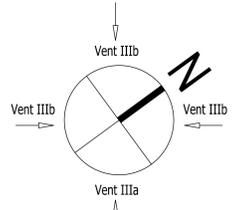
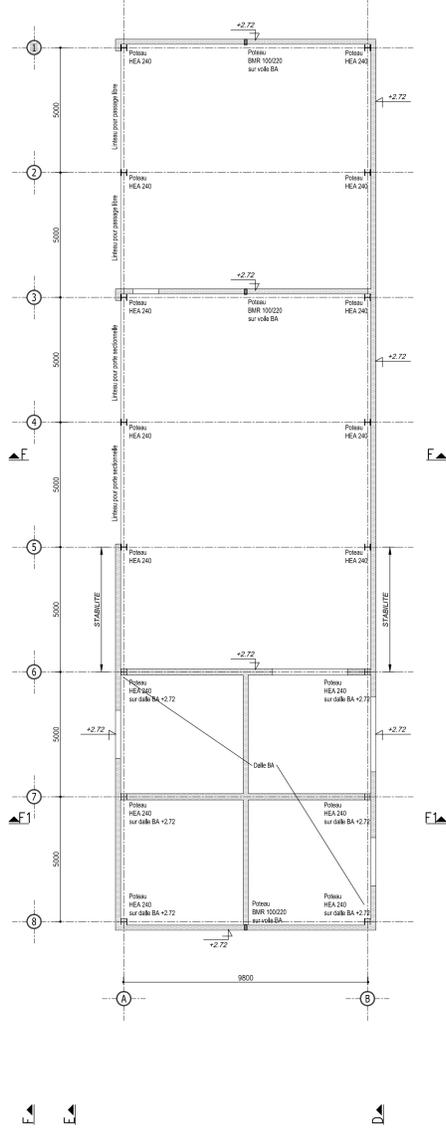


BATIMENT A
VUE EN PLAN PLANCHER
Ech. 1/100



BATIMENT B
VUE EN PLAN PLANCHER
Ech. 1/100



HYPOTHESES

MATERIAUX	CHARGES PERMANENTES (NF EN 1991-1-1)	Tuile Bâtiment A - Terrasse :
ACIERS : S235 JR	Tuile Bâtiment A - Terrasse :	- Etanchéité : 10 daN/m ²
LAMELLE-COLLE : GL24h	- Etanchéité : 10 daN/m ²	- Isolation PSE 230 mm : 10 daN/m ²
BOIS MASSIF : C24	- Isolation LR 60 mm : 15 daN/m ²	- Isolation LR 60 mm : 15 daN/m ²
BOIS MASSIF RECONSTITUE : C24	- Base acier : 8 daN/m ²	- Bac acier : 8 daN/m ²
	- Humidité de mise en oeuvre < 20 %	- Divers : 5 daN/m ²
	BOISONS : 6.6	- Divers : 5 daN/m ²
REGLEMENTS	Plancher int. Bâtiment A - Terrasse :	Tuile Bâtiment B - Stockage Mobilier :
STRUCTURE METALLIQUE	- Revêtement : 10 daN/m ²	- Etanchéité : 10 daN/m ²
- NF EN 1993-1	- Chape alu/bois 2E11 : 28 daN/m ²	- Isolation PSE 100 mm : 3 daN/m ²
- Les recommandations du CSTB, du CTICM	- CSB3 sp. 18mm : 12 daN/m ²	- Bac acier : 8 daN/m ²
- Normes AFNOR	- Isolation : 18 daN/m ²	- Divers : 5 daN/m ²
- DTU et Prescriptions du REEF en vigueur	- Plafond : 15 daN/m ²	Tuile Bâtiment C :
- Avis Techniques du CSTB	- Divers : 5 daN/m ²	- Bac acier sec : 8 daN/m ²
	Plancher ext. Bâtiment A - Terrasse :	- Divers : 5 daN/m ²
	- Lames bois : 15 daN/m ²	- Classement Mobile : 150 daN/m ² à confirmer
	- Divers : 5 daN/m ²	
STRUCTURE BOIS	- NF EN 1995-1	CHARGES D'EXPLOITATION (NF EN 1991-1-1)
- Guide AGCEN	- Les recommandations du CSTB, du CTICM	- Q = 250 daN/m ² sur plancher bois
- Normes AFNOR	- DTU et Prescriptions du REEF en vigueur	- Q = 250 daN/m ² sur plancher bois extérieur
- Avis Techniques du CSTB		- 30 daN/m ² sur membranes inf. des Tréfilis ATELLIER pour équipements techniques
	CHARGES CLIMATIQUES (NF EN 1991-1-3 ET 1-4)	- DTU et Prescriptions du REEF en vigueur
	- Avis Techniques du CSTB	- Avis Techniques du CSTB
		Neige :
		- Région A1 (Jah200m) : S _k = 45 daN/m ²
		- Région 3 - Rugosité : IIIa et IIIb : s _{g22} = 58/76 daN/m ²
		Vent :
		- Région 3 - Rugosité : IIIa et IIIb : s _{g22} = 58/76 daN/m ²

DCE

ARCHITECTE MANDATAIRE	ARCHITECTE ASSOCIE	BET STRUCTURE	BET VRD / FLUIDES	ECONOMISTE / OPC.
DLW Architectes 10 rue Marmontel 44000 NANTES TEL : 02 40 69 00 65	Agence LE TRADON / LE BAZZIC Architectes 6 rue du docteur Rochard 22000 SAINT-BRIEUC. TEL : 02 96 33 53 10	AREST 24 La Motte 8 rue de la Roche 44140 LE BOISROU. TEL : 02 40 26 26 00	GIRUS 3 rue du Charrier 44800 SAINT-MERLAINE TEL : 02 49 69 89 10	M2C 16 zone du Ventouil 22000 LANDELLE TEL : 02 96 50 16 00
BET HQE	BUREAU CONTROLE	SPS		
AREA CANOPEE Le Bois Chénot CS 32008 44150 ST-AIDAN (GZLIE) TEL : 02 40 32 57 98	SOCOTEC 1 rue Pierre et Marie Curie 22100 FLEURY TEL : 02 96 58 05 40	DEKRA Immédiate Sérénités 1 Avenue du Commerce 2A de la matrasse 39700 VERN SUR SEICHE TEL : 02 99 86 72 00		

CONSTRUCTION DU NOUVEAU DÉPÔT DES TRANSPORTS URBAINS BROICHAINS

Novembre 2016

DCE

MAITRISE D'OUVRAGE

SAINT-BRIEUC Agglomération
Baie d'Armor

Saint Brieuc Agglomération
1 avenue de la République
22044 St Brieuc cedex 2
TEL : 02 96 77 20 00

ECH. 1/100

Bâtiments A & B - Charpente bois
Vue en plan plancher

CH01