



MAIRIE DU RAYOL CANADEL SUR MER

Place Giudicelli - RD 559
83 820 Le Rayol Canadel sur Mer

PRO

ÉMISSAIRE SURVERSE POSTE DE RELEVAGE Assainissement de la Plage du Rayol

METHODOLOGIE DES TRAVAUX

| | Modifications | Phase | Date |
|---|--------------------|-------|------------|
| 0 | Première diffusion | | 06/12/2021 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Dessin: FVI Contr: FTR Appro: SLE Echelle : Cf. A3 Numéro Affaire : CORMRC 67-2021

C O R 0 6 7 2 1 P R O M E T H 0 1 0

Référence DWG : C:\CORINTHE\Projets\Rayol\CORMRC 67-2021 Emissaire Rayol\2_Mission\7_PRO\Plans\COR-067-21-PRO-METH-01-0.dwg



890 chemin du Peyrat ZA du Grand Pont 83310 Grimaud, France
Tél: +33(0)4.94.97.05.25 - Fax: +33(0)4.94.81.53.89
E.mail: contact@corinthe-ing.com - Web: www.corinthe-ing.com

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE :

Fond de Plan :

Plan topographique datant du 13 Janvier 2015 effectué par **GE2i** et transmis sur CD-Rom par la Mairie du Rayol Canadel "0115-02 - ETAT DES LIEUX-A-MAIL.dwg"

Tracé Émissaire transmis par la COMCOM Golfe de Saint Tropez dans le cadre du Marché de l'Érosion 03-2015 "Emissaire surverse PR Rayol.DAT"

Emprise récifs artificiels issu du plan bathymétrique réalisé par **SEMANTIC-TS** dans le cadre du Marché GEMAPI avec la Communauté de Commune du Golfe de Saint Tropez

Positionnement et relevé du regard (TN+Fil d'eau) réalisé le 23/07/2021 par **CORINTHE Ingénierie**

Bathymétrie & Topographie :

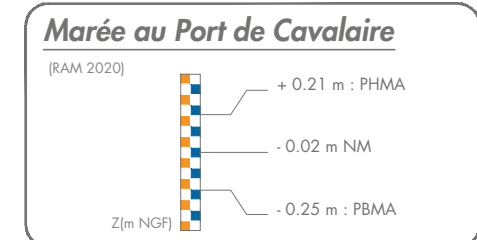
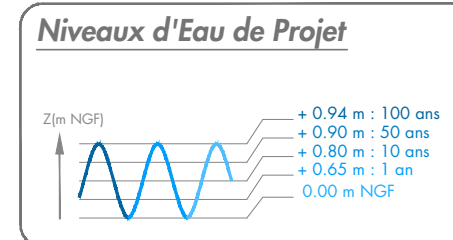
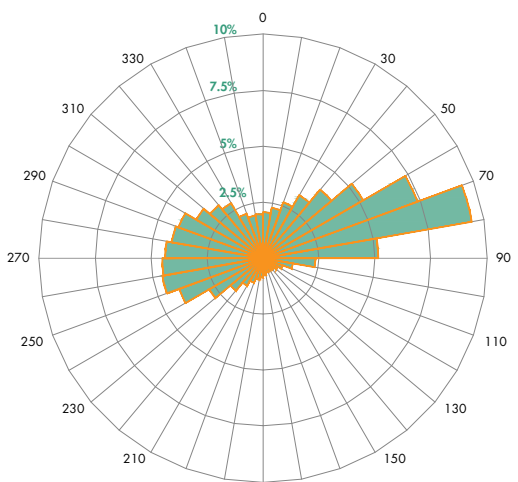
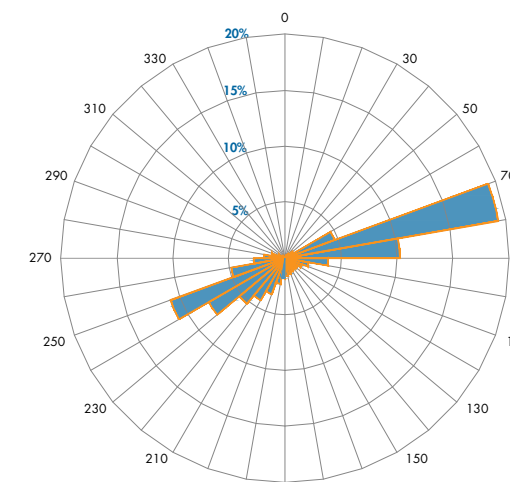
Réalisée en Octobre 2021 par **SEMANTIC-TS** et transmis le 27/10/2021 dans le cadre du Marché GEMAPI avec la Communauté de Commune du Golfe de Saint Tropez "NGFL93_Rayol_2021_10.asc"

Biocénose :

