



KÉGASKA

CÔTE-NORD

CONSTRUCTION D'HABITAT NATUREL CONSTRUCTION OF NATURAL HABITAT

PROJET No. F3731-220155 PROJECT No.
POUR SOUMISSION / FOR QUOTE
2023-04



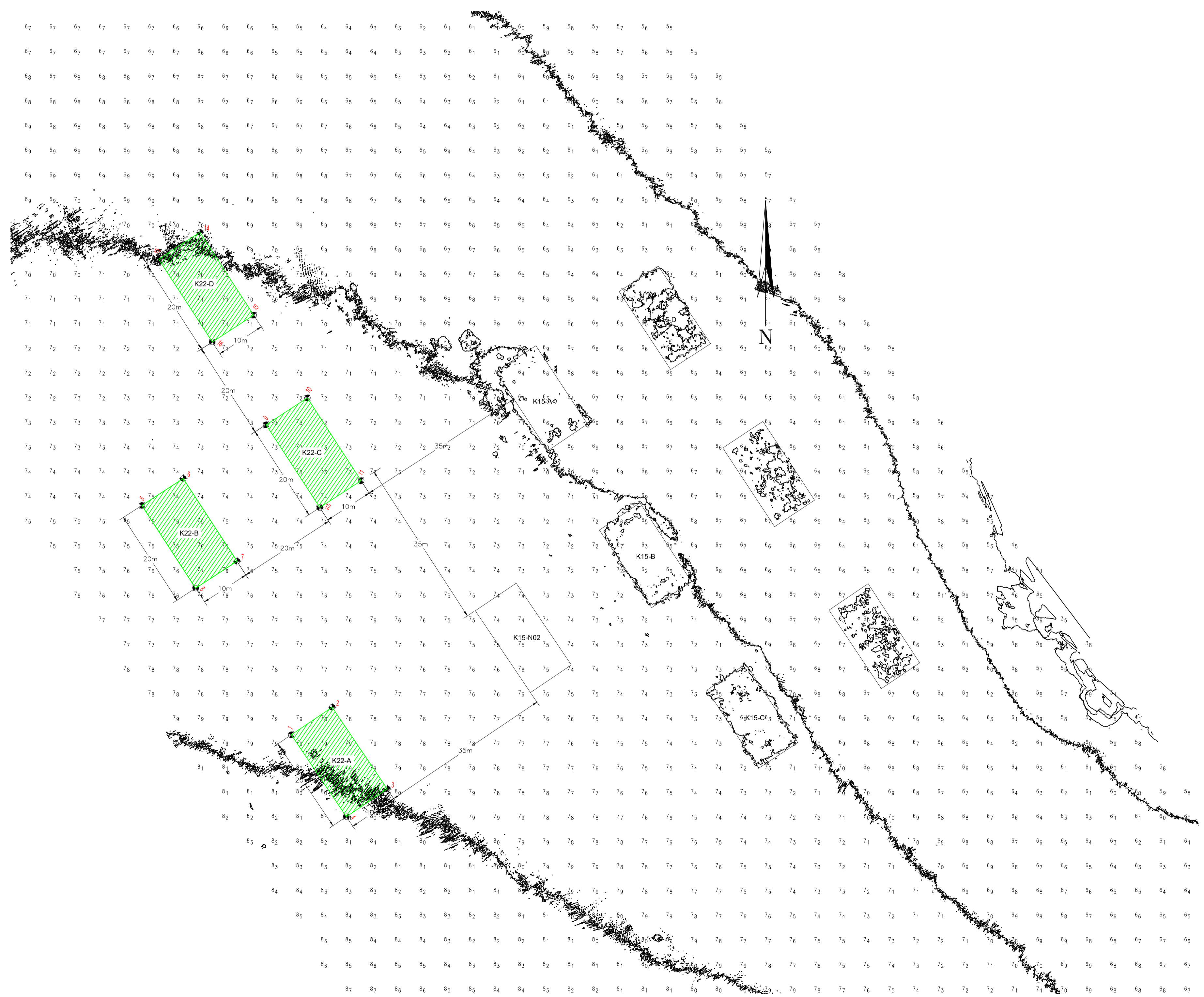
CARTE DE LOCALISATION
LOCATION MAP

LISTE DES PLANS

FEUILLE	NOM DE FICHIER	TITRE
01/04	PPB22-4068-S01-00	PAGE DE PRÉSENTATION - LISTE DES PLANS
02/04	PPB22-4068-S01-01	NOUVEAUX RÉCIFS SITE #1 AVEC COORDONNÉES
03/04	PPB22-4068-S01-01	NOUVEAUX RÉCIFS SITE #2 AVEC COORDONNÉES
04/04	PPB22-4068-S01-01	RÉCIF TYPE

