

ABRRI 1.0

DOSSIER
DE PLAN SITUATION
DETAILS DE CONSTRUCTION

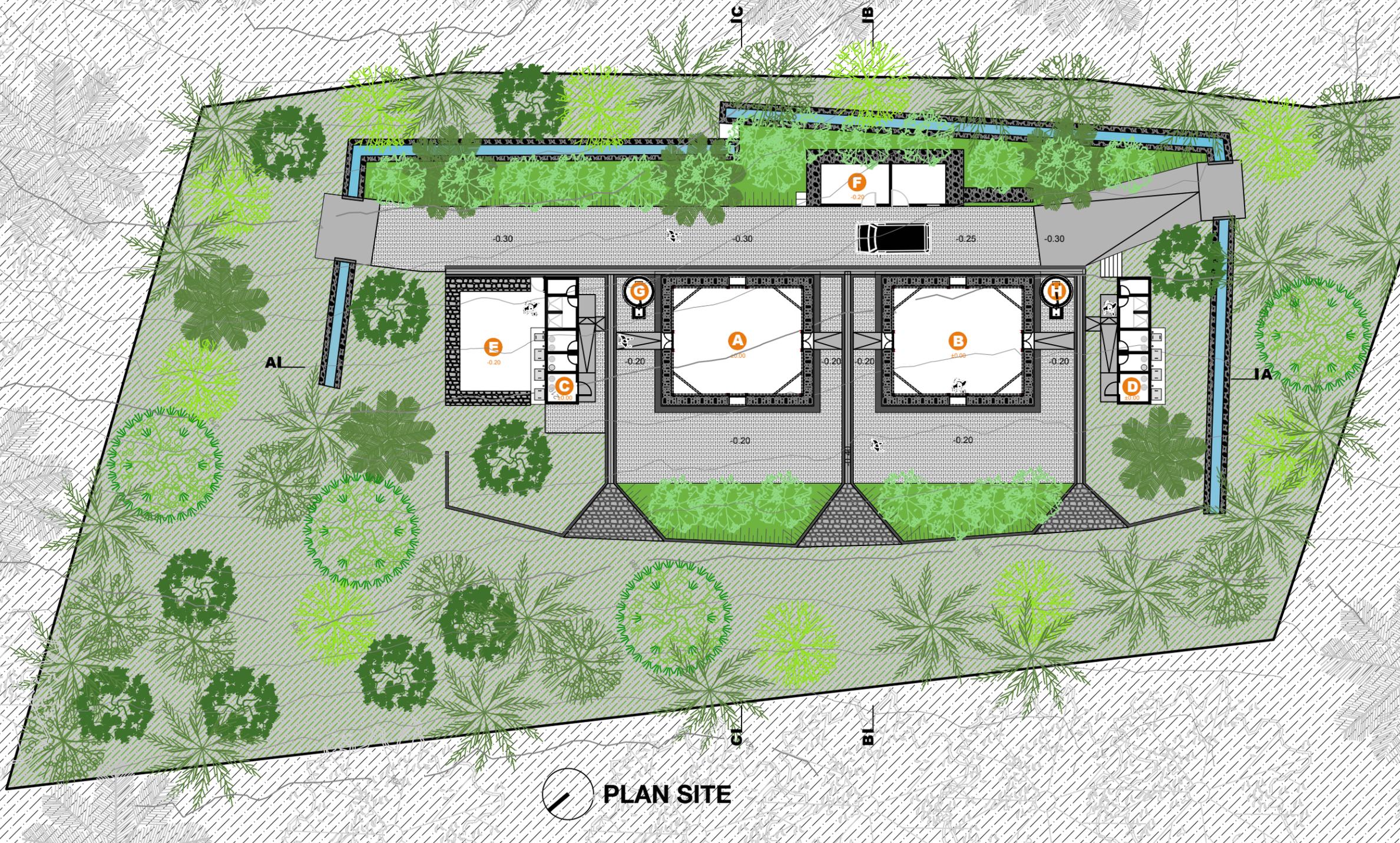
ABRI PROTECTION COMMUNAUTAIRE

BARBOIS
CONDE
DOLIAN
DOUILLETTE

MAI 2024

BARBOIS

Le projet Barbois construit en 2020, situé dans la 4e section communale de Port Salut (18° 6'9.94"N, 73°53'9.92"O), présente un "abri de protection communautaire" avec une capacité de 2 x 73m². Conçu pour desservir une population dans un rayon de 1 à 1.5 km, cet abri peut accueillir jusqu'à 486 personnes en position debout, 74 personnes en position assise, et 48 personnes en position couchée lors d'urgences. Entouré de maisons en bois clissé ou maçonné avec des toits en tôle ondulée, l'abri vise à sauver des vies humaines lors de catastrophes naturelles. Malgré les risques identifiés tels que l'éboulement (risque moyen) et le cyclone (risque élevé), le niveau de risque d'inondation est faible, favorisant une évacuation rapide des résidents en cas de besoin. La proximité d'une église, bien que non résistante aux catastrophes naturelles, souligne le rôle stratégique de Barbois dans le plan d'urgence.



- A** Abri 1.0 - 73 m²
- B** Abri 1.0 - 73 m²
- C** Bloc sanitaire Garçon - 21 m²
- D** Bloc sanitaire fille - 21 m²
- E** Zone bétail - 43 m²
- F** Espace multif / dépôt - 24 m²
- G** Citerne 1 - 1100 Gal
- H** Citerne 2 - 1100 Gal

- Zone circulation (gravier)
- Béton
- Zone hors-projet
- Terrain naturel (projet)
- Mur roche / Gabion
- Eau (canal principal)
- Abre existant
- Canal intermédiaire