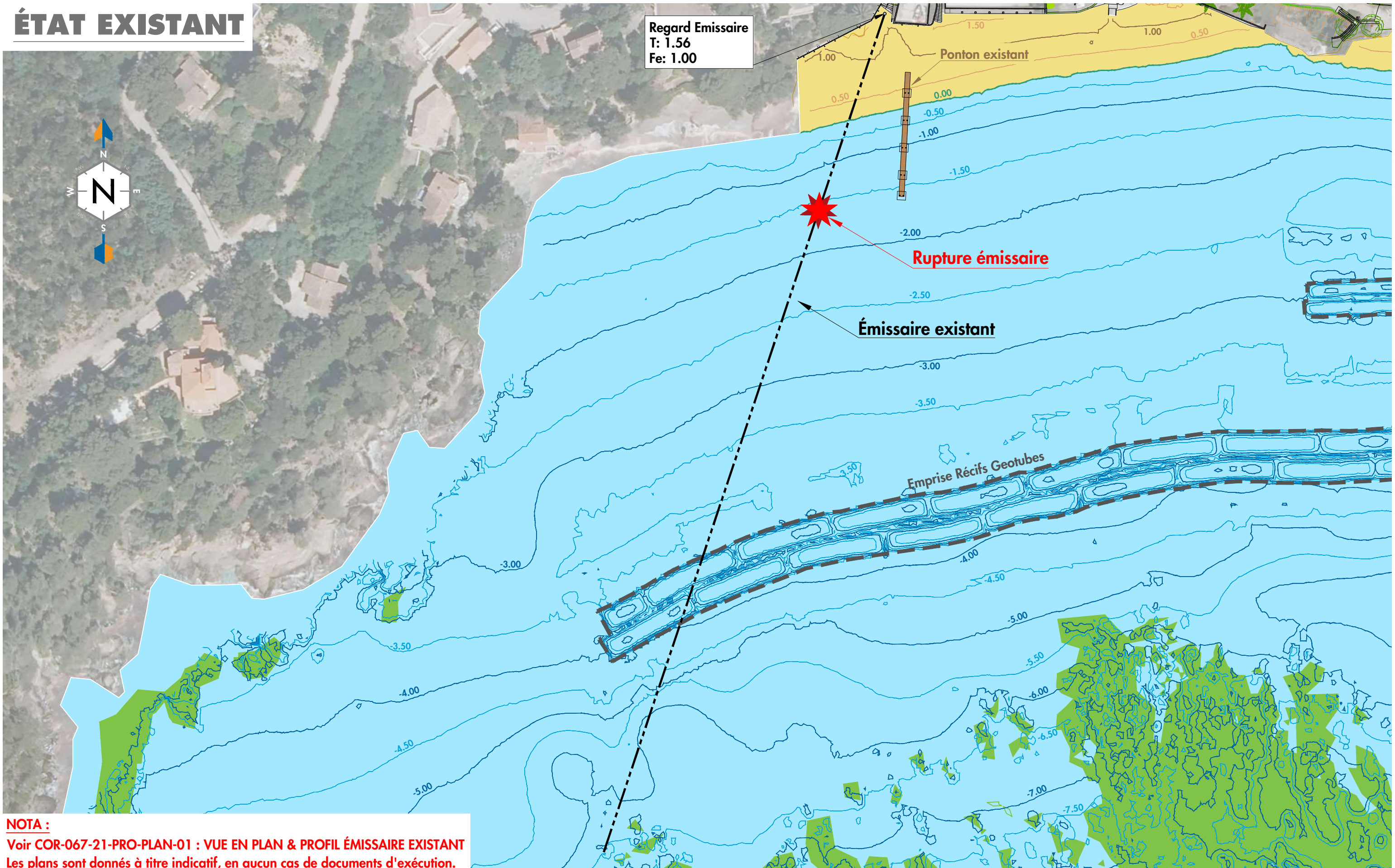
Biocénose provenant d'un plan datant du 26 Février 2015 effectué par **ACRI-IN** et transmis sur CD-Rom par la Mairie du Rayol Canadel

CORINTHE Ingénierie :

COR-067-21-PRO-PLAN-03b : VUE EN PLAN & COUPES ÉMISSAIRE PROJET VARIANTE "Tracé 1"



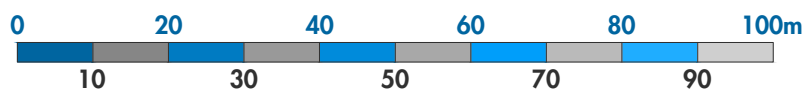
ÉTAT EXISTANT



NOTA :
Voir COR-067-21-PRO-PLAN-01 : VUE EN PLAN & PROFIL ÉMISSAIRE EXISTANT
Les plans sont donnés à titre indicatif, en aucun cas de documents d'exécution.

