

Évaluation des coûts d'implantation du projet signalétique du secteur ouest de l'île d'Anticosti

Destinataire	Monsieur Jacques Lévesque Conseiller stratégique en tourisme Municipalité de L'Île-d'Anticosti
Mandataire	Stéphanie Vermeersch Directrice artistique et designer signalétique
Coordonnées	+1 514-772-1049 stefanie@vermeersch.work

Table des matières

Mandat et contexte	_____	2
Équipe	Stéphanie Vermeersch _____	3
	Dikini _____	3
Méthodologie	_____	4
Évaluation budgétaire	Honoraires professionnels _____	6
	Coûts de fabrication et d'installation _____	8
Annexes	Mandats comparables analysés _____	10

Stéphanie Vermeersch, mandatée par Jacques Lévesque, conseiller stratégique en tourisme pour la municipalité de L'Île-d'Anticosti, a collaboré avec la firme de design industriel Dikini pour évaluer le budget de réalisation du projet signalétique du secteur ouest de l'île. Ce mandat s'inscrit dans le cadre d'un projet de développement touristique initié à la suite de l'inscription de l'île au patrimoine mondial de l'UNESCO en septembre 2023.

Limites de l'évaluation

L'exercice d'évaluation budgétaire comporte plusieurs limites et est présenté à titre indicatif seulement. L'équipe ayant réalisé l'évaluation n'a pas effectué de visite du site et ne possède pas de connaissance approfondie de l'île d'Anticosti. De plus, la liste d'objets signalétiques potentiels est sujette à révision par l'équipe qui sera mandatée pour concevoir le projet.

Le budget est donc basé sur des hypothèses. Le coût réel peut varier en fonction des choix de conception, des conditions du site, des fluctuations des prix des matériaux et des soumissions reçues. Il est important de prévoir une marge de manœuvre pour les imprévus.





1 Design d'exposition pour l'insectarium de Montréal
 2 Signalisation extérieure du Cégep de Saint-Laurent à Montréal
 3 Signalisation des haltes découvertes du parc national des Îles-de-Boucherville

Stéphanie Vermeersch

Stéphanie est directrice artistique et designer spécialisée en signalétique et en design d'exposition. Elle possède une expertise dans différentes disciplines du design, alliant les enjeux et le savoir-faire du design graphique, d'objet et d'espace. Son approche multidisciplinaire à la fois analytique et sensible lui permet de cerner rapidement les besoins spécifiques aux projets afin d'intervenir de façon stratégique et efficace. Sa démarche de création est guidée par la recherche de solutions durables qui sont axées sur les besoins du public. Elle travaille de manière indépendante depuis 2017 et mobilise son réseau de collaborateurs et collaboratrices pour créer des équipes sur mesure selon les besoins de chaque projet.

www.vermeersch.work



1 Collection de mobilier pour Parcs Canada
 2 Enseigne signalétique du Square Dorchester à Montréal

Dikini

Dikini est un studio de design industriel basé à Montréal qui travaille avec des manufacturiers, des marques et des institutions publiques. Depuis la fondation du studio en 2011, Eugénie Manseau et Philippe Carreau s'appliquent à démocratiser une pratique du design centrée sur le bien commun. Équipé d'une fine connaissance pratique des contraintes fonctionnelles et techniques de la fabrication, Dikini s'appuie sur une démarche éclairée pour mieux contrôler le cycle de vie des produits et ainsi créer des objets qui relèvent les défis de ses clients tout en favorisant le bien-être des individus et de leur collectivité.

studiodikini.com

Sources d'information

Informations fournies par Jacques Lévesque.

Document *Développement du secteur ouest de l'île d'Anticosti* développé par Aventure Écotourisme Québec (juin 2023).

Famille d'objets signalétiques

L'évaluation budgétaire a été réalisée à titre indicatif pour une famille d'objets signalétiques potentiels qui est présentée à la page suivante.

Estimation des honoraires professionnels pour la conception

Réalisée sur la base d'expériences antérieures.

Estimation des coûts de fabrication et d'installation

Deux mandats comparables ont été analysés (détails des projets en annexe).

1) Fabrication et installation de panneaux signalétiques pour la Municipalité des Îles-de-la-Madeleine

Quantité d'objets: 53

Coût: 345 058 \$

Inclus: prototypes, plans et devis scellés par un ingénieur, livraison.

Installation: sur pieux vissés, prise en charge par des ouvriers locaux.

Note: L'évaluation des soumissionnaires n'était pas uniquement basée sur le critère du plus bas soumissionnaire conforme, mais également sur des critères qualitatifs (expérience du soumissionnaire, plans techniques préliminaires montrant les solutions techniques et garanties données par le fabricant).

2) Fabrication et installation de panneaux signalétiques pour le parc de la Chute-Montmorency à Québec (Sépaq)

Quantité d'objets: 39

Coût: 188 305 \$

Inclus: prototypes, plans et devis scellés par un ingénieur, livraison et installation.

Validation des prix

Discussion avec Communication Tremblay Ménard (fabricant d'enseignes) pour corroborer les prix. Obtention de prix spécifiques pour certains types d'objets et d'ancrages au sol:

Borne kilométrique rudimentaire sur pieu vissé: environ 2 000 \$

Enseigne de petite à moyenne taille sur pieu vissé: entre 4 000 et 7 000 \$

Enseigne de grande taille sur fondation en béton: environ 10 000 \$

Pieu vissé: environ 1 000 à 1 200 \$ par pieu

Base de béton: entre 3 000 et 5 000 \$, selon la taille

Signalisation d'acheminement du sentier multifonctionnel

5

Objet signalétique	Localisation	Taille	Quantité
Signalisation « principale » · Carte du sentier · Signalisation directionnelle vers les principaux services et destinations · Consignes de sécurité et instructions à suivre en cas d'urgence	6 pôles touristiques	Moyenne ou grande	6
Signalisation directionnelle vers les principaux services et destinations	Aux points d'intersection	Petite ou moyenne	14
Bornes kilométriques	À tous les kilomètres le long du sentier	Petite	40

Signalisation d'acheminement des routes tous véhicules

Objet signalétique	Localisation	Taille	Quantité
Signalisation pour faciliter la cohabitation des usages (voitures/vélos/piétons)	Aux points de contact entre le sentier multifonctionnel et les routes tous véhicules	Petite ou moyenne	15
Signalisation directionnelle vers les principales destinations	À tous les embranchements le long des routes	Moyenne	10
Bornes kilométriques	À tous les kilomètres le long des routes	Petite	50

Identification des services et points d'intérêts

Objet signalétique	Localisation	Taille	Quantité
Pôles touristiques	6 pôles touristiques	Petite ou moyenne	6
Pavillon d'accueil	Pointe du Château	Petite ou moyenne	1
Centre de location et de réparation de vélos	Pointe du Château	Petite ou moyenne	1
Espaces de stationnement pour les vélos	Pointe du Château Anse-aux-Fraises Pointe Ouest Baie Ste-Claire	Petite	4
Aires de pique-nique	Anse-aux-Fraises (2) Baie Ste-Claire Pointe aux Groseilles	Petite	4
Points de vue aménagés	Pointe aux Foins Pointe Ouest (épave