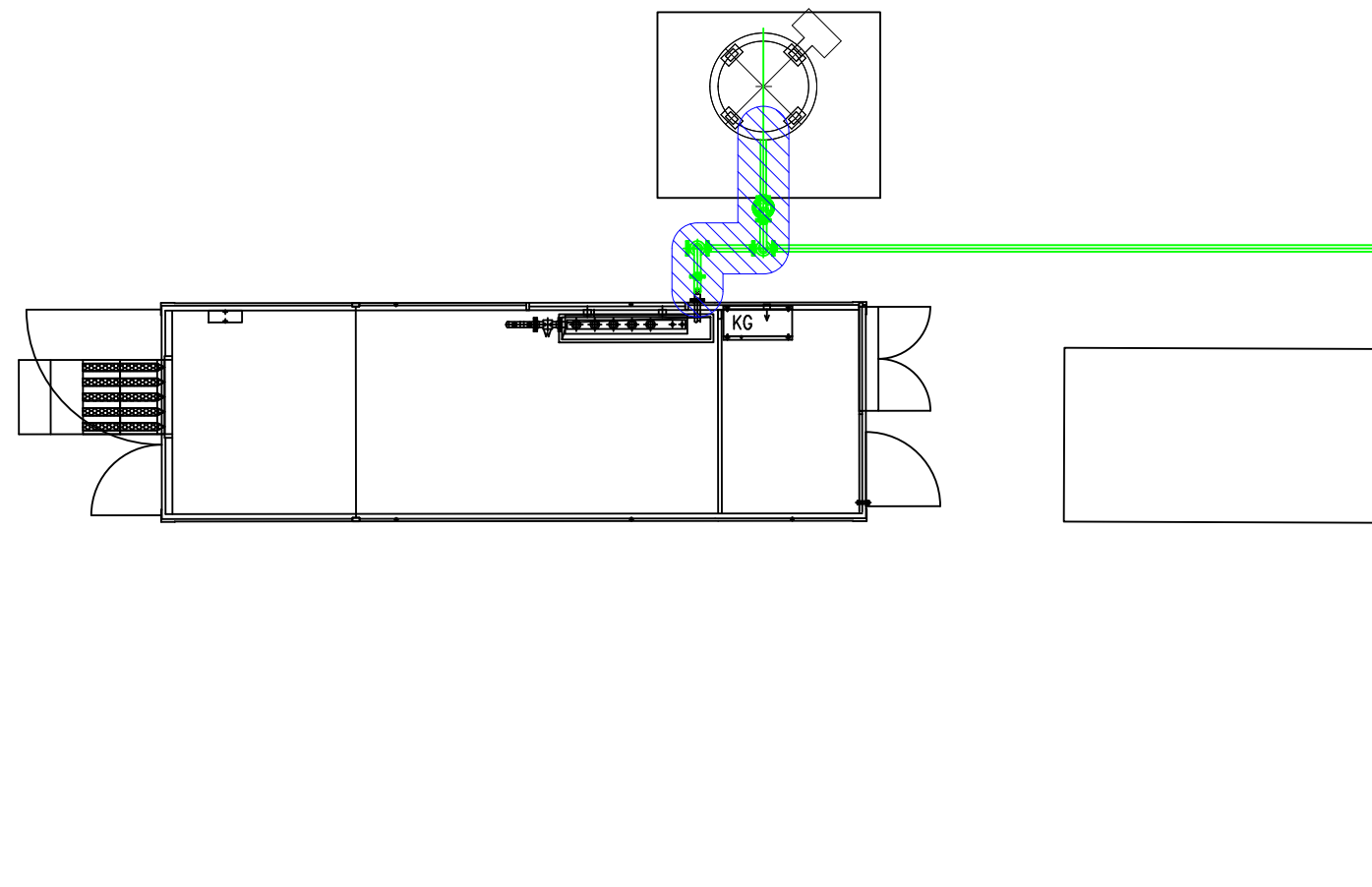
PROJET: **EBPN**
 REFERENCE FICHER DWG
EBPN-140221-A-RS

REFERENCE DOC: -
 Echelle 1/200 | Revision 0



 Zone 2: 30cm

 Zone 1: 1m



52, Rue Paul Vaillant Couturier
92240 MALAKOFF

Tel. : 01 57 21 34 70
Fax : 01 57 21 34 71

PLAN ATEX VALORISATION BIOGAZ

PROJET: **EBPN**

REFERENCE FICHER DWG
EBPN-140221-A-RS

REFERENCE DOC:
-

Echelle 1/100	Revision 0
------------------	---------------

DEMANDEUR

(chef d'entreprise ou son représentant qualifié)

EXECUTANT

(responsable de l'intervention)