Système de coordonnées : Rattaché au Lambert 93

Système de nivellement : Rattaché au NGF - IGN 69



MAIRIE DU RAYOL CANADEL SUR MER

Place Giudicelli - RD 559
83 820 Le Rayol Canadel sur Mer

ÉMISSAIRE SURVERSE
POSTE DE RELEVAGE
Assainissement de la Plage du Rayol

**MÉTHODOLOGIE
DES TRAVAUX**

COR-067-21-PRO-METH-01-0

Dessin : FVI

Affaire : CORMRC 67-2021

Contrôle : FTR

Echelle : 1/1000

Appro : SLE

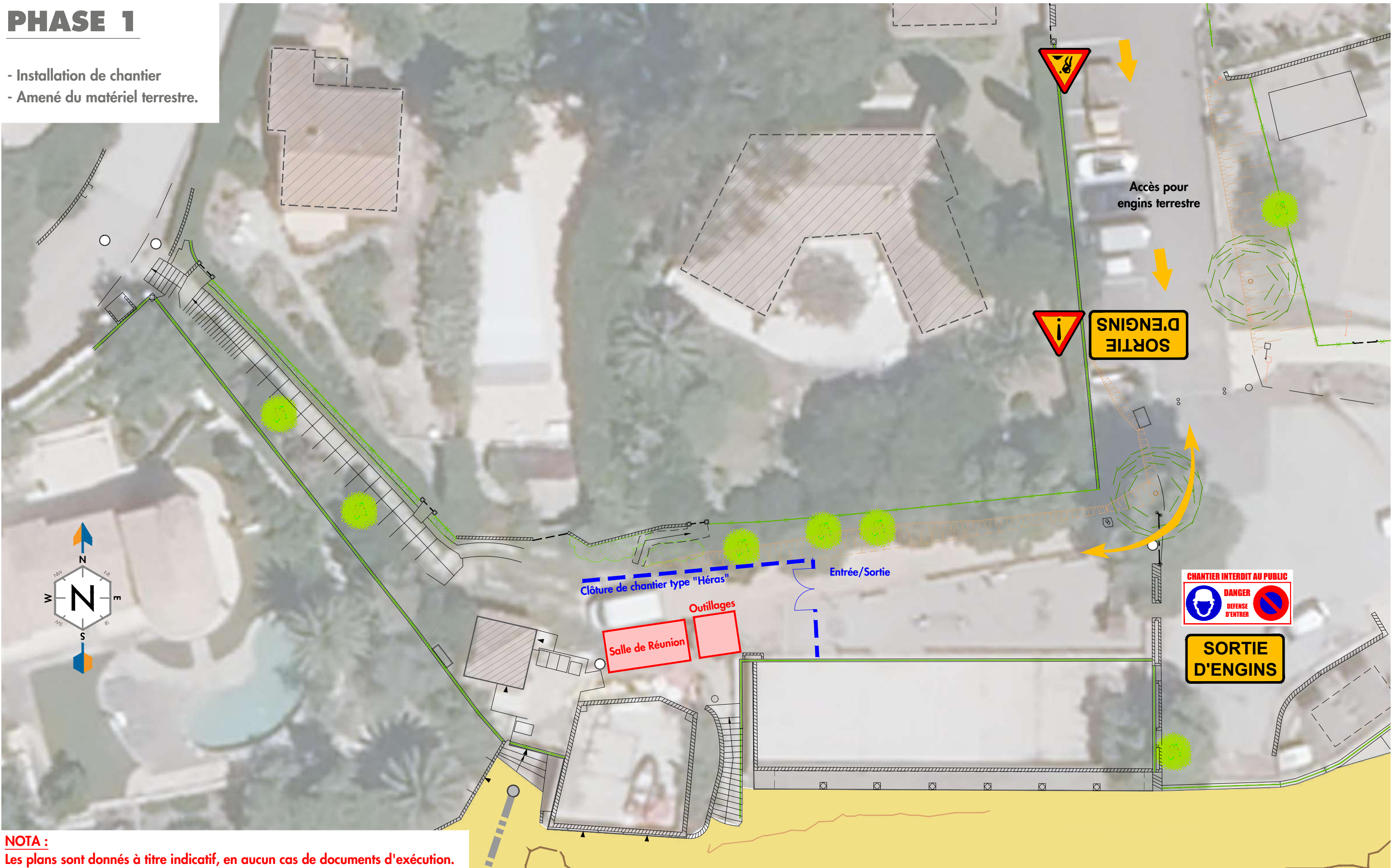
Page : 02/07

Ind: 0



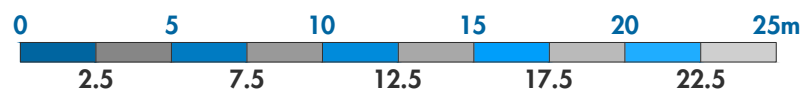
PHASE 1

- Installation de chantier
- Amené du matériel terrestre.



NOTA :
Les plans sont donnés à titre indicatif, en aucun cas de documents d'exécution.

Système de coordonnées : Rattaché au Lambert 93
Système de nivellement : Rattaché au NGF - IGN 69



MAIRIE DU RAYOL CANADEL SUR MER
Place Giudicelli - RD 559
83 820 Le Rayol Canadel sur Mer

ÉMISSAIRE SURVERSE
POSTE DE RELEVAGE
Assainissement de la Plage du Rayol
**MÉTHODOLOGIE
DES TRAVAUX**

COR-067-21-PRO-METH-01-0

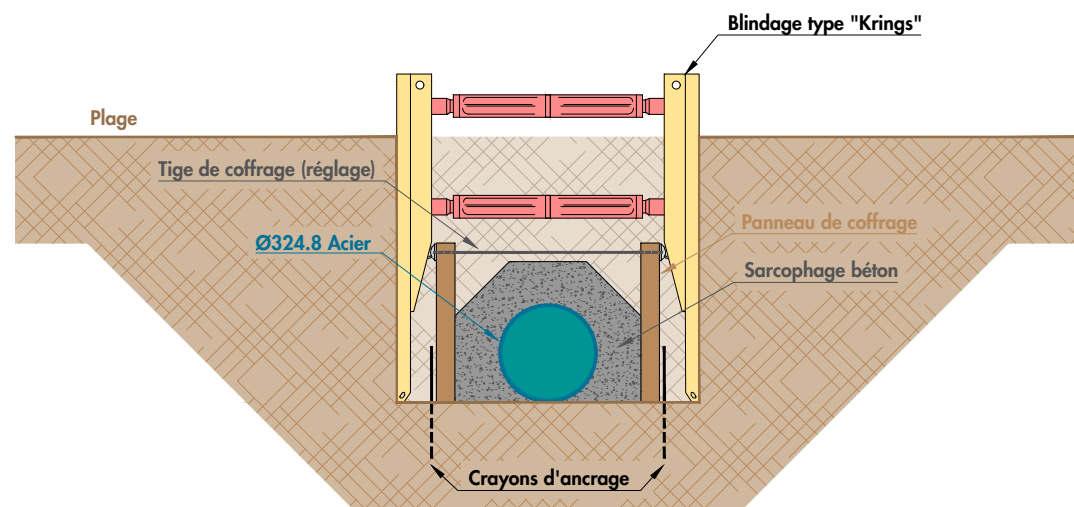
Dessin : FVI
Contrôle : FTR
Appro : SLE
Affaire : CORMRC 67-2021
Echelle : 1/250
Page : 03/07
Ind: 0