DRAWING LIST

SHEET	FILENAME	TITLE
01/04	PPB22-4068-S01-00	PRESENTATION PAGE - DRAWING LIST
02/04	PPB22-4068-S01-01	NEWS REEFS SITE #1 WITH COORDINATES
03/04	PPB22-4068-S01-01	NEWS REEFS SITE #2 WITH COORDINATES
04/04	PPB22-4068-S01-01	TYPICAL REEF



VUE EN PLAN RÉCIFS-SITE #1
REEFS PLAN VIEW-SITE #1

LÉGENDE / LEGEND
 NOUVEAU RÉCIFS ARTIFICIELS
 NEW ARTIFICIAL REEFS

PROJECTION MTM - ZONE 4 - NAD 1983
 COORDONNÉES DES COINS DES RÉCIFS-SITE#1
 CORNERS COORDINATES OF THE REEFS-SITE#1

RÉCIF/REEF	POINTS	NORD/NORTH (m)	EST/EAST (m)
K22-A	1	5561295.8	324142.1
K22-A	2	5561301.4	324150.4
K22-A	3	5561284.8	324161.5
K22-A	4	5561279.2	324153.2
K22-B	5	5561342.3	324111.8
K22-B	6	5561347.8	324120.2
K22-B	7	5561331.0	324131.1
K22-B	8	5561325.6	324122.7
K22-C	9	5561358.7	324137.0
K22-C	10	5561364.1	324145.3
K22-C	11	5561347.3	324156.2
K22-C	12	5561341.9	324147.8
K22-D	13	5561392.2	324115.2
K22-D	14	5561397.7	324123.6
K22-D	15	5561380.9	324134.4
K22-D	16	5561375.4	324126.1



Référence géodésique / Geodetic Reference : N.A.D. 1983
 Projection / Projection : M.T.M.
 Fuseau / Zone : 4
 Méridien central / Central Meridian : 64-30-00

Stations de référence / Reference Stations

Nom ou no. / Name or No.	Org. / Org.	Coord. Nord / North	Coord. est / East
86KA029	S.H.C.	5 560 693.011	321 255.985

Référence Verticale : Zéro des cartes
 Vertical Datum : Chart datum

Repère(s) Altimétrique(s) / Benchmark(s)

Nom / Name	Org. / Org.	Elevation (mètre) / Elevation (meter)
86KA029	S.H.C.	7.016

Profondeurs en mètres et décimètres / Depths in meters and decimeters

Notes de références / Reference Notes

SYSTÈME DE SONDAGE / SOUNDING SYSTEM : MULTIFRÉQUENCES / R2Sonic 2022
 ESPACEMENT DE SONDAGE / SOUNDING SPACING : 5 m x 5 m
 RELEVÉ 2021.04.19 PAR S.H.C.

POUR SOUMISSION	P.P.B.	2023.04	
MISE EN PLAN	P.P.B.	2022.02	
Révision	Description	Par/By	Date
A	Numéro du détail / Detail no.		
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé / Location drawing no.		
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné / Drawing no.		



Dossier / File:
KÉGASKA
 CÔTE-NORD
 RÉCIFS ARTIFICIELS / ARTIFICIAL REEFS

Dessin / Drawing:
 NOUVEAUX RÉCIFS SITE #1
 AVEC COORDONNÉES
 NEWS REEFS SITE #1
 WITH COORDINATES

Conçu par / Designed by:	FRÉDÉRIC RICHARD BENOIT B. CARON	Date / Date:	2023.02
Dessiné par / Drawn by:	L. MALLET	Date / Date:	2022.02
Vérifié par / Verified by:	FRÉDÉRIC RICHARD BENOIT B. CARON	Date / Date:	2023.02
Approuvé par / Approved by:		Date / Date:	

