



RELAIS DE LA ROCADE SUD

AIRE DE SERVICE NORD

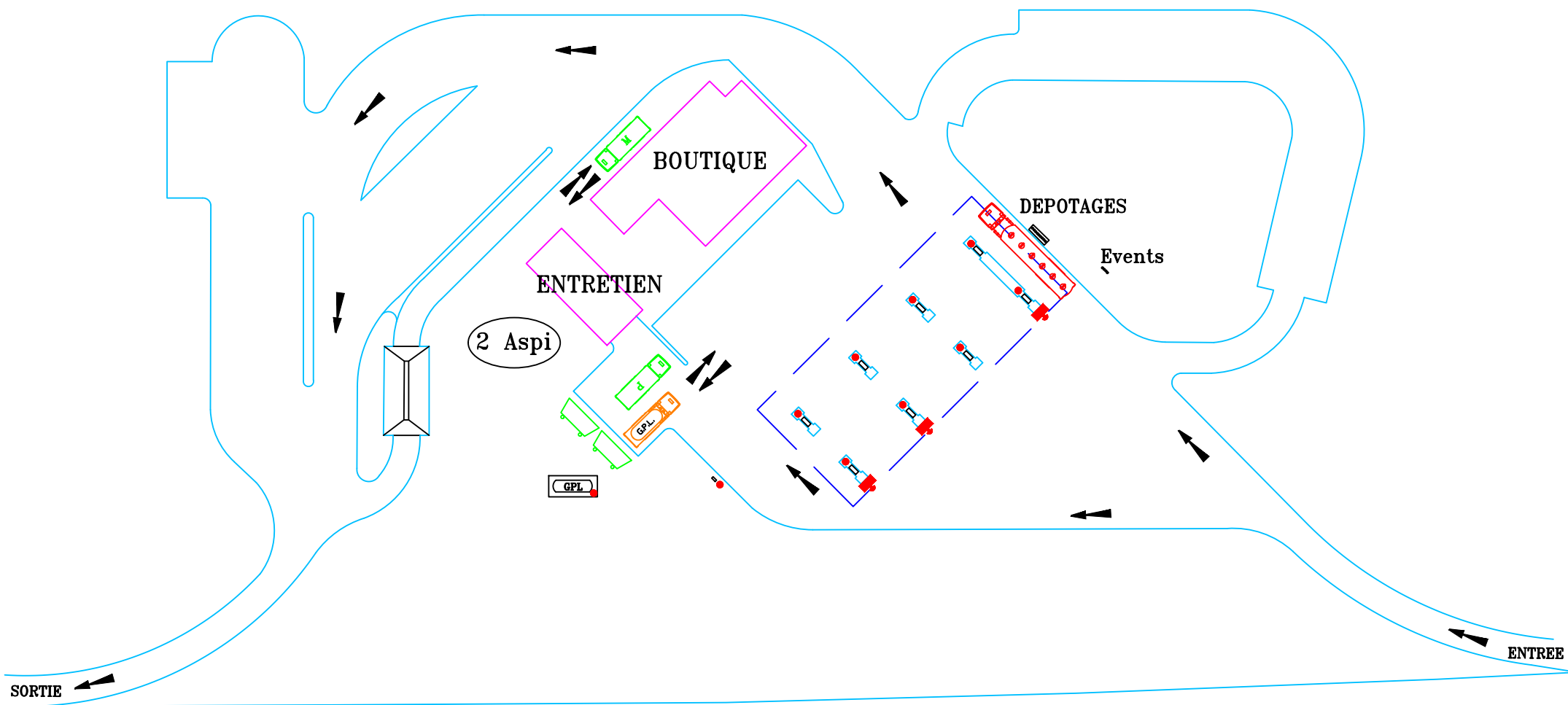
44400 - REZE

EDITE LE: 19/11/21

STA - 42 579



Consignes spécifiques : livraison GPLc
Le détaillant doit être informé au préalable
de la livraison gaz afin de neutraliser l'emplacement