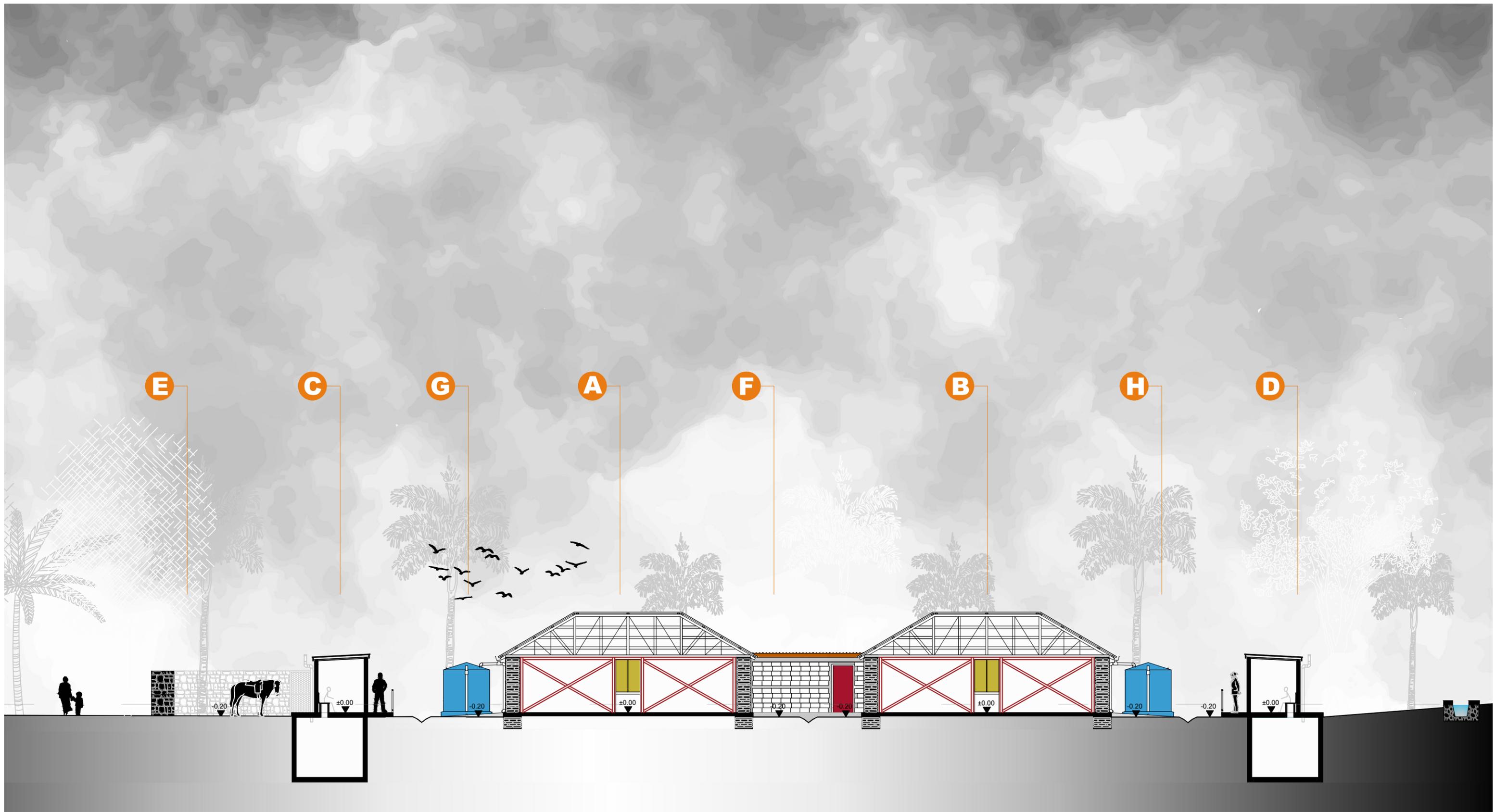
PLAN SITE

ABRI 1.0

BARBOIS



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-BB-01	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mars 2024	
MODÈLE : 1.0	Plan site	échelle: 1:300 format: 11x17



ABRI 1.0

BARBOIS



PLAN TYPE - ABRI

PLAN ARCHITECTURE | PHASE D'EXECUTION

MODÈLE : 1.0

no plan: A1.0-BB-02

date: Port-au-Prince, Mars 2024

Coupe AA

échelle: 1:150

format: 11x17



COUPE BB

ABRI 1.0

BARBOIS



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-BB-03
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mars 2024
MODÈLE : 1.0	Coupe BB
	échelle: 1:100
	format: 11x17



COUPE CC

ABRI 1.0
BARBOIS

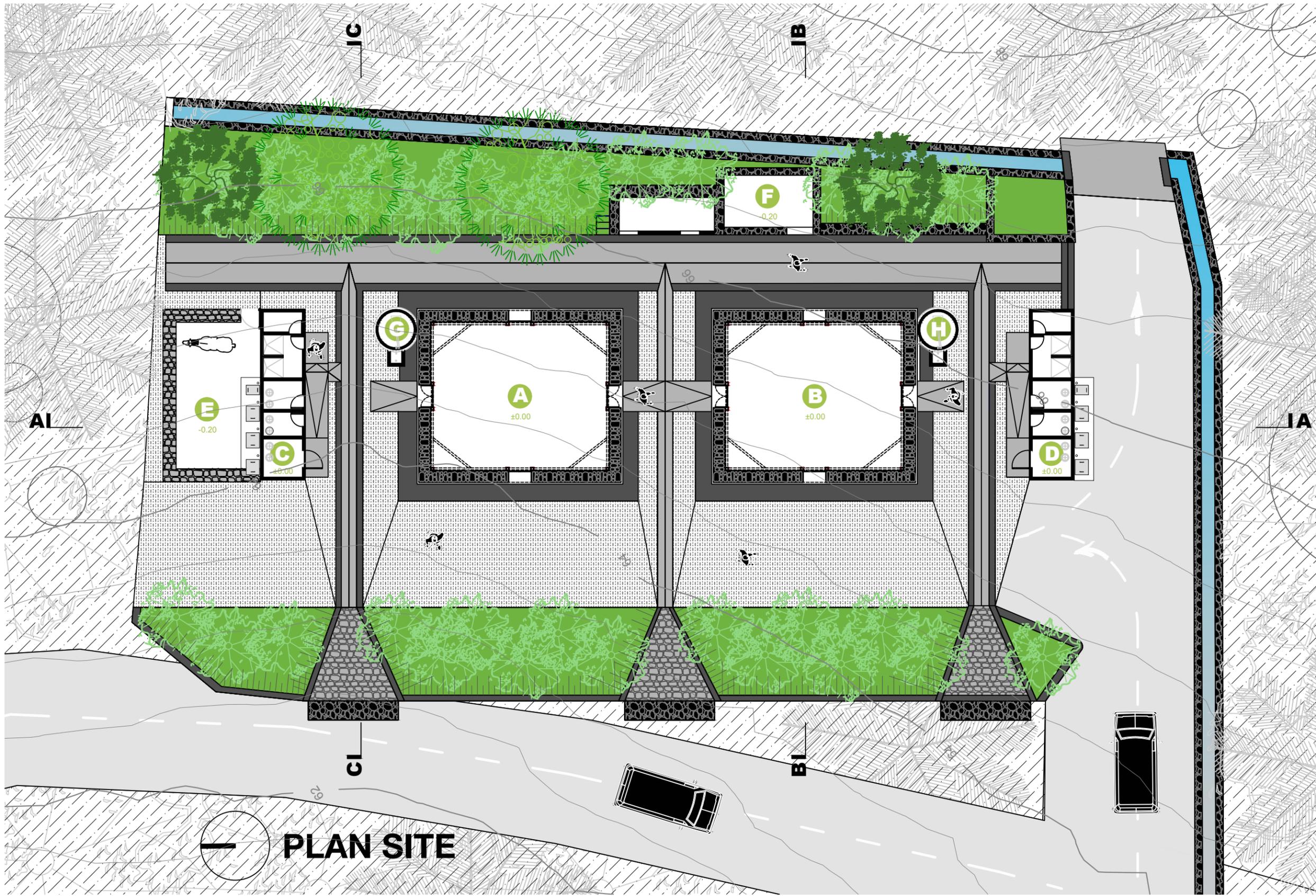


PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-BB-04	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mars 2024	
MODÈLE : 1.0	Coupe CC	échelle: 1:100 format: 11x17

CONDÉ

Le projet Condé construit en 2020, localisé dans la 1ère section Mulet commune des Coteaux (18°11'27.61"N, 74°0'10.68"O), abrite un "abri de protection communautaire" spécifiquement conçu pour desservir une population située dans un rayon de 1 à 1.5 km. Doté d'une capacité de 2 x 73m2, cet abri offre une réponse cruciale aux catastrophes naturelles, accueillant jusqu'à 486 personnes en position debout, 74 personnes en position assise, et 48 personnes en position couchée pendant une urgence. Les maisons dans le voisinage sont principalement en bois maçonné avec des toits en tôle ondulée. À proximité, une école construite par Build ON constitue un abri secondaire. Malgré les risques identifiés, dont un niveau de risque élevé pour le cyclone et le tremblement de terre, l'abri est stratégiquement positionné pour atténuer le risque d'inondation. Ce projet multifonctionnel vise à sauver des vies humaines en cas de catastrophes naturelles, renforçant la résilience de la communauté de Condé.