No. dossier / File no.:	F3731-220155	Échelle / Scale:	1:500
No. dessin / Drawing no.:	PPB22-4068-S01-01	No. feuille / Sheet no.:	02/04



Référence géodésique / Geodetic Reference : N.A.D. 1983
 Projection / Projection : M.T.M.
 Fuseau / Zone : 4
 Méridien central / Central Meridian : 64-30-00

Stations de référence / Reference Stations

Nom ou no. / Name or No.	Org. / Org.	Coord. Nord / Northing	Coord. est / Easting
86K029	S.H.C.	5 560 693.011	321 255.985

Référence Verticale : Zéro des cartes / Vertical Datum : Chart datum

Repère(s) Altimétrique(s) / Benchmark(s)

Nom / Name	Org. / Org.	Élévation (mètre) / Elevation (meter)
86K029	S.H.C.	7.016

Profondeurs en mètres et décimètres / Depths in meters and decimeters

Notes de références / Reference Notes

SYSTÈME DE SONDAGE / SOUNDING SYSTEM : MULTIFAISCEAUX / R2Sonic 2022
 ESPACEMENT DE SONDAGE / SOUNDING SPACING : 5 m x 5 m

RELEVÉ 2021.04.19 PAR S.H.C.

Révision / Revision	Description / Description	Par/By	Date / Date
1	POUR SOUMISSION / FOR SUBMISSION	P.P.B.	2023.03
2	MISE EN PLAN / LAYOUT	P.P.B.	2022.02

A	B	C
A	B	C

Toute modification doit être rapportée à : / All modification must be reported to:



Dossier / File:

KÉGASKA
 CÔTE-NORD
 RÉCIFS ARTIFICIELS / ARTIFICIAL REEFS

NOUVEAUX RÉCIFS SITE #2
 AVEC COORDONNÉES
 NEWS REEFS SITE #2
 WITH COORDINATES

Conçu par / Designed by: FRÉDÉRIC RICHARD / BENOIT B. CARON / Date: 2023.02

Dessiné par / Drawn by: L. MALLET / Date: 2022.02

Vérifié par / Verified by: FRÉDÉRIC RICHARD / BENOIT B. CARON / Date: 2023.02

Approuvé par / Approved by:

No. dossier / File no.: F3731-220155 / Échelle / Scale: 1:500

No. dessin / Drawing no.: PPB22-4068-S01-01 / No. feuille / Sheet no.: 03/04

LÉGENDE / LEGEND

	NOUVEAUX RÉCIFS ARTIFICIELS / NEW ARTIFICIALS REEFS
	NOUVEAUX RÉCIFS ARTIFICIELS (OPTIONNEL) / NEW ARTIFICIALS REEFS (OPTIONAL)

EXISTANT / EXISTING

PROJECTION MTM - ZONE 4 - NAD 1983
 COORDONNÉES DES COINS DES RÉCIFS-SITE#2
 CORNERS COORDINATES OF THE REEFS-SITE#2

RÉCIF / REEF	POINTS	NORD / NORTH (m)	EST / EAST (m)
K15-G	25	5560525.1	328699.0
K15-G	26	5560540.5	328712.5
K15-G	27	5560534.4	328719.6
K15-G	28	5560519.0	328706.2
K15-H	29	5560555.6	328725.6
K15-H	30	5560571.0	328739.0
K15-H	31	5560565.1	328745.9
K15-H	32	5560549.9	328732.7
K15-I	33	5560506.8	328720.6
K15-I	34	5560522.0	328733.9
K15-I	35	5560516.3	328740.9
K15-I	36	5560500.9	328727.6
K15-J	37	5560537.4	328746.9
K15-J	38	5560552.9	328760.4
K15-J	39	5560546.8	328767.3
K15-J	40	5560531.3	328754.1