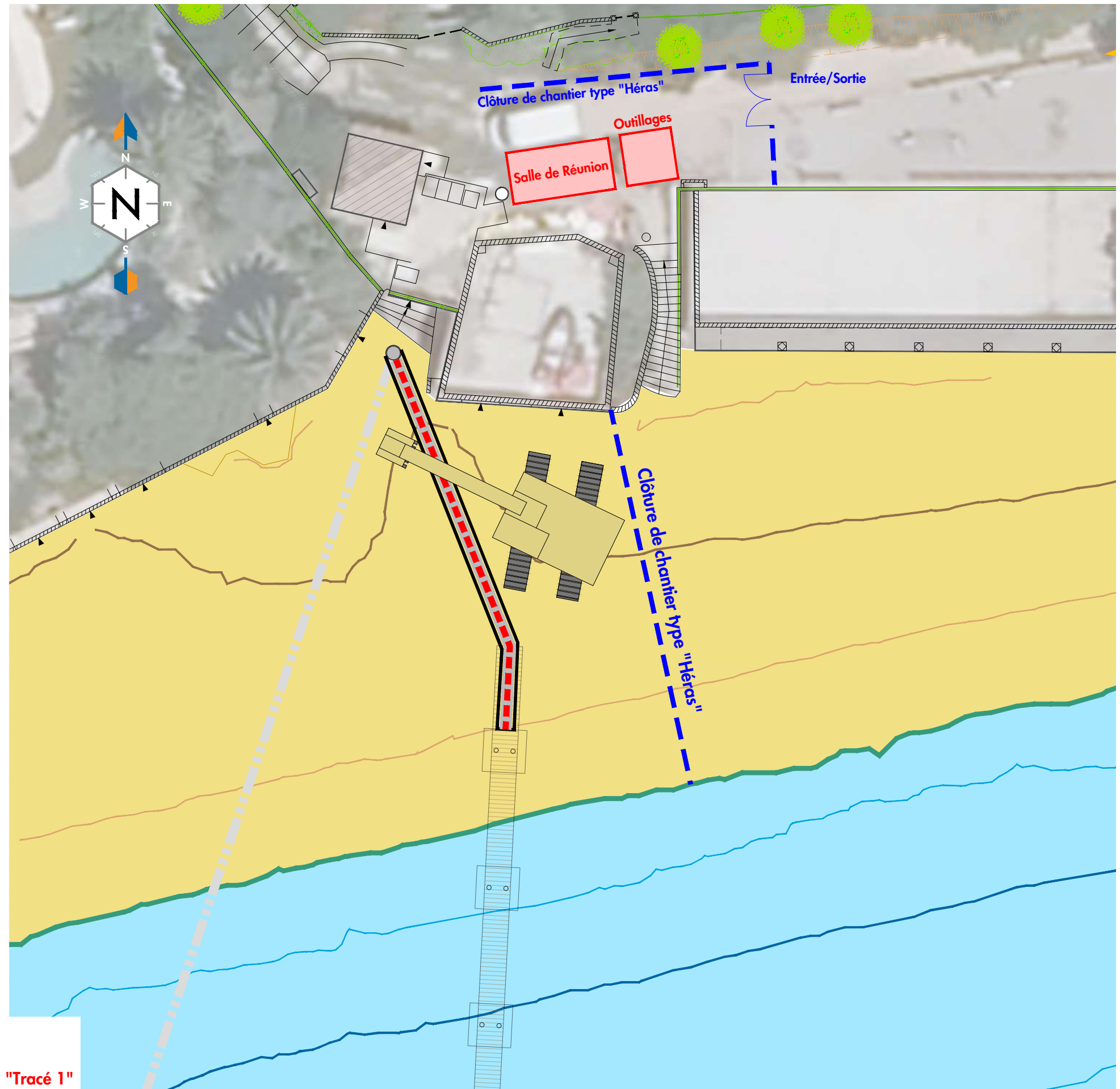
PHASE 2

- Terrassement et blindage type "Krings" sur la partie terrestre
- Pose des tronçons de canalisation Acier Ø324.8
- Réalisation du sarcophage béton

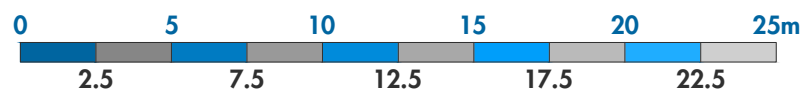
COUPE DE PRINCIPE



NOTA :
 Les plans sont donnés à titre indicatif, en aucun cas de documents d'exécution.
 COR-067-21-PRO-PLAN-03b : VUE EN PLAN & COUPES ÉMISSAIRE PROJET VARIANTE "Tracé 1"



Système de coordonnées : Rattaché au Lambert 93
Système de nivellement : Rattaché au NGF - IGN 69



MAIRIE DU RAYOL CANADEL SUR MER
 Place Giudicelli - RD 559
 83 820 Le Rayol Canadel sur Mer

ÉMISSAIRE SURVERSE
 POSTE DE RELEVAGE
 Assainissement de la Plage du Rayol

**MÉTHODOLOGIE
 DES TRAVAUX**

COR-067-21-PRO-METH-01-0

| | |
|----------------|--------------------------|
| Dessin : FVI | Affaire : CORMRC 67-2021 |
| Contrôle : FTR | Echelle : 1/250 |
| Appro : SLE | Page : 04/07 Ind: 0 |