NOM Prénom : Fonction :	Service de l'entreprise : Ou Entreprise extérieure : Représentant qualifié :
----------------------------	--

VALIDITE DU PERMIS D'INTERVENTION EN ZONE ATEX

DU	/ /	AU	/ /
----	-----	----	-----


PERSONNEL INTERVENANT

Responsable de la sécurité générale de l'opération : Personnes exécutant le travail :
--

DESCRIPTION DES TRAVAUX

Lieu d'exécution des travaux :	
Organe à traiter :	
<input type="checkbox"/> Maintenance	<input type="checkbox"/> Travaux par point chaud
<input type="checkbox"/> Entretien	<input type="checkbox"/> Travaux électriques
<input type="checkbox"/> Travaux neufs	<input type="checkbox"/> Autres (préciser) :
Description détaillée des travaux :	

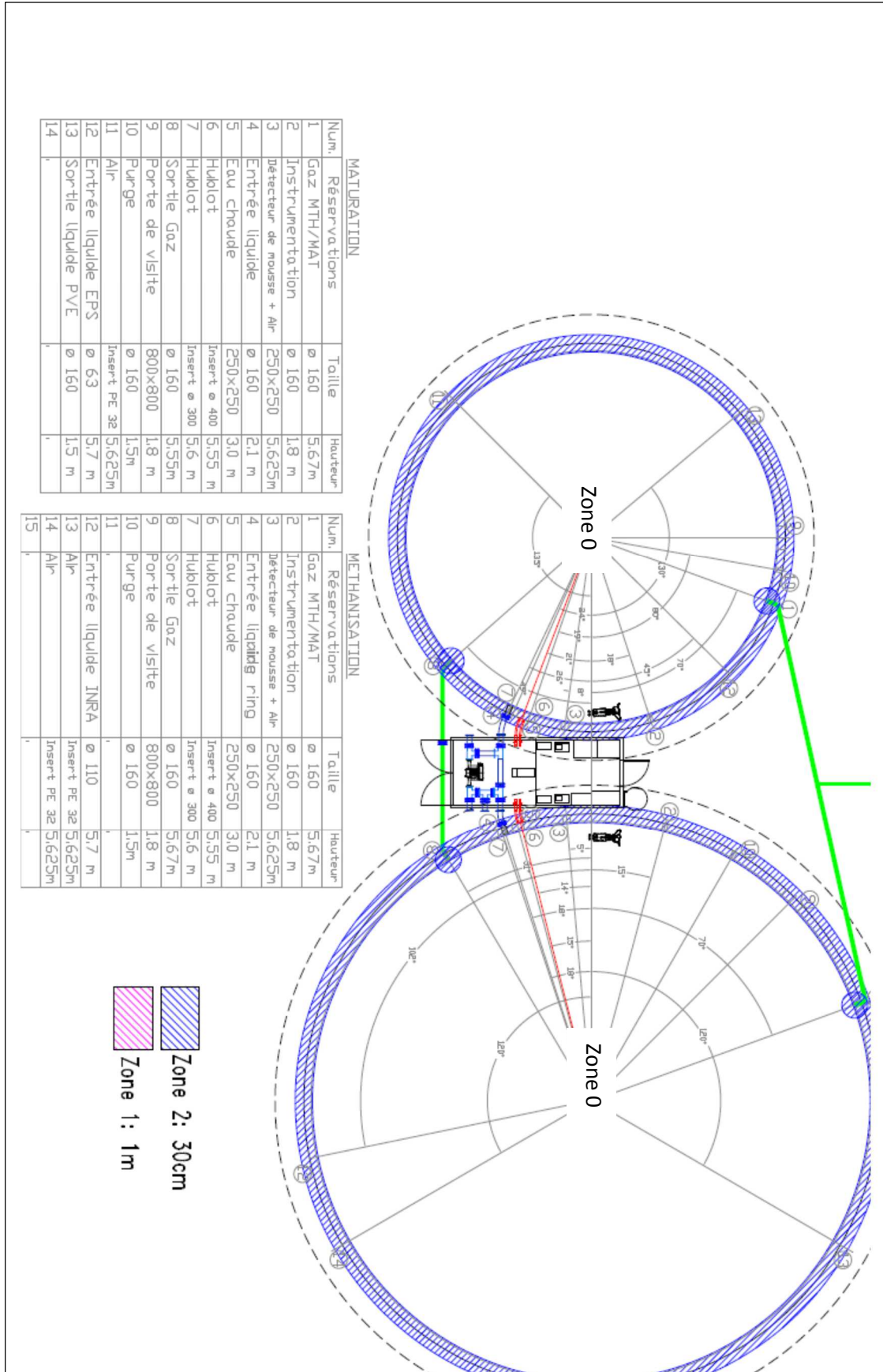
SECURITE ET CONSIGNES

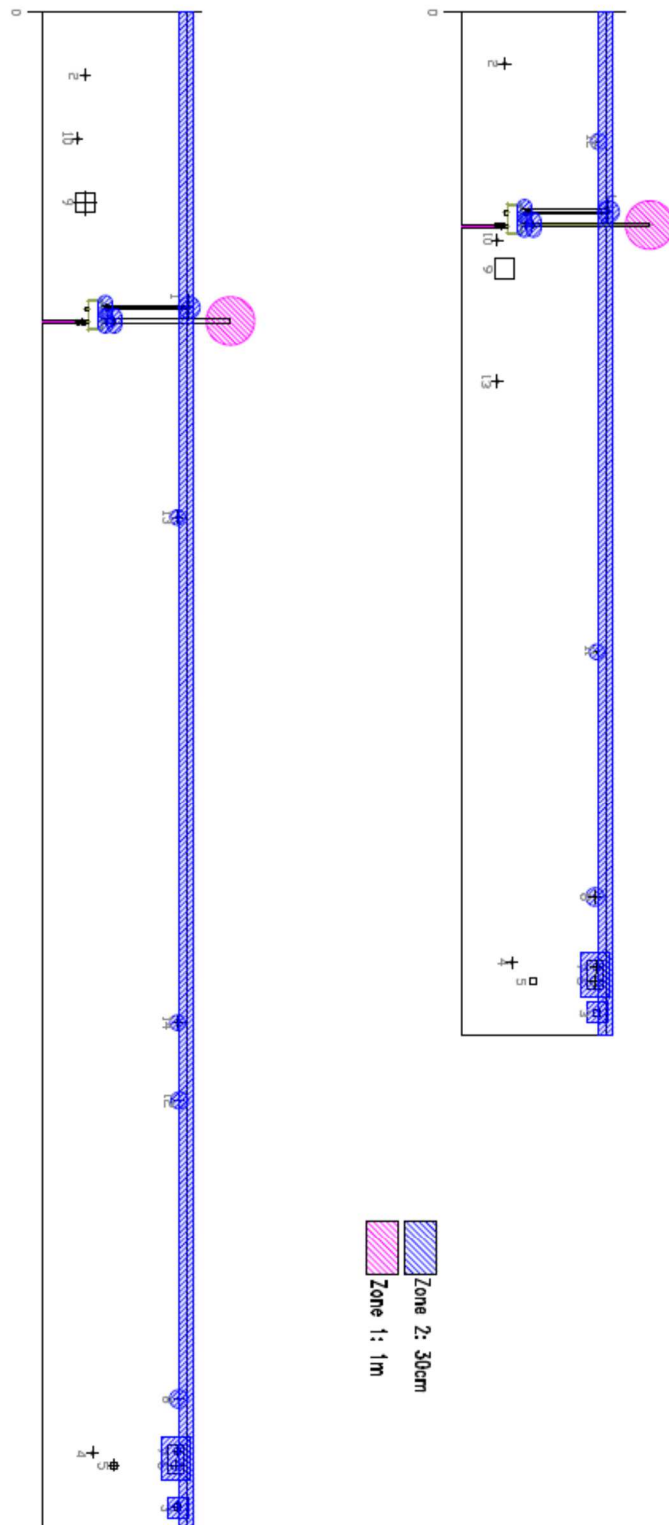
Risques particuliers - Atmosphères explosives (ATEX) - Présence de matières inflammables <div style="text-align: center;">  </div>	Consignes particulières - Baliser la zone de travail et en interdire l'accès au personnel non intervenant, - Contrôle de l'atmosphère (explosimètre), - Se reporter au plan de prévention, - Prendre connaissance des différentes zones ATEX présentes sur site, - Respecter la signalisation sur site
-	-
Précautions particulières - Consigner les équipements avant les travaux, - Evacuer les éléments combustibles ou inflammables ou les protéger, - N'utiliser que du matériel et des équipements adaptés à chaque zone ATEX (0, 1,2), - Déposer à l'accueil tous les éléments pouvant produire une étincelle (portable, clés...)	Moyens de protection - Appareil Respiratoire Isolant obligatoire, - Explosimètre et détecteur multigaz,
Moyens d'alerte et de 1ere intervention à proximité - Téléphone - Extincteur	Numéros de téléphone des secours - 18