NOUVEAU / NEW

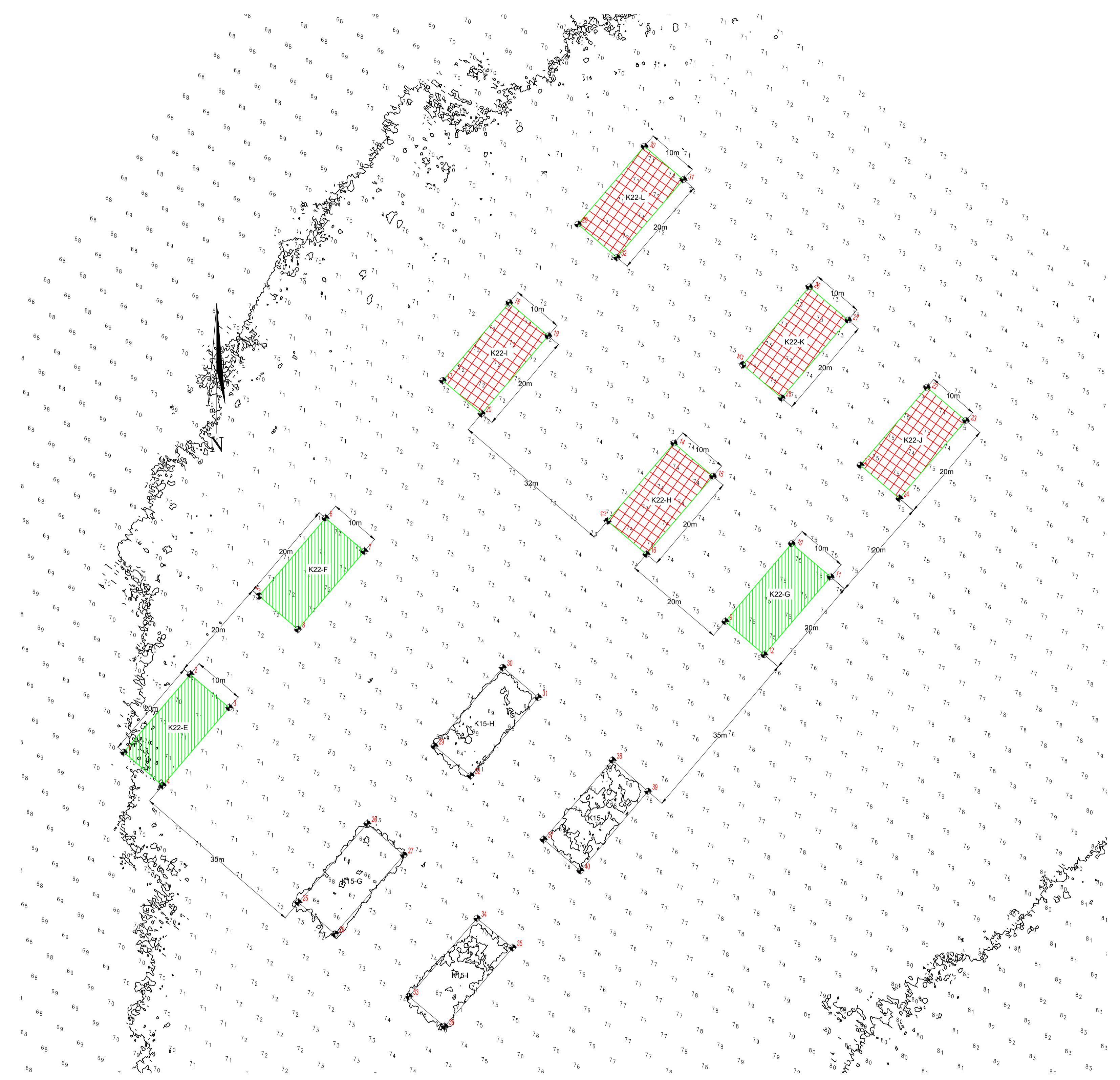
PROJECTION MTM - ZONE 4 - NAD 1983
 COORDONNÉES DES COINS DES RÉCIFS-SITE#2
 CORNERS COORDINATES OF THE REEFS-SITE#2

RÉCIF / REEF	POINTS	NORD / NORTH (m)	EST / EAST (m)
K22-E	1	5560554.4	328664.9
K22-E	2	5560569.6	328677.9
K22-E	3	5560563.1	328685.5
K22-E	4	5560547.9	328672.5
K22-F	5	5560584.9	328691.3
K22-F	6	5560600.1	328704.3
K22-F	7	5560593.7	328711.9
K22-F	8	5560578.4	328698.9
K22-G	9	5560580.0	328782.4
K22-G	10	5560595.2	328795.4
K22-G	11	5560588.7	328803.0
K22-G	12	5560573.5	328790.0