ROCADE

LEGENDE PLAN DE CIRCULATION

LEGENDE TRANSPORT

CAMION de CARBURANT



CAMION de FIOUL DOMESTIQUE



CAMION de GAZ G.P.L



CAMION de BOUTEILLES DE GAZ



CAMION de ADBLUE



CAMION de POUBELLE



CAMION de MARCHANDISE



LEGENDE TRANSPORT

CAMION de TRANSPORT DE FOND



POINT DE RASSEMBLEMENT



MOLOK



ÉVENTS



BAC À SABLE



ARRET D'URGENCE D.A.C



PROTECTION INCENDIE



ROBINET INCENDIE ARME



PRESENTOIR GAZ



POUBELLES



DEPOTAGE



PORTIQUE



BARRIERE



RALENTISSEUR/DOS-D'ANE



CONE FERMETURE STATION



IMPLANTATION



BATIMENT



AUVENT



TEXTE

DEPOTAGE

FLECHE DE CIRCULATION LIVRAISONS



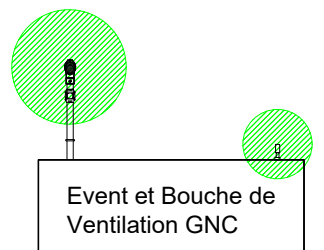
FLECHE DE CIRCULATION TRANSPORT DE FOND



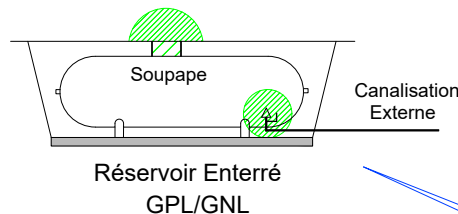
CONDITIONS PARTICULIERES :
Station fermée pendant le
dépotage.



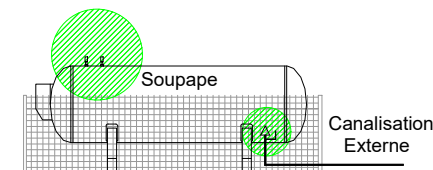
Appareil Distributeur GNC



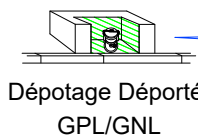
Event et Bouche de Ventilation GNC



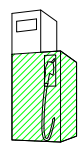
Réservoir Enterré GPL/GNL



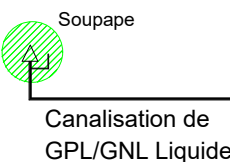
Réservoir Aérien GPL/GNL



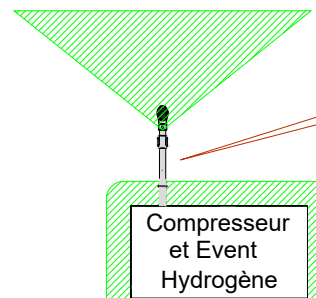
Dépotage Déporté GPL/GNL



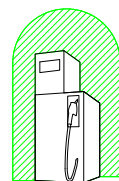
Appareil Distributeur GPL/GNL



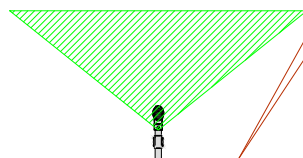
Canalisation de GPL/GNL Liquide



Compresseur et Event Hydrogène



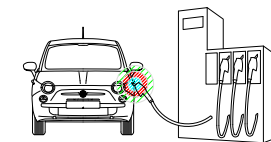
Appareil Distributeur Hydrogène



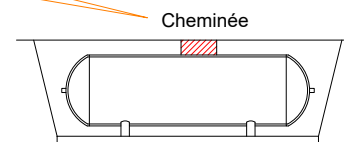
Stockage et Event Hydrogène

Carburants Liquides

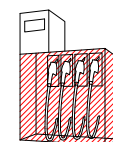
	ZONE 0	ZONE 1	ZONE 2
Interface pistolet réservoir véhicule non RV2*			
Cheminée de trou d'homme (intérieur). Orifice du puits de jauge.			
Espace inférieur appareil distributeur contenant la partie hydraulique.			
Manifold ou regard répartiteur (intérieur).			
Bouche de dépotage ou Caisson de dépotage.			
Orifice échappement événements : sphère de rayon 1.5m.			
Séparateur d'hydrocarbures (intérieur).			