SIGNATAIRES

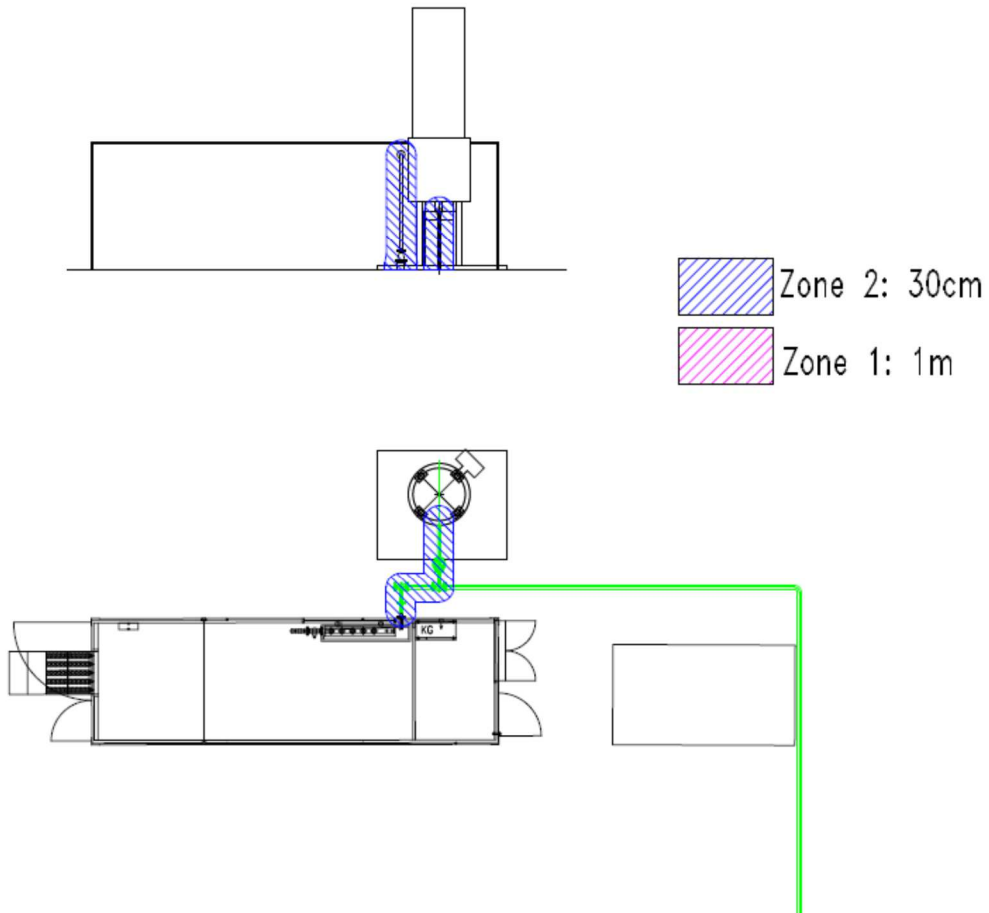
Demandeur Nom : Date : Visa :	Responsable sécurité Nom : Date : Visa :	Exécutant Nom : Date : Visa :
---	--	---

Plan de zonage ATEX de la méthanisation :





Plan de zonage ATEX de la valorisation biogaz :



DEMANDEUR

(chef d'entreprise ou son représentant qualifié)

EXECUTANT

(responsable de l'intervention)

Entreprise : NOM Prénom : Fonction :	Service de l'entreprise : Ou Entreprise extérieure : Représentant qualifié :
--	--

VALIDITE DU PERMIS DE FEU

DU	/ /	AU	/ /
----	-----	----	-----

PERSONNEL INTERVENANT

Responsable de la sécurité générale de l'opération : Personnes exécutant le travail :
--

DESCRIPTION DES TRAVAUX

Lieu d'exécution des travaux : Organe à traiter : <input type="checkbox"/> Soudage au chalumeau <input type="checkbox"/> Découpage au chalumeau <input type="checkbox"/> Meulage - tronçonnage Description détaillée des travaux :	<input type="checkbox"/> Soudage électrique <input type="checkbox"/> Découpage électrique <input type="checkbox"/> Autres (préciser) :
---	--

SECURITE ET CONSIGNES

Risques particuliers - Atmosphères explosives (ATEX) - Présence de matières inflammables	Consignes particulières - Baliser la zone de travail, - Contrôle de l'atmosphère (explosimètre), - Se reporter au plan de prévention, - Respecter les consignes données oralement, - Respecter la signalisation sur site
Précautions particulières - Interdiction de travailler en zone ATEX sans permis d'intervention en zone ATEX, - Consigner les équipements avant les travaux, - Evacuer les éléments combustibles ou inflammables ou les protéger, - Extinction des étincelles et éléments incandescents	Moyens de protection - Extincteurs, - Bâche pare-étincelle
Moyens d'alerte et de 1ere intervention à proximité - Téléphone - Extincteur	Numéros de téléphone des secours - 18

SIGNATAIRES

Demandeur Nom : Date : Visa :	Responsable sécurité Nom : Date : Visa :	Exécutant Nom : Date : Visa :
---	--	---