- A** Abri 1.0 - 73 m2
- B** Abri 1.0 - 73 m2
- C** Bloc sanitaire Garçon - 21 m2
- D** Bloc sanitaire fille - 21 m2
- E** Zone bétail - 43 m2
- F** Espace multif / dépôt - 22 m2
- G** Citerne 1 - 1100 Gal
- H** Citerne 2 - 1100 Gal
-  Zone circulation (gravier)
-  Béton
-  Zone hors-projet
-  Terrain naturel (projet)
-  Mur roche / Gabion
-  Eau (canal principal)
-  Abre existant/arbre projet
-  Canal intermédiaire



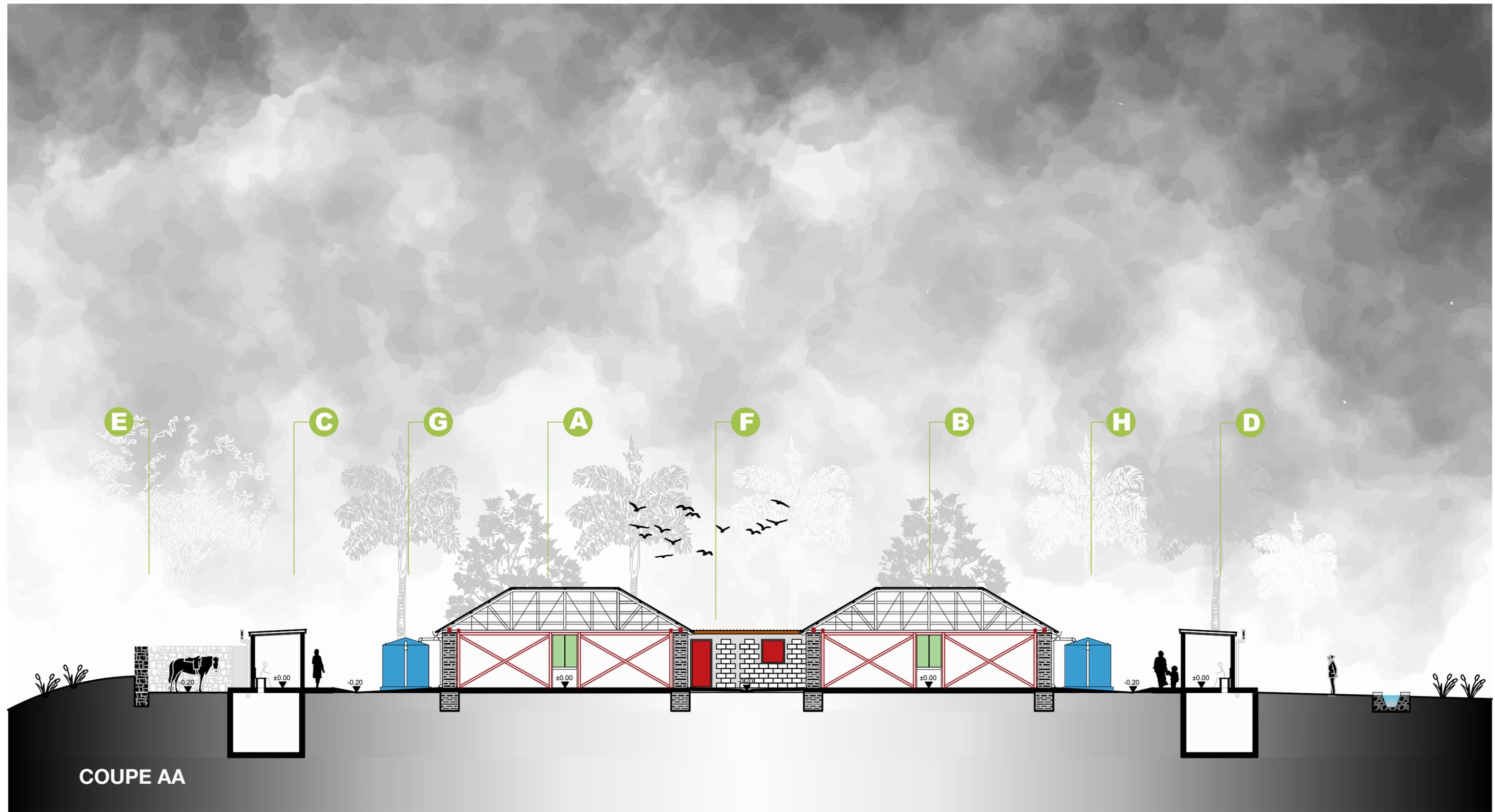
PLAN SITE

ABRI 1.0

CONDÉ



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-CD-01	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mars 2024	
MODÈLE : 1.0	Plan site	échelle: 1:200 format: 11x17

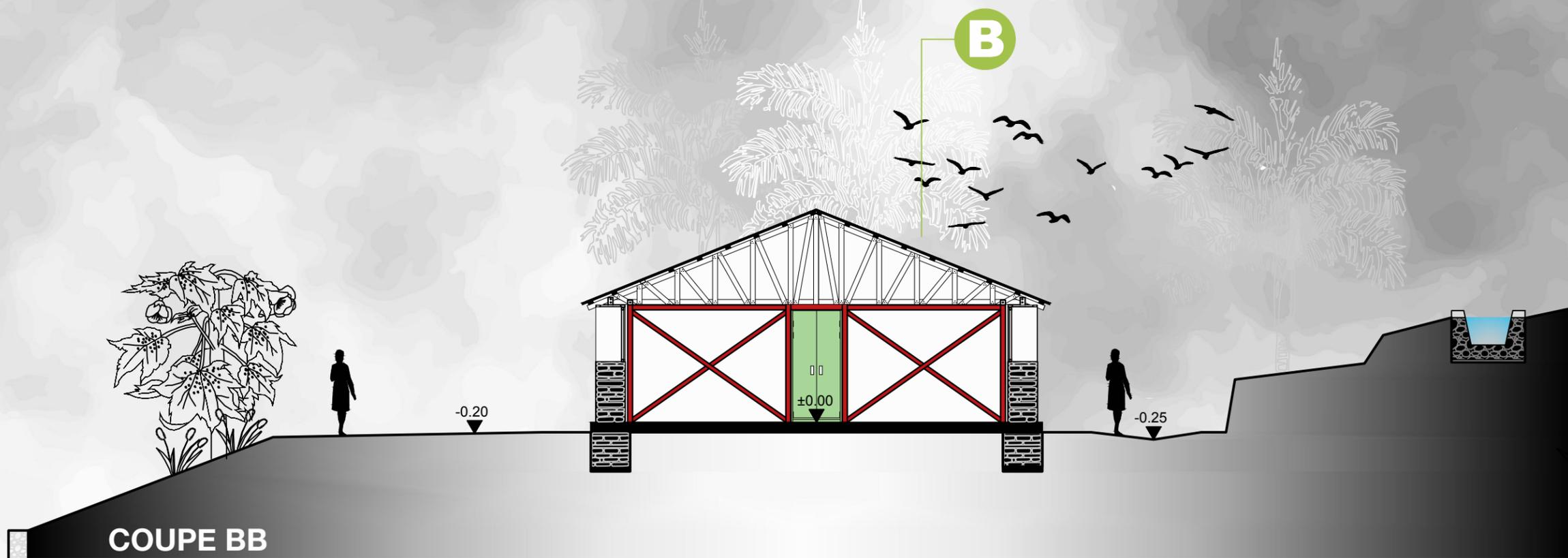


COUPE AA

ABRI 1.0
C O N D E



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-CD-02
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mars 2024
MODÈLE : 1.0	Coupe AA
	échelle: 1:150
	format: 11x17