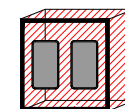
Appareil Distributeur NON RV2 (sinon pas concerné)



Réservoir Hydrocarbure Enterré



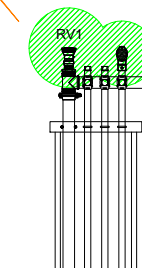
Appareil Distributeur



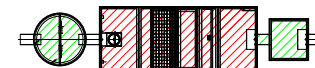
Regard Répartiteur (Manifold)



Dépotage Hydrocarbure



Events



Séparateur Hydrocarbure

GNC (Gaz Naturel Comprimé)

Installation de compression: Sphère de 6m de diamètre autour des événements et de 2.40m de diamètre autour des bouches de ventilation.	
Appareil Distributeur: Espace inférieur contenant la partie hydraulique (intérieur).	

GPL/GNL (Gaz de Pétrole Liquéfiés)

Réservoir enterré/aérien:	Zone 2 permanente à l'intérieur du capot Zone 2 temporaire pendant les opérations d'emplissage (1/2 sphère de rayon de 1m).	
Dépotage déporté.		
Espace inférieur appareil distributeur contenant la partie hydraulique (intérieur).		
Sphère de 0.50m autour de la soupape.		

H (Hydrogène)

Sphère de 90 cm de rayon autour des installations de compression, et de 6.50m de rayon autour de la bouche de ventilation (hauteur de 3.40m).	
Sphère de 70 cm de rayon autour du distributeur	
Sphère de 90 cm de rayon autour des installations de stockage et de 11m de rayon autour de la bouche de ventilation (hauteur de 3.40m).	

ZONE 0



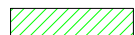
Emplacement ou une atmosphère explosive consistant en un mélange avec l'air de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ou de brouillard: **présente en permanence, pendant de longues périodes ou fréquemment.**

ZONE 1



Emplacement ou une atmosphère explosive consistant en un mélange avec l'air de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ou de brouillard: **susceptible de se présenter occasionnellement en fonctionnement normal.**

ZONE 2



Emplacement ou une atmosphère explosive consistant en un mélange avec l'air de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ou de brouillard: **pas susceptible de se présenter en fonctionnement normal ou n'est que de courte durée, s'il advient qu'elle se présente néanmoins.**

Non Concerné

Racks de Gaz - AdBlue
Interface pistolet GPL/GNL et véhicule



Total Marketing France

SIEGE SOCIAL - Le SPAZIO
562 avenue du Parc de l'île
92029 - NANTERRE CEDEX
TEL: +33(0)1.41.35.40.00

PLAN DE PRINCIPE

...

...

ZONES D'ATMOSPHERE CLASSÉES ATEX
INSTALLATION EN SERVICE

DATE: 22/04/2015

CONTROLE: J.ELLOUK

ECHELLE: ..

DESSINE: J.ELLOUK

000000

08.51

C

C	12/09/23	Ajout GNC et H ²	J.ELLOUK	J.ELLOUK / Y.BRET
B	07/08/18	Zonages et titre du document	J.ELLOUK	J.ELLOUK
A	22/04/15	Création plan de principe	J.ELLOUK	J.ELLOUK
REP	DATE	MODIFICATIONS	DESSINE PAR	CONTROLE PAR

Ce document a été réalisé par TotalEnergies. Toute présentation, reproduction intégrale ou partielle, ou modification de ce document faite sans son consentement, est illicite(Loi du 11 Mars 1957).