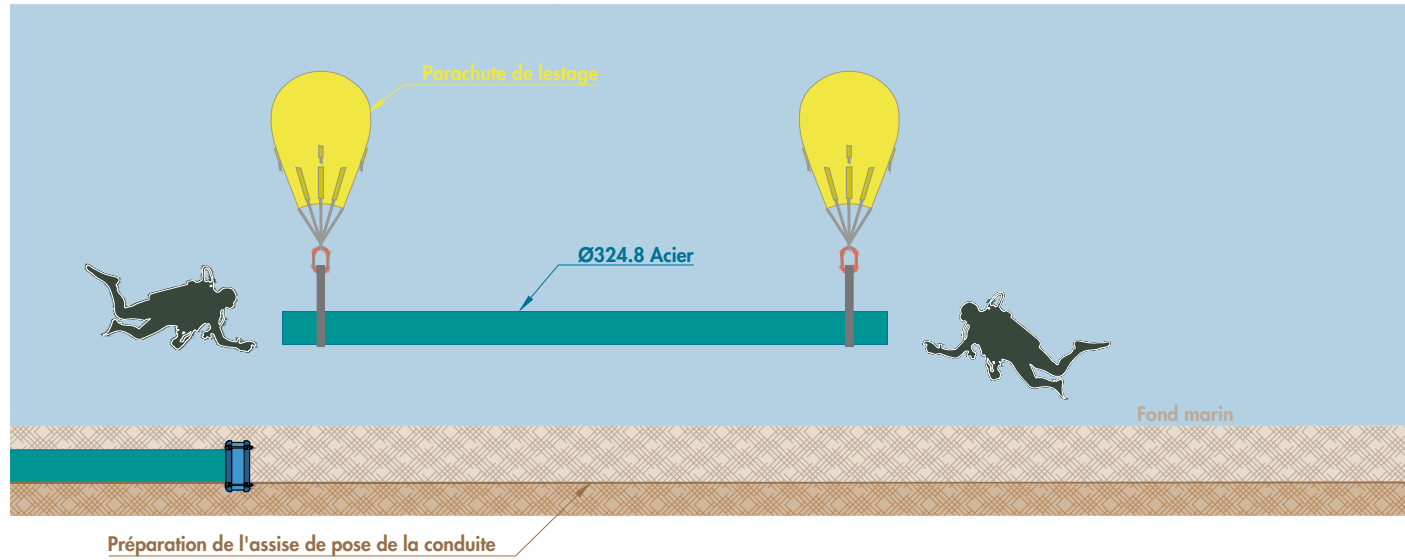
PHASE 3

A l'avancement :

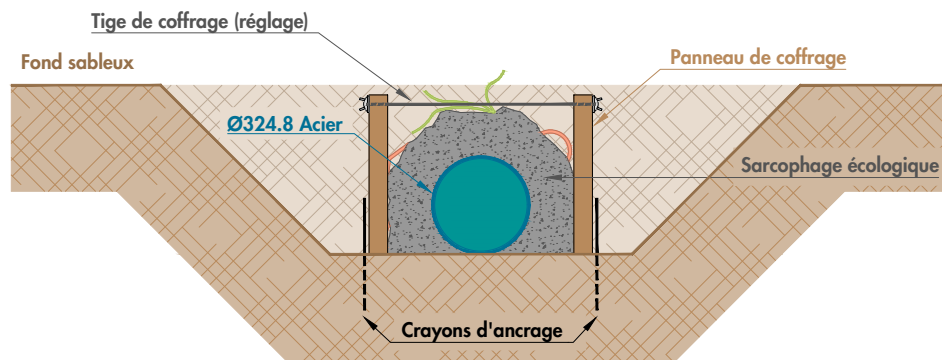
- Mise en place du filet Anti-MES
- Terrassement par voie maritime
- Pose des tronçons de canalisation Acier Ø324.8
- Réalisation du sarcophage béton type écologique