ABRI 1.0
C O N D E



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-CD-03
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mars 2024
MODÈLE : 1.0	Coupe BB échelle: 1:100 format: 11x17



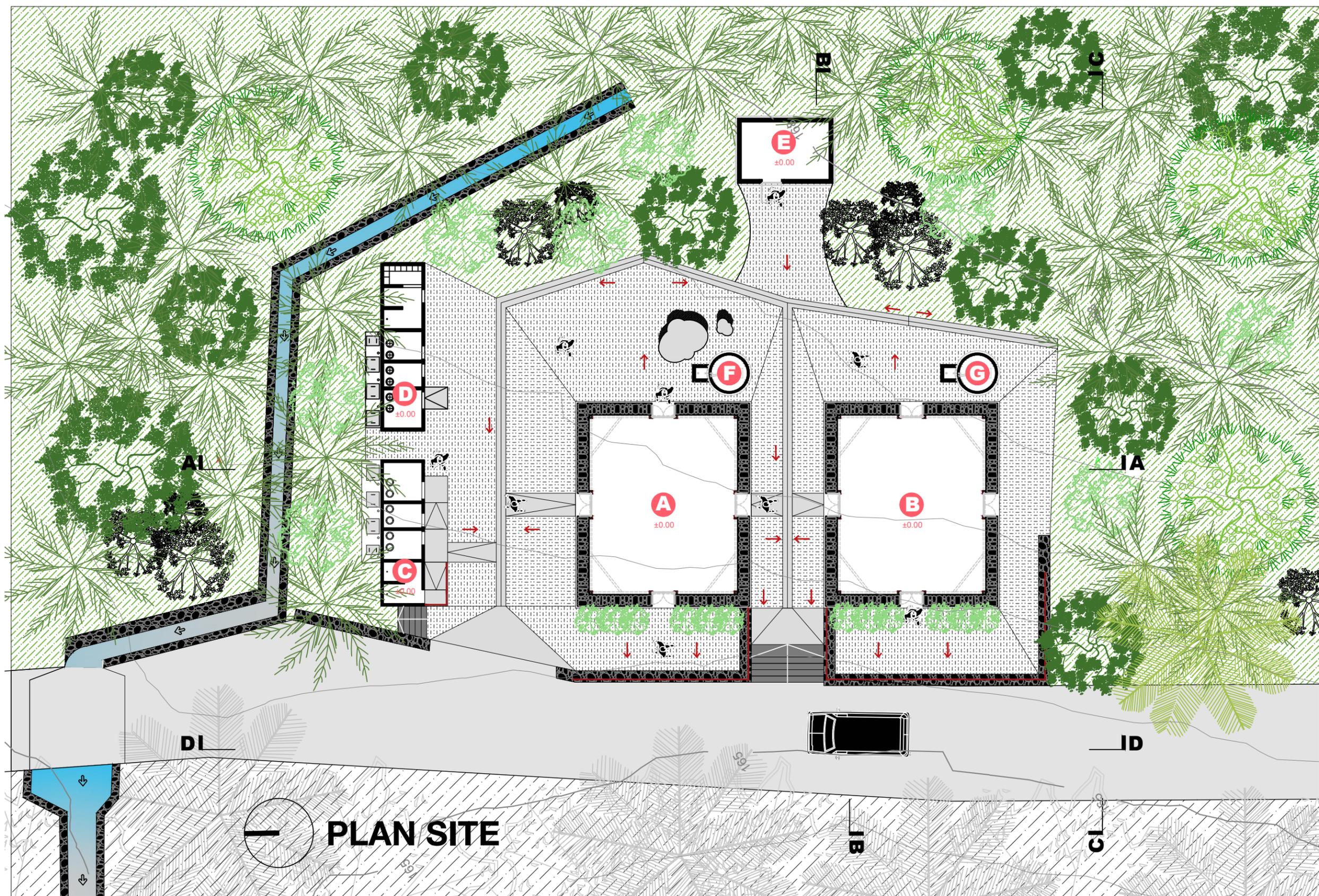
ABRI 1.0
C O N D E



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-CD-04	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mars 2024	
MODÈLE : 1.0	Coupe CC	échelle: 1:100 format: 11x17

DOLIAN

Le projet Dolian construit en 2021, situé dans la 2e section communale de Port à Piment (18°17'17.48"N, 74°5'55.10"O), abrite un "abri de protection communautaire" destiné à desservir la population dans un rayon de 1 à 1.5 km. Avec une capacité de 2 x 73m2, cet abri offre une solution essentielle pendant les urgences, pouvant accueillir jusqu'à 486 personnes en position debout, 74 personnes en position assise, et 48 personnes en position couchée. Les habitations environnantes sont principalement en bois maçonné avec des toits en tôle ondulée. À proximité, une école nationale en maçonnerie de bloc de béton et une toiture en tôle servent d'abri secondaire, bien que la sécurité soit compromise en cas d'ouragan. Malgré des risques élevés liés au cyclone et au tremblement de terre, l'abri est stratégiquement positionné pour minimiser le risque d'inondation, contribuant ainsi à la résilience de la communauté de Dolian.



- A** Abri 1.0 - 73 m2
- B** Abri 1.0 - 73 m2
- C** Bloc sanitaire Garçon - 21 m2
- D** Bloc sanitaire fille - 21 m2
- E** Dépôt - 15 m2
- F** Citerne 1 - 1100 Gal
- G** Citerne 2 - 1100 Gal

- Zone circulation (gravier)
- Béton
- Zone hors-projet
- Terrain naturel (projet)
- Mur roche / Gabion
- Canal principal
- Canal intermédiaire
- Abre existant/arbre projet