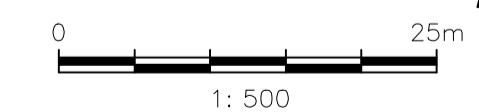
NOUVEAUX (OPTIONNEL) / NEW (OPTIONAL)

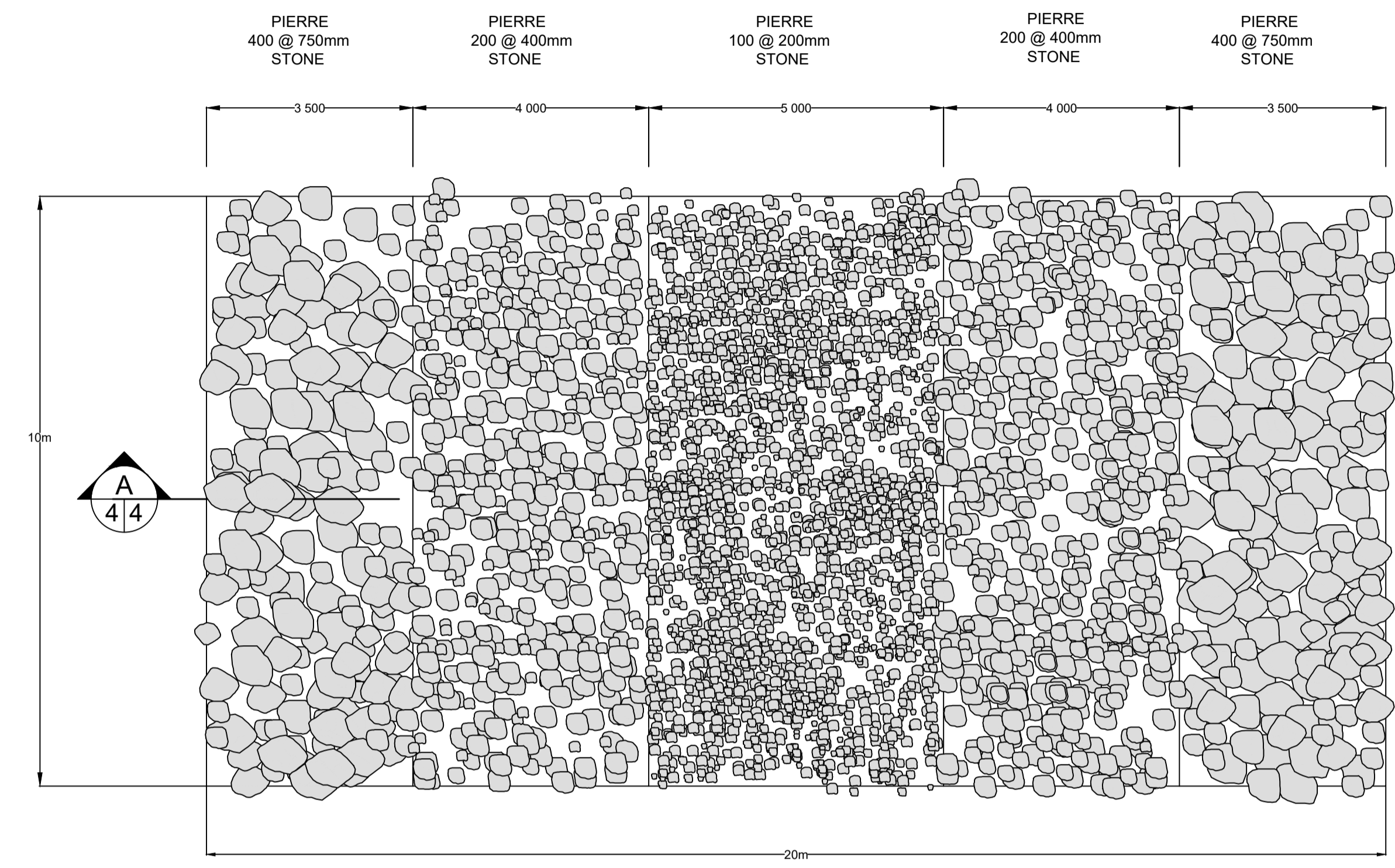
PROJECTION MTM - ZONE 4 - NAD 1983
 COORDONNÉES DES COINS DES RÉCIFS-SITE#2
 CORNERS COORDINATES OF THE REEFS-SITE#2