COUPES DE PRINCIPE

Pose de la conduite



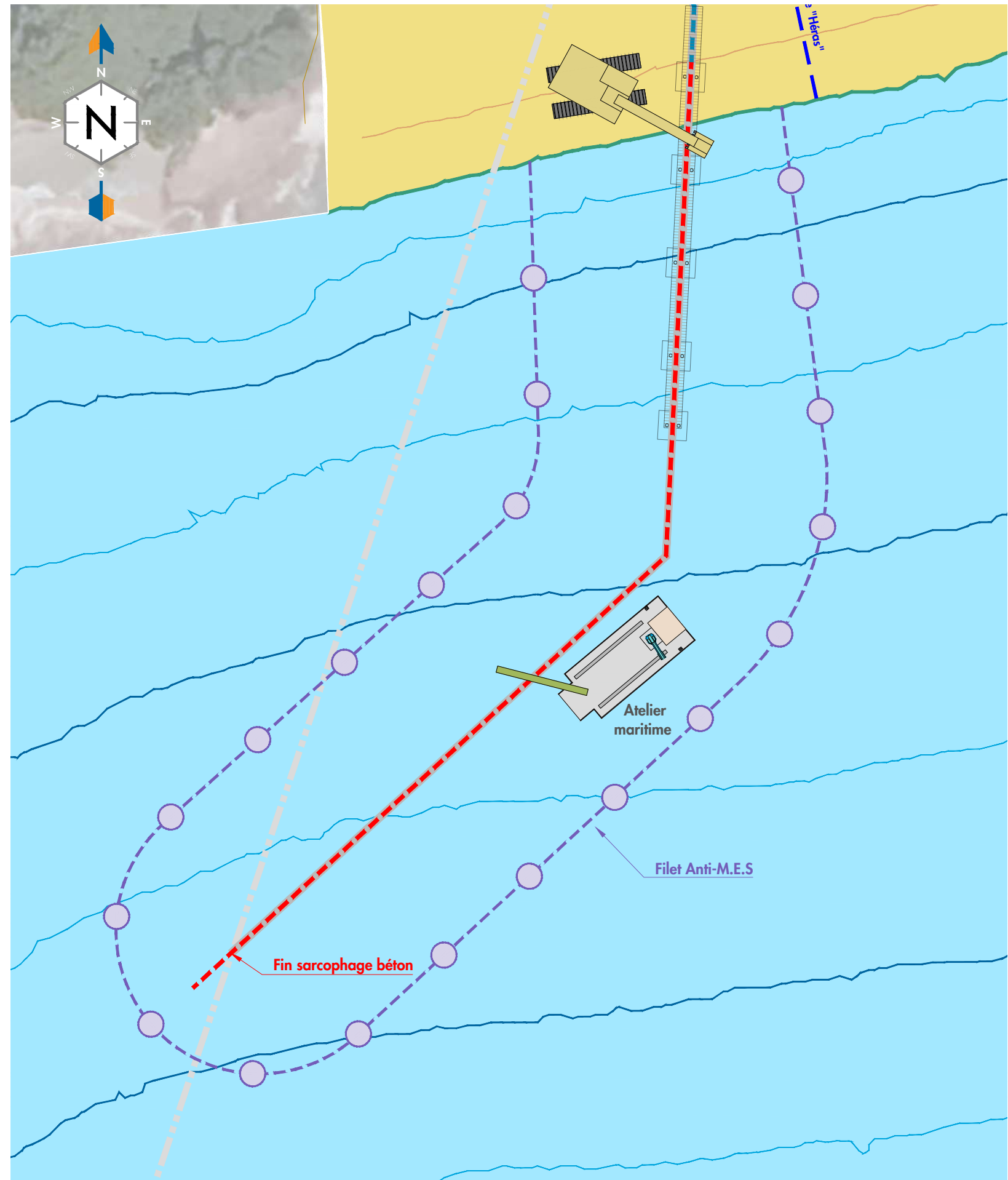
Sarcophage béton écologique



NOTA :

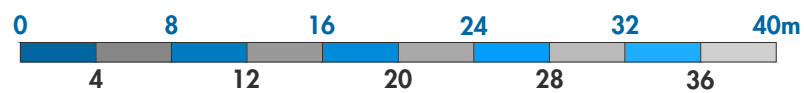
Les plans sont donnés à titre indicatif, en aucun cas de documents d'exécution.

COR-067-21-PRO-PLAN-03b : VUE EN PLAN & COUPES ÉMISSAIRE PROJET VARIANTE "Tracé 1"