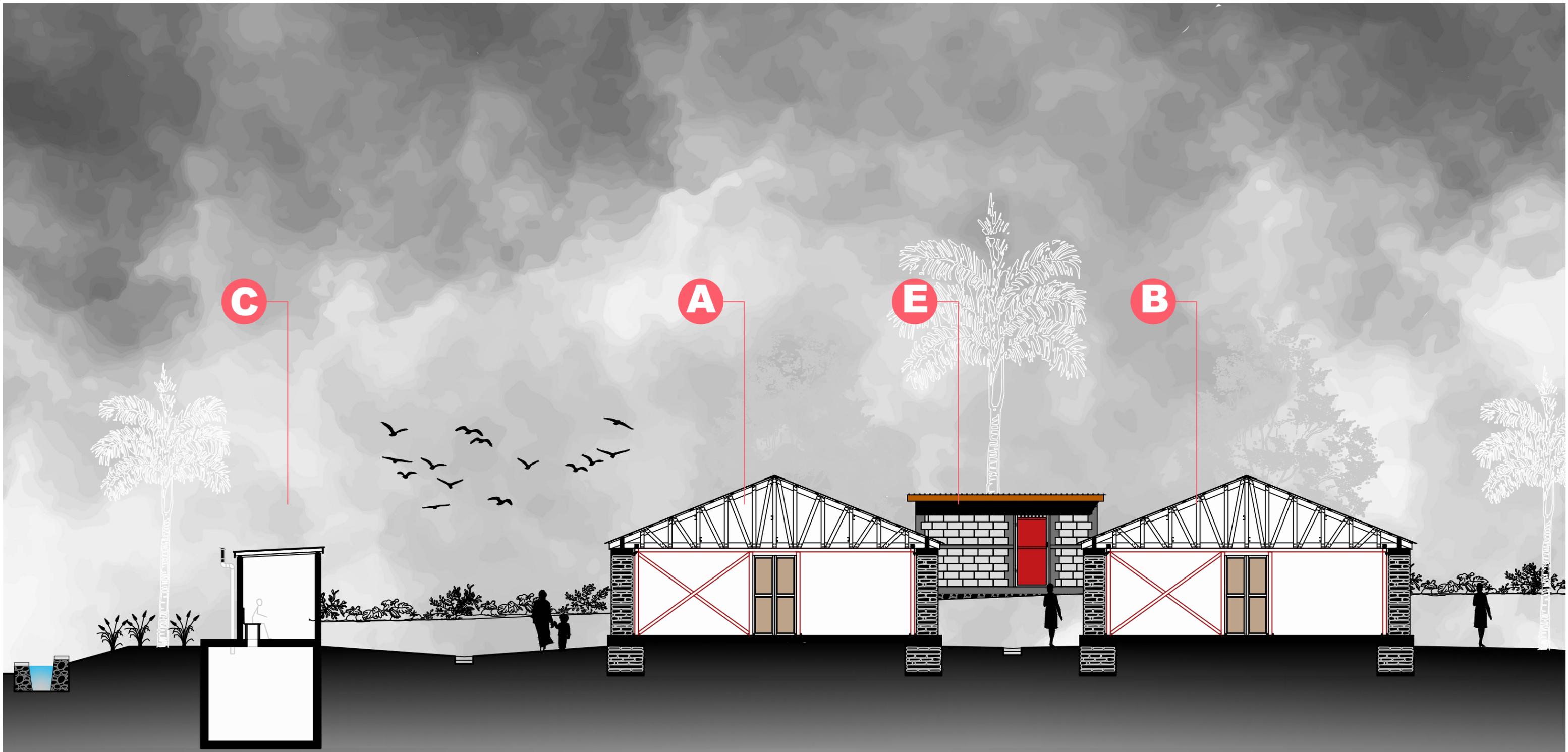
PLAN SITE

ABRI 1.0

DOLIAN



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DL-01	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024	
MODÈLE : 1.0	Plan site	échelle: 1:200 format: 11x17



COUPE AA

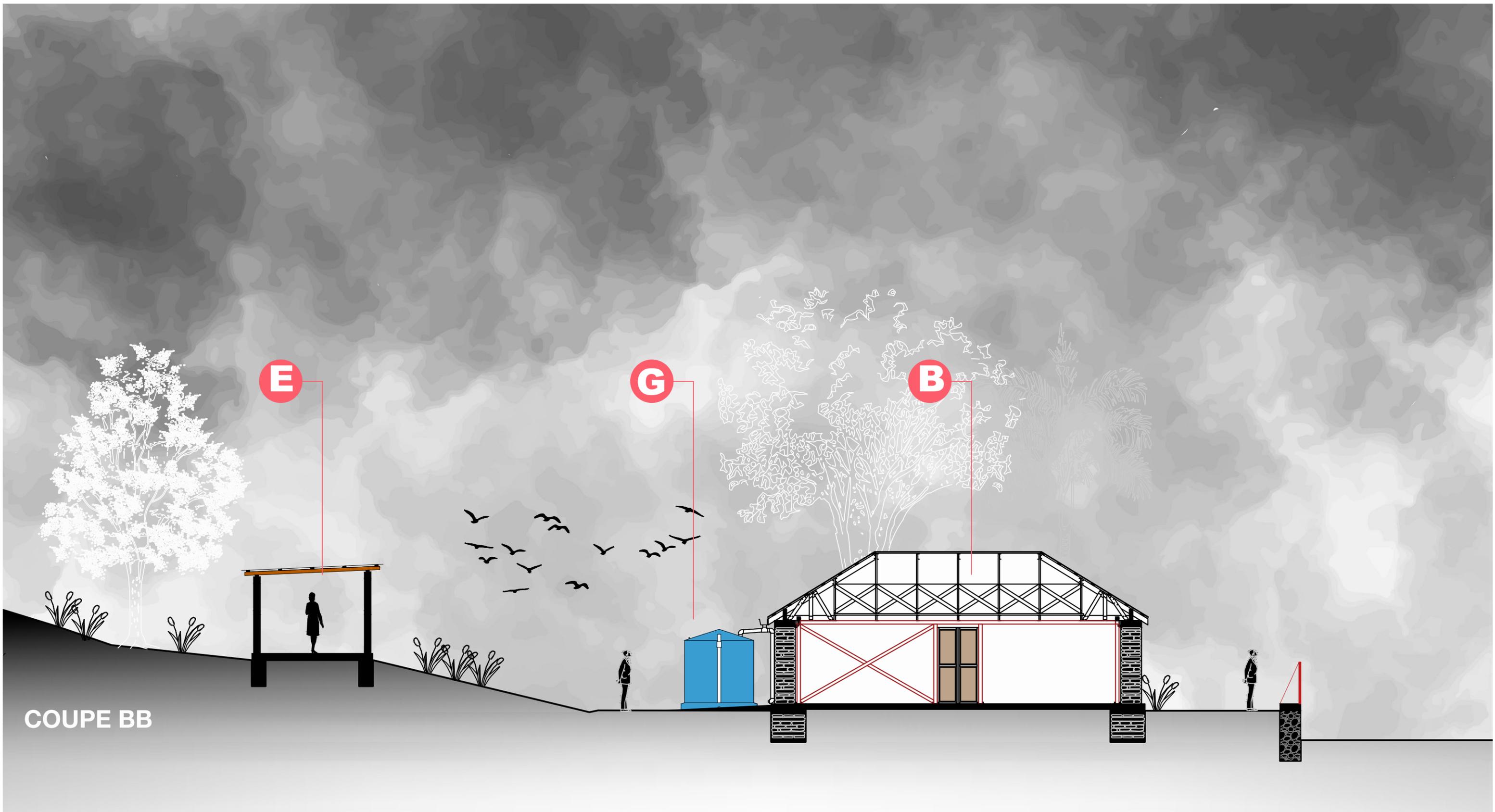
ABRI 1.0

D O L I A N



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DL-02		
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024		
MODÈLE : 1.0	Coupe AA	échelle: 1:100	format: 11x17

