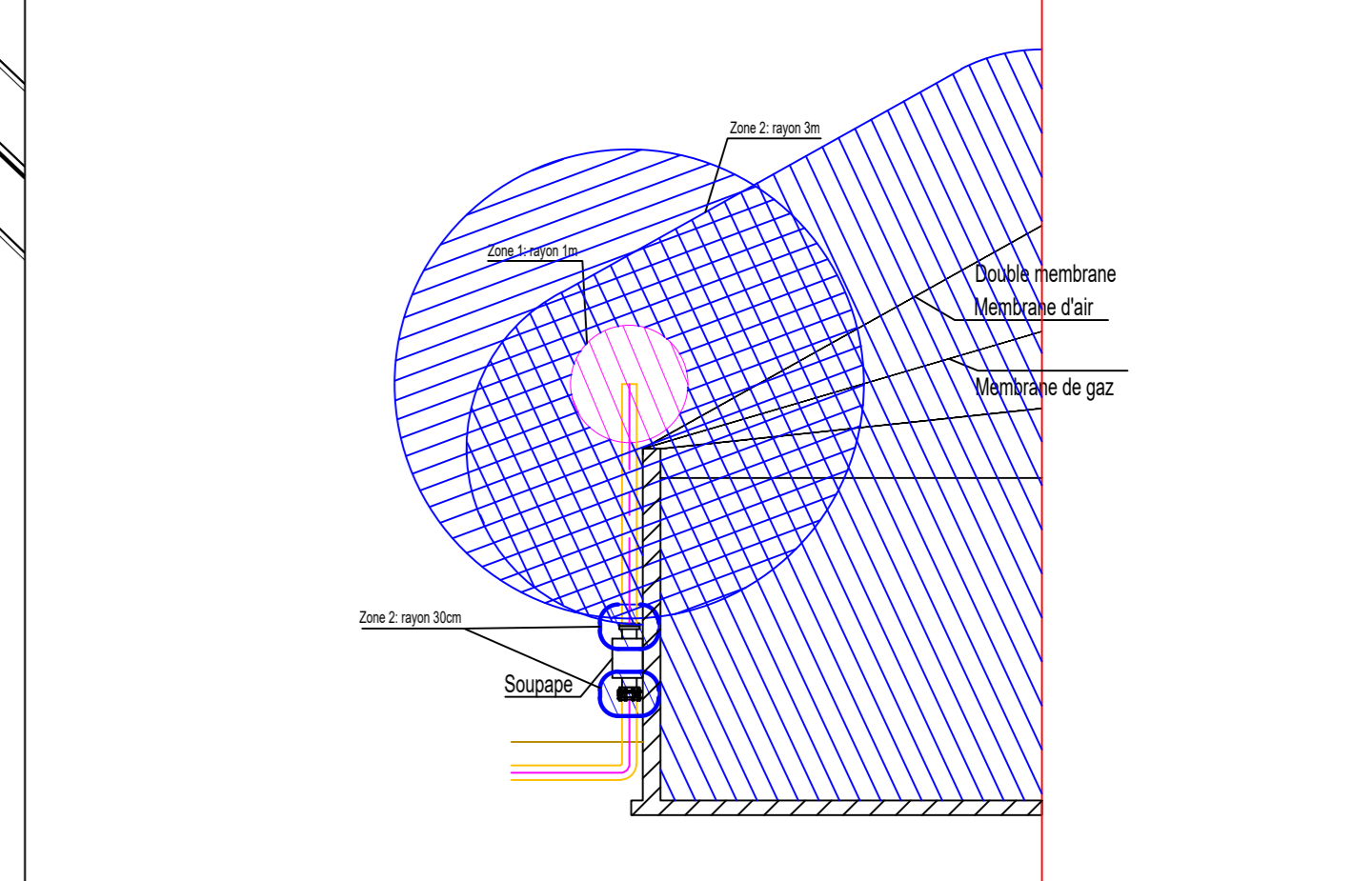
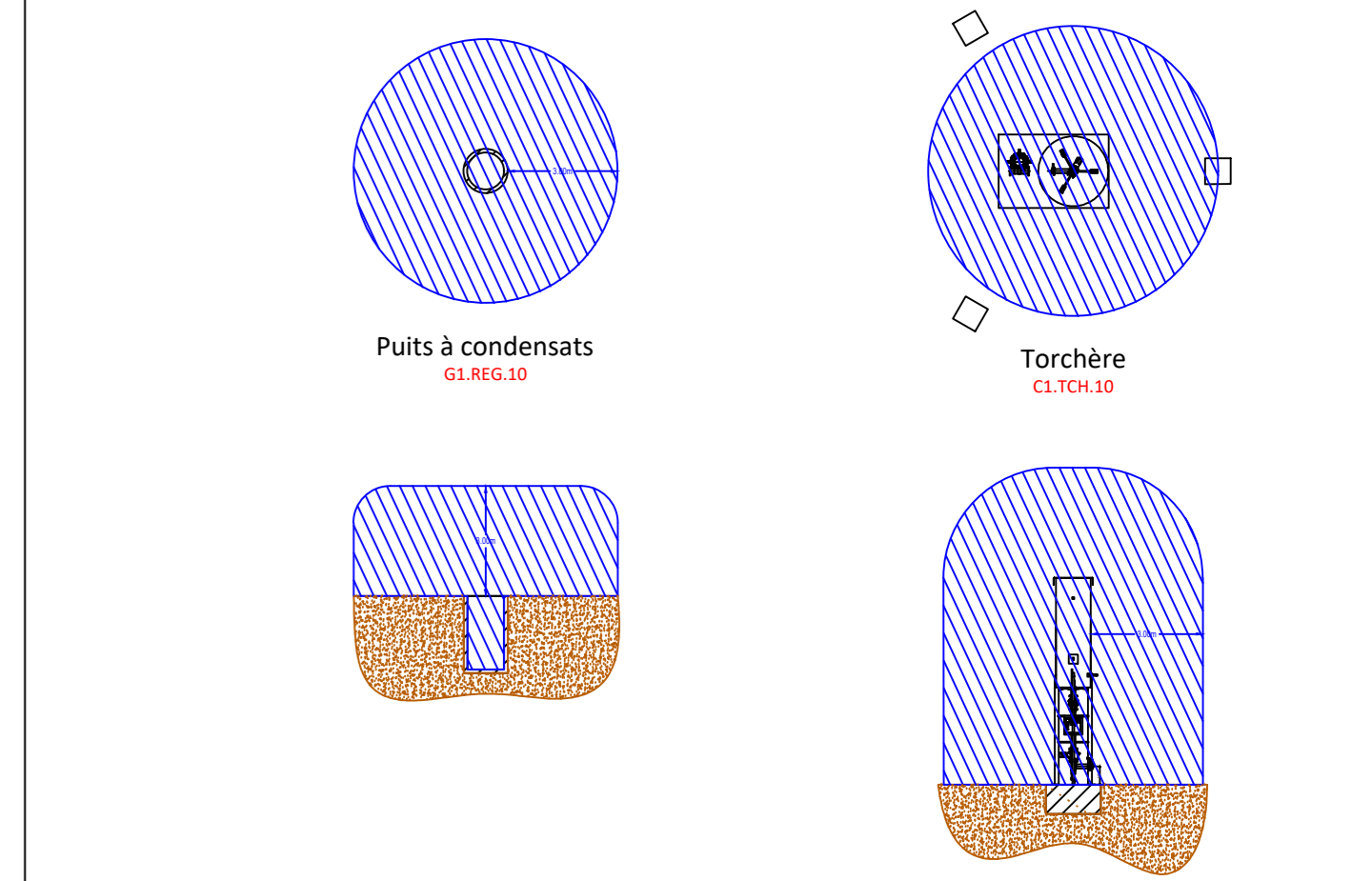