Système de coordonnées : Rattaché au Lambert 93

Système de nivellement : Rattaché au NGF - IGN 69



MAIRIE DU RAYOL CANADEL SUR MER

Place Giudicelli - RD 559
83 820 Le Rayol Canadel sur Mer

ÉMISSAIRE SURVERSE
POSTE DE RELEVAGE
Assainissement de la Plage du Rayol

**MÉTHODOLOGIE
DES TRAVAUX**

COR-067-21-PRO-METH-01-0

Dessin : FVI

Affaire : CORMRC 67-2021

Contrôle : FTR

Echelle : 1/400

Appro : SLE

Page : 05/07

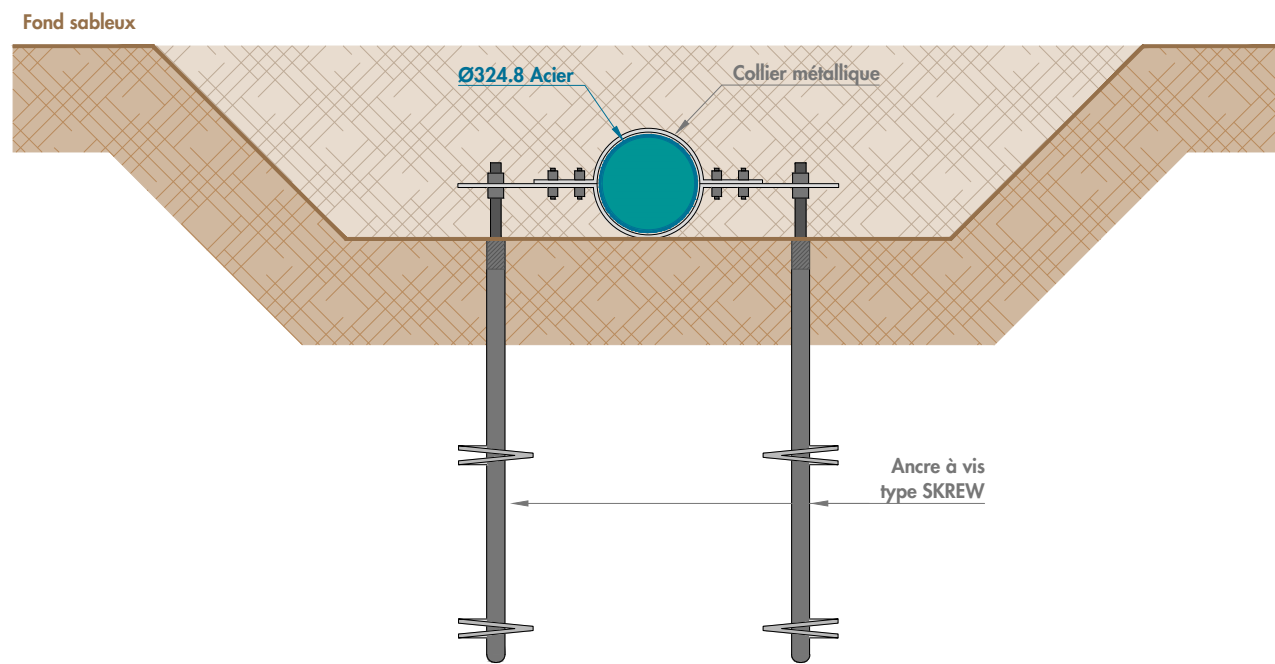
Ind: 0



PHASE 4

- Dépose du filet Anti-MES
- Réalisation des ancrages de la conduite

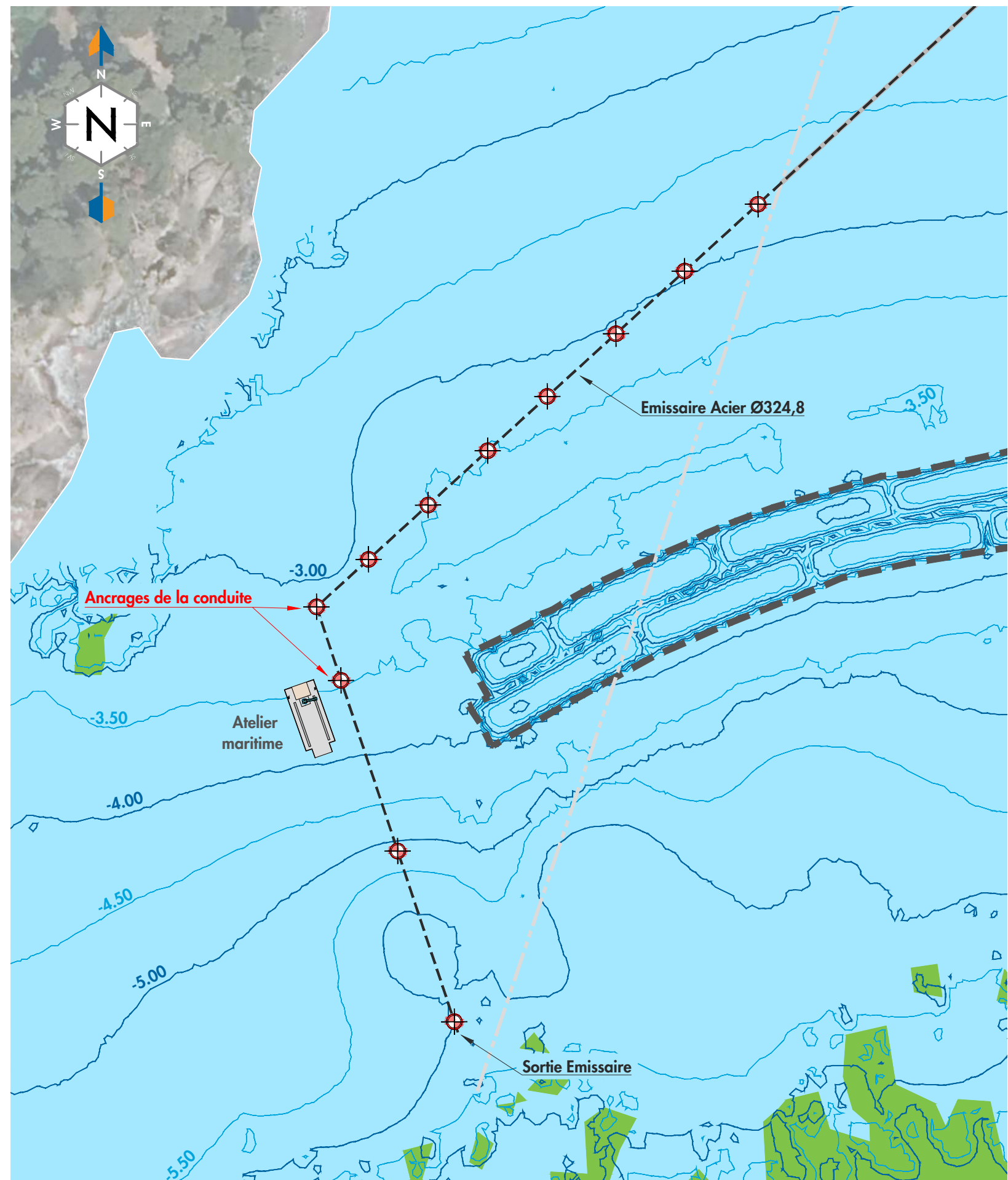
COUPE DE PRINCIPE



NOTA :

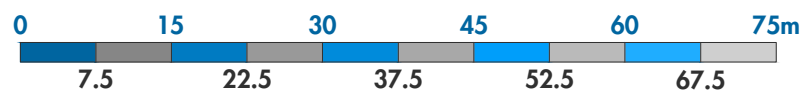
Les plans sont donnés à titre indicatif, en aucun cas de documents d'exécution.