RÉCIF / REEF	POINTS	NORD / NORTH (m)	EST / EAST (m)
K22-H	13	5560599.6	328759.4
K22-H	14	5560614.8	328772.4
K22-H	15	5560608.3	328780.0
K22-H	16	5560593.1	328767.0
K22-I	17	5560627.0	328727.2
K22-I	18	5560642.2	328740.2
K22-I	19	5560635.7	328747.8
K22-I	20	5560620.5	328734.8
K22-J	21	5560610.5	328808.8
K22-J	22	5560625.7	328821.8
K22-J	23	5560619.2	328829.4
K22-J	24	5560604.0	328816.4
K22-K	25	5560630.1	328785.8
K22-K	26	5560645.3	328798.8
K22-K	27	5560638.8	328806.4
K22-K	28	5560623.6	328793.4
K22-L	29	5560657.5	328753.6
K22-L	30	5560672.8	328766.6
K22-L	31	5560666.3	328774.2
K22-L	32	5560651.0	328761.2



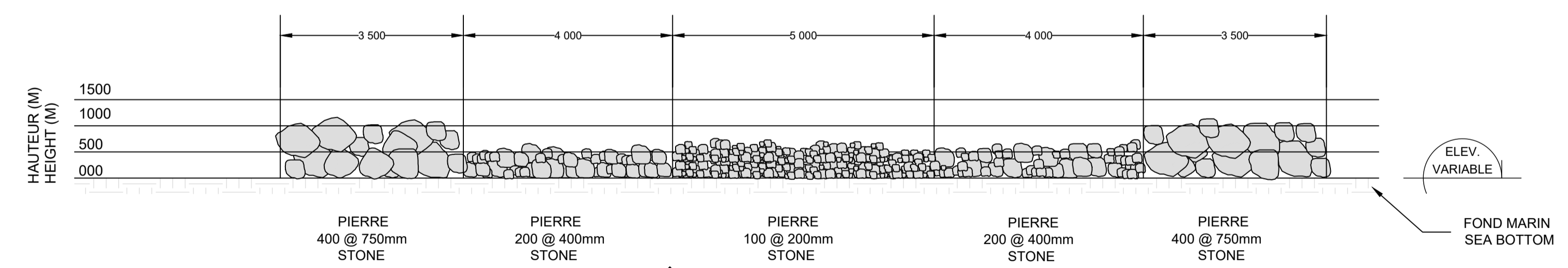
VUE EN PLAN RÉCIFS-SITE #2
 REEFS PLAN VIEW-SITE #2





VUE EN PLAN TYPE
TYPICAL PLAN VIEW
Scale: 1:75

CATEGORIE DE PIERRE STONE CATEGORY	TONNAGE PAR RECIF TONNAGE PER REEF	HAUTEUR MAXIMALE MAXIMUM HEIGHT	HAUTEUR MOYENNE MEAN HEIGHT
100 @ 200 mm	58 t	750 mm	500 mm
200 @ 400 mm	2 x 45 t	750 mm	500 mm
400 @ 750 mm	2 x 77 t	1200 mm	1000 mm



COUPE TYPE
TYPICAL SECTION
Scale: 1:75

POUR SOUMISSION	P.P.B.	2023.04
MISE EN PLAN	P.P.B.	2022.02

Révision	Description	Par/By	Date
A	Numéro du détail Detail no.		
B	Feuille sur laquelle le détail est référé Location drawing no.		
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.		

Toute modification doit être rapportée à:
All modification must be reported to:



Dossier:
KÉGASKA
CÔTE-NORD
RÉCIFS ARTIFICIELS / ARTIFICIAL REEFS

Dessin:
RÉCIF TYPE
TYPICAL REEF

Conçu par:
Designed by: FRÉDÉRIC RICHARD
BENOIT B. CARON
Date: 2023.02

Dessiné par:
Drawn by: L. MALLET
Date: 2022.02

Vérifié par:
Verified by: FRÉDÉRIC RICHARD
BENOIT B.-CARON
Date: 2023.02

Approuvé par:
Approved by:

No. dossier:
File no.: F3731-220155
Échelle:
Scale: 1:75

No. dessin:
Drawing no.: PPB22-4068-S01-01
No. feuille:
Sheet no.: 04/04