**Zonage ATEX - Coupe type d'une cuve à double membrane (Méthaniseurs)**



**Zonage ATEX - Vues & coupes type des équipements annexes (Regard à condensats & Torchère)**



- Equipement de sécurité :**
- Vanne d'arrêt d'urgence
  - Coupure électrique d'urgence
  - Extincteur à CO<sub>2</sub>
  - Extincteur à poudre
  - Extincteur à eau
- Equipement de contrôle du process :**
- Détecteur de mousse
  - Détecteur de niveau
  - Sonde de température
  - Soupape de sécurité
  - Détecteur de CH<sub>4</sub>
  - Détecteur de H<sub>2</sub>S
  - Détecteur de CO<sub>2</sub>
  - Analyseur en ligne (Détecteur portatif)
  - Détecteur de flamme / incendie
- Zonage ATEX :**
- Zone 1
  - Zone 2
- Zones à risque :**
- Risque Incendie
  - Risque Explosion
- (1) Cuve liquide V. utile : 155 m<sup>3</sup> Ø 7.5 m - H 4 m  
 (2) Cuve plastique V. utile : 95 m<sup>3</sup> Ø 4.5 m - H 7.095 m

Date	Désignation	Rédaction	Contrôle	Approbation	Rev.

**PLAN DE ZONAGE ATEX ET DE LOCALISATION DES EQUIPEMENTS D'ALERTE ET DE SECOURS**

**NASKEO environnement**  
 52, Rue Paul Vallant Couderc  
 92240 MALAKOFF  
 Tel. : 01 87 21 34 70  
 Fax. : 01 87 21 34 71

Tolérances du Plan		C'est document est la propriété de NASKEO environnement. Il est remis à titre CONFIDENTIEL, et ne peut être utilisé, communiqué ou reproduit sans son autorisation.		Format
Dossier :	YMON	Echelle :	Folio :	AO
Support :		N° Plan :	Rev. :	
		YMON-PM-210310-C-ERA		