COR-067-21-PRO-PLAN-03b : VUE EN PLAN & COUPES ÉMISSAIRE PROJET VARIANTE "Tracé 1"



Système de coordonnées : Rattaché au Lambert 93

Système de nivellement : Rattaché au NGF - IGN 69



MAIRIE DU RAYOL CANADEL SUR MER

Place Giudicelli - RD 559
83 820 Le Rayol Canadel sur Mer

ÉMISSAIRE SURVERSE
POSTE DE RELEVAGE
Assainissement de la Plage du Rayol

**MÉTHODOLOGIE
DES TRAVAUX**

COR-067-21-PRO-METH-01-0

Dessin : FVI

Affaire : CORMRC 67-2021

Contrôle : FTR

Echelle : 1/750

Appro : SLE

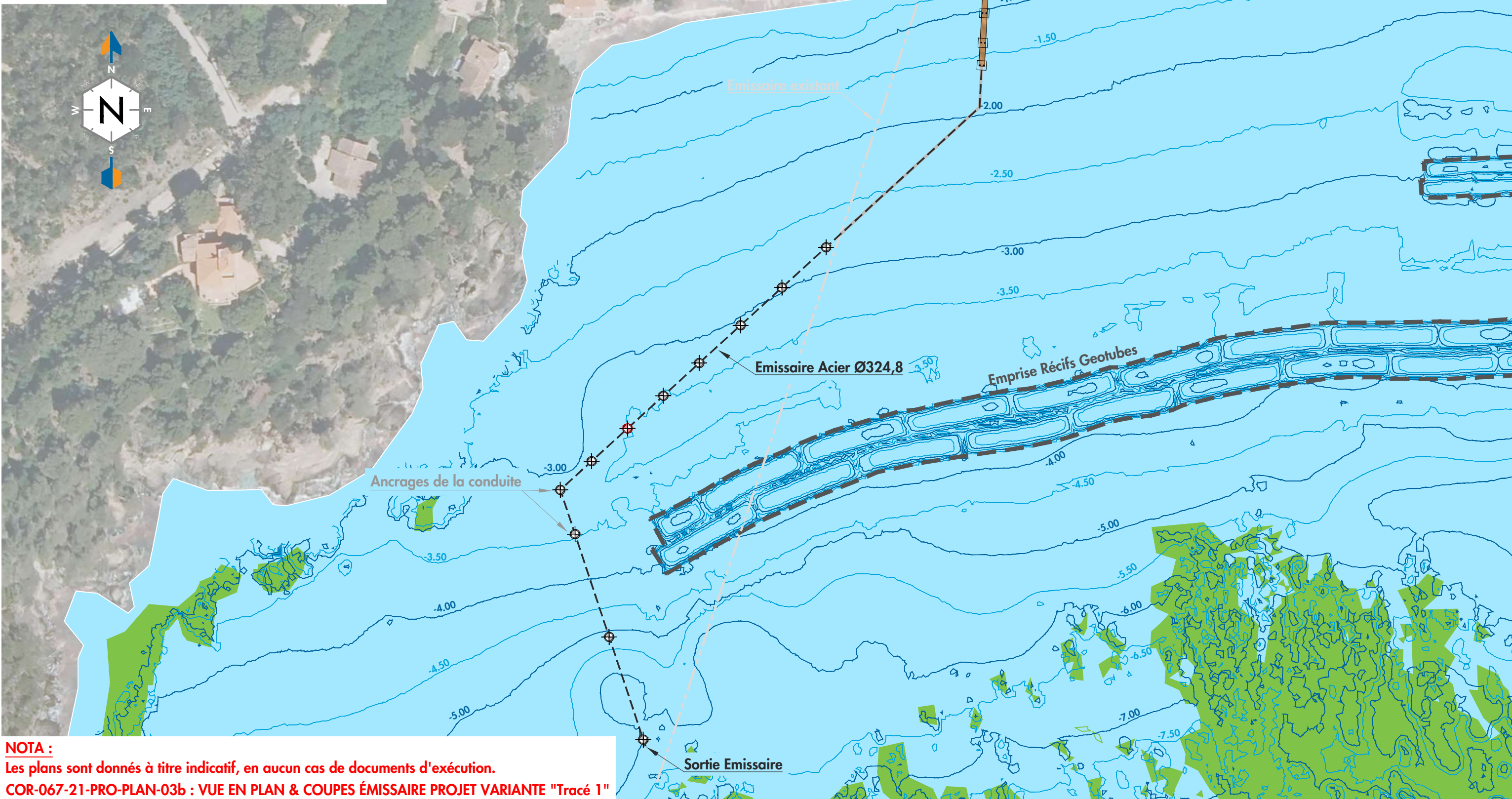
Page : 06/07

Ind: 0



PHASE 5

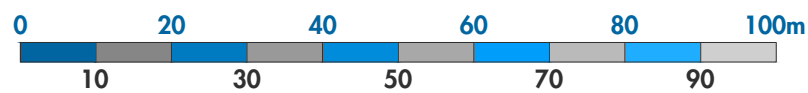
- Raccordement de la conduite sur le regard existant
- Remise en état du site et des accès
- Repli du matériel et des installations de chantier.



NOTA :
Les plans sont donnés à titre indicatif, en aucun cas de documents d'exécution.
COR-067-21-PRO-PLAN-03b : VUE EN PLAN & COUPES ÉMISSAIRE PROJET VARIANTE "Tracé 1"

Système de coordonnées : Rattaché au Lambert 93

Système de nivellement : Rattaché au NGF - IGN 69



MAIRIE DU RAYOL CANADEL SUR MER

Place Giudicelli - RD 559
83 820 Le Rayol Canadel sur Mer

ÉMISSAIRE SURVERSE
POSTE DE RELEVAGE
Assainissement de la Plage du Rayol

**MÉTHODOLOGIE
DES TRAVAUX**

COR-067-21-PRO-METH-01-0

Dessin : FVI

Affaire : CORMRC 67-2021

Contrôle : FTR

Echelle : 1/1000

Appro : SLE

Page : 07/07

Ind: 0