COUPE BB

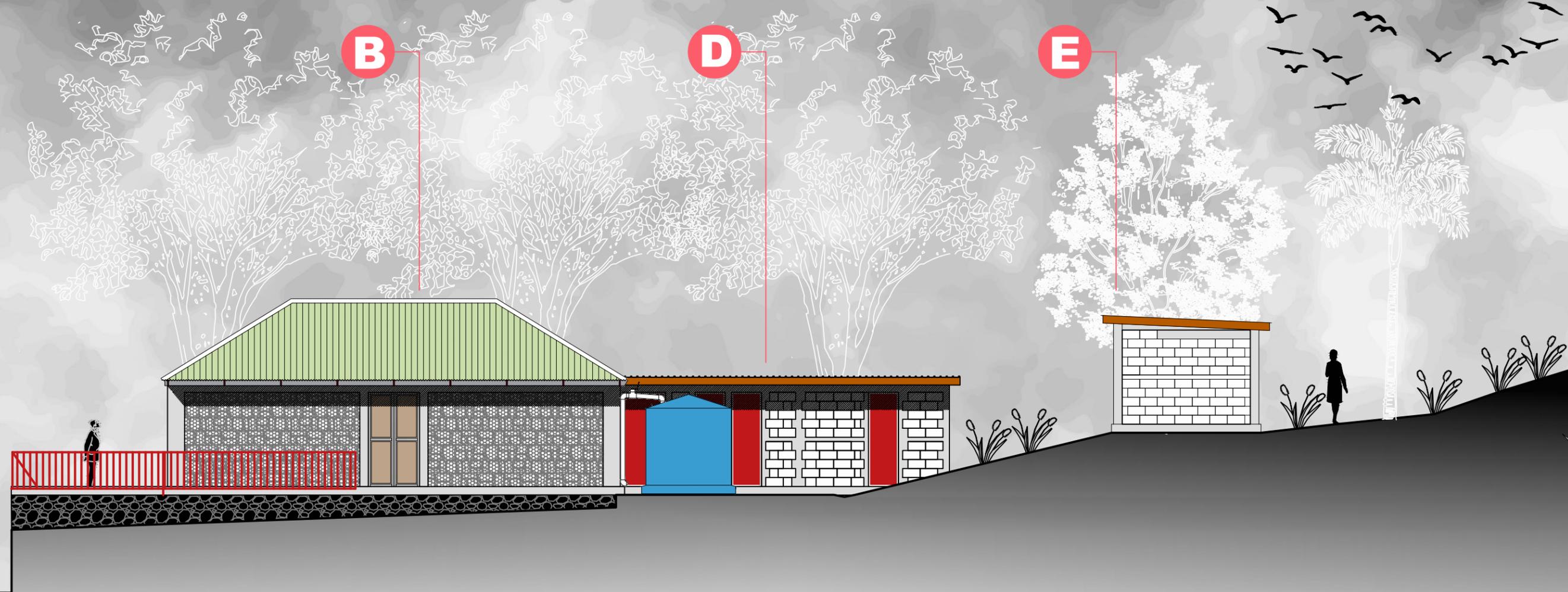


ABRI 1.0

D O L I A N



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DL-03	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024	
MODÈLE : 1.0	Coupe BB	échelle: 1:100 format: 11x17



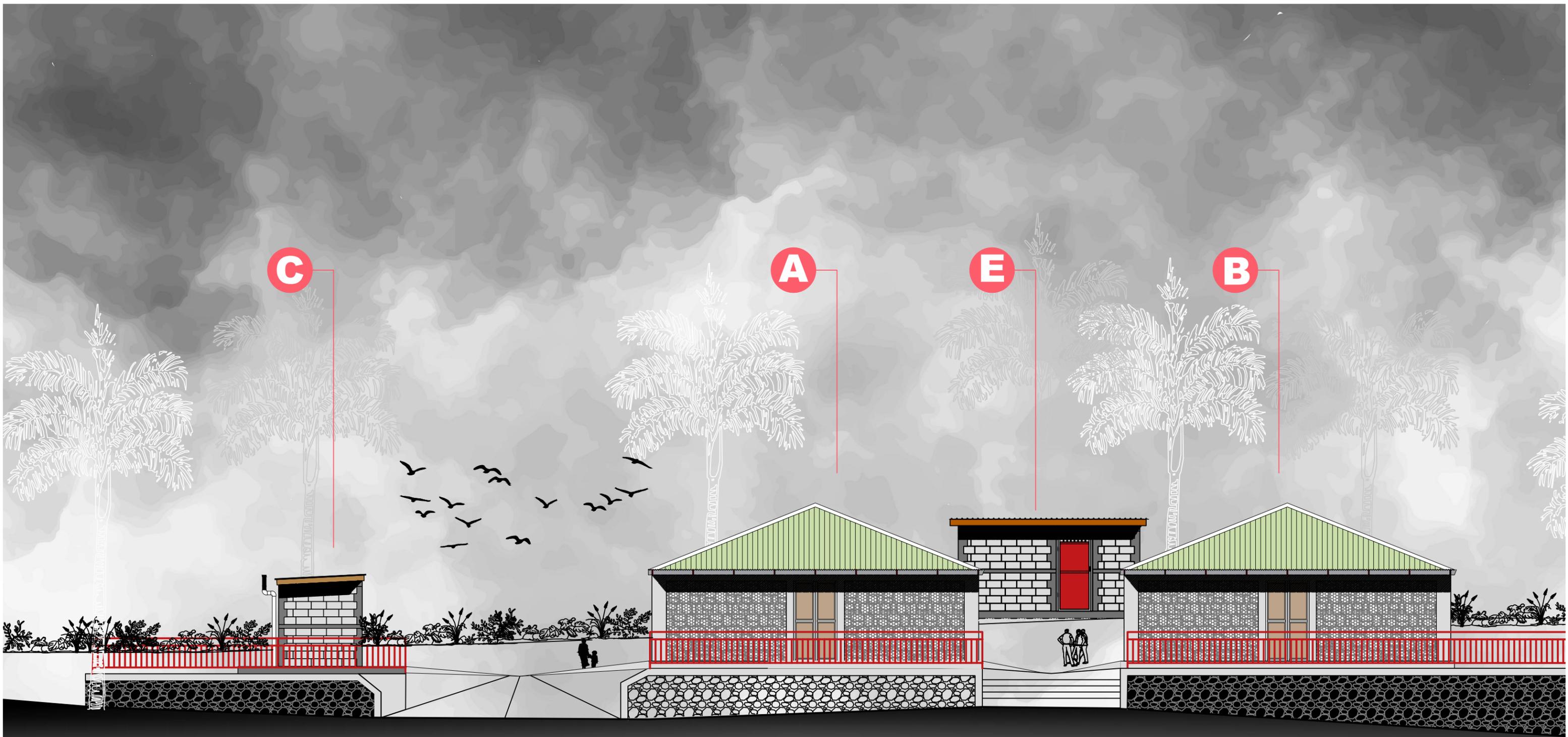
COUPE CC

ABRI 1.0

DOLIAN



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DL-04		
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024		
MODÈLE : 1.0	Coupe CC	échelle: 1:100	format: 11x17



COUPE DD

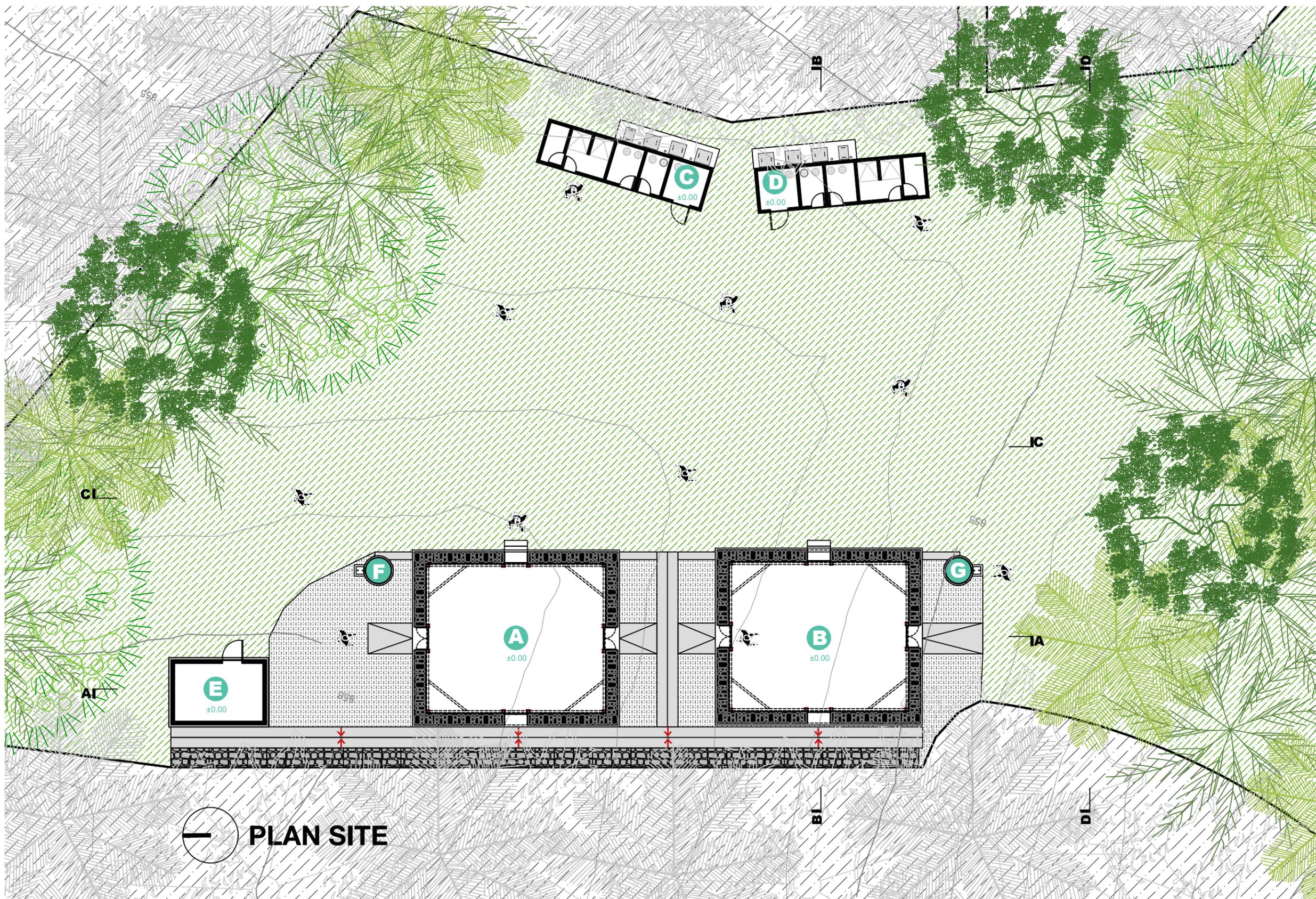
ABRI 1.0
D O L I A N



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DL-05
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024
MODÈLE : 1.0	Coupe DD
	échelle: 1:100
	format: 11x17

DOUILLETTE

Le projet Douillette construit en 2021, situé dans la 1ère section communale de Chardonnière (18°20'40.88"N, 74°4'35.72"O), abrite un "abri de protection communautaire" conçu pour desservir la population dans un rayon de 1 à 1.5 km. Doté d'une capacité de 2 x 73m2, cet abri offre un espace vital crucial pendant les urgences, avec la possibilité d'accueillir jusqu'à 486 personnes en position debout, 74 personnes en position assise, et 48 personnes en position couchée. Les maisons TCLA et en bois clissé ou maçonné, couvertes de tôle ondulée, caractérisent le paysage architectural environnant. Malheureusement, il n'y a aucune structure aux alentours pouvant servir d'abri secondaire en cas de catastrophe naturelle. Malgré des risques élevés liés au cyclone, aux glissements de terrain et au tremblement de terre, la faible probabilité d'inondation et la volonté de sauver des vies dans des situations critiques font de cet abri un élément essentiel pour la résilience de la communauté de Douillette.



- A** Abri 1.0 - 73 m2
- B** Abri 1.0 - 73 m2
- C** Bloc sanitaire Garçon - 21 m2
- D** Bloc sanitaire fille - 21 m2
- E** Dépôt - 15 m2
- F** Citerne 1 - 1100 Gal
- G** Citerne 2 - 1100 Gal

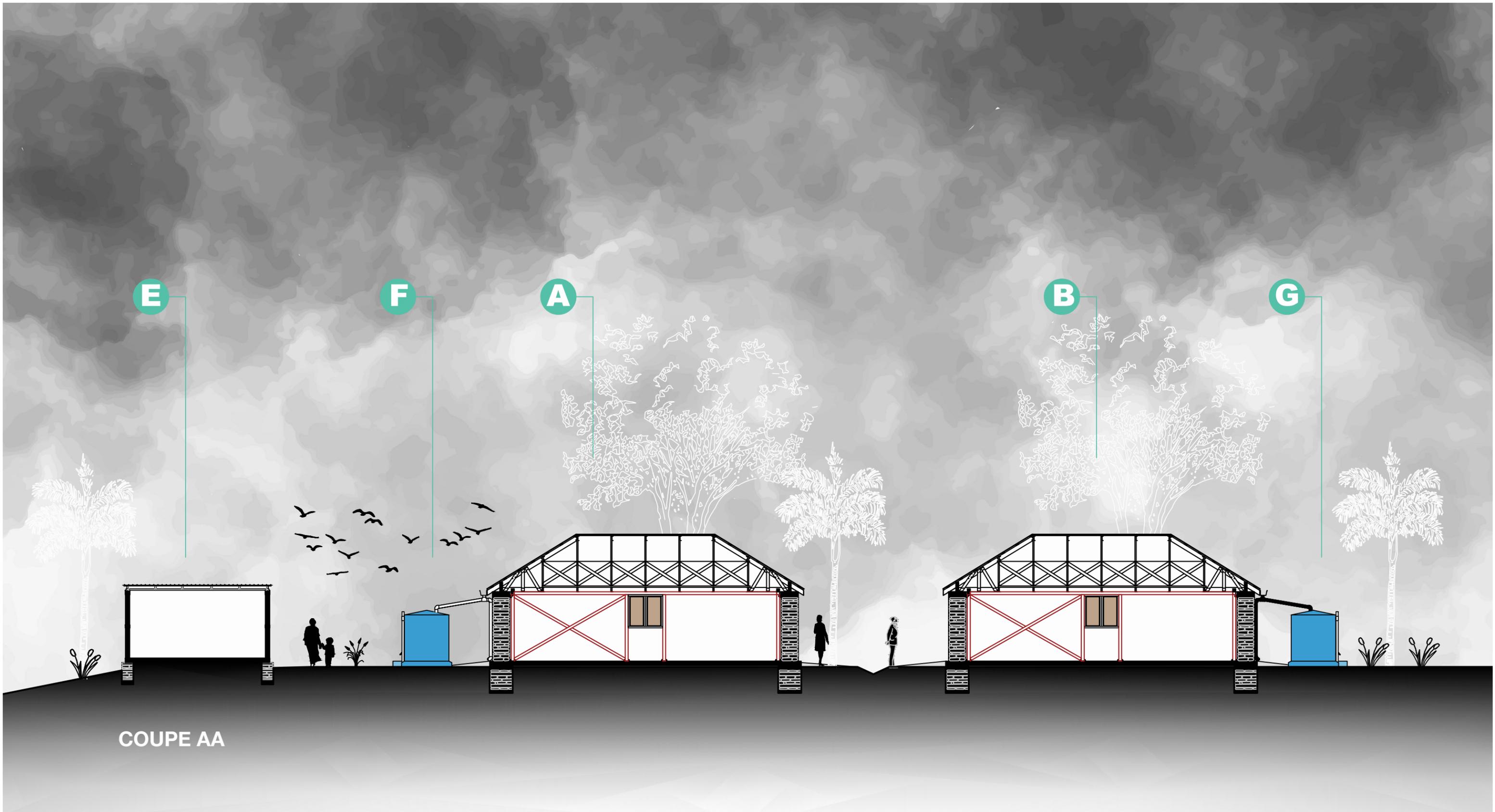
- Zone circulation (gravier)
- Béton
- Zone hors-projet
- Terrain naturel (projet)
- Mur roche / Gabion
- Canal intermédiaire
- Abre existant/arbre projet

PLAN SITE

ABRI 1.0
DOUILLETTE



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DLT-01	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024	
MODÈLE : 1.0	Plan site	échelle: 1:200 format: 11x17

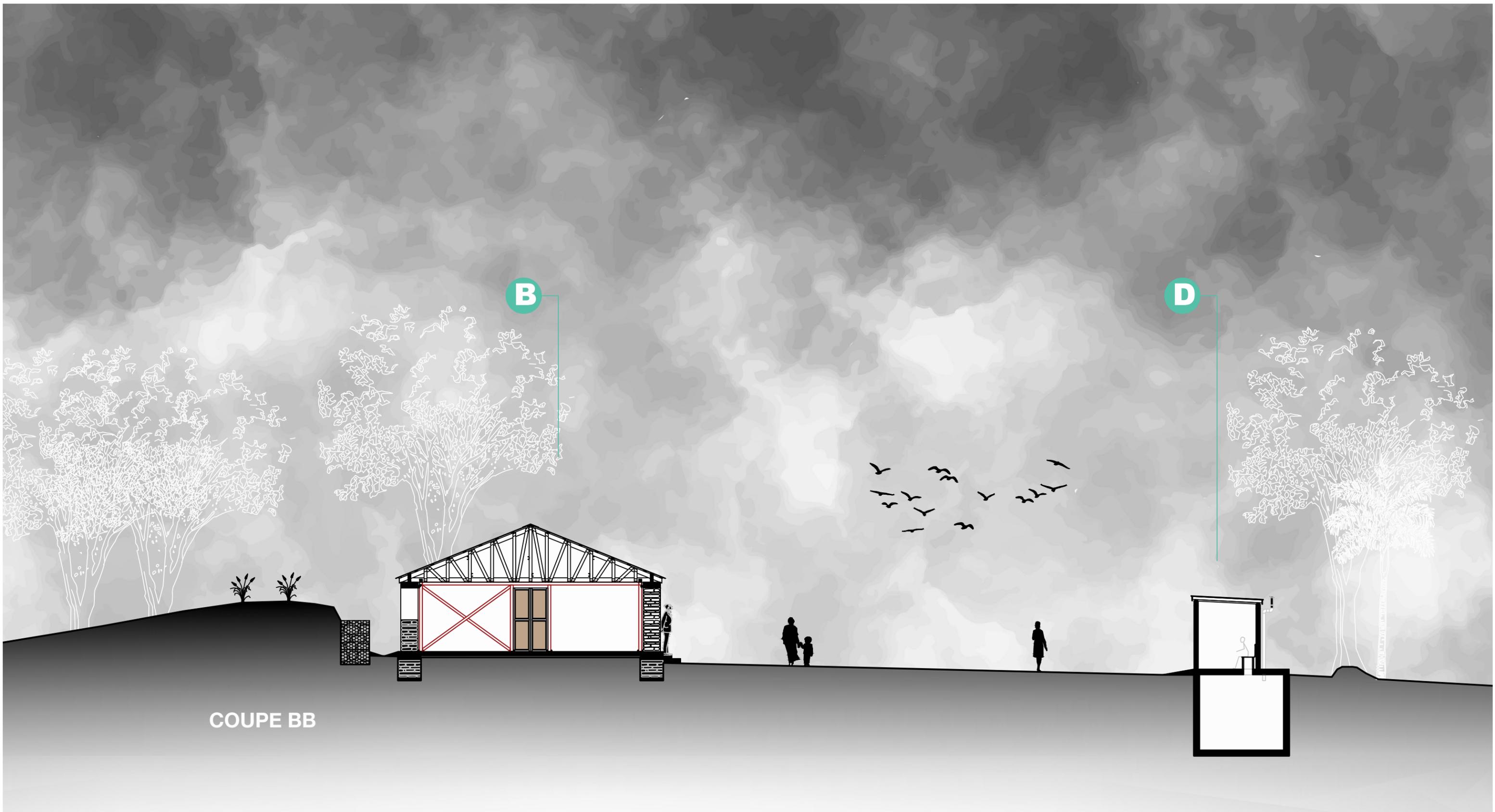


COUPE AA

ABRI 1.0
DOUILLETTE



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DLT-02	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024	
MODÈLE : 1.0	Coupe AA	échelle: 1:120 format: 11x17



COUPE BB

ABRI 1.0
DOUILLETTE



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DLT-03		
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024		
MODÈLE : 1.0	Coupe BB	échelle: 1:120	format: 11x17



COUPE CC

ABRI 1.0
DOUILLETTE



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DLT-04	
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024	
MODÈLE : 1.0	Coupe CC	échelle: 1:120 format: 11x17



COUPE DD

ABRI 1.0

DOUILLETTE



PLAN TYPE - ABRI	no plan: A1.0-DLT-05		
PLAN ARCHITECTURE PHASE D'EXECUTION	date: Port-au-Prince, Mai 2024		
MODÈLE : 1.0	Coupe DD	échelle: 1:120	format: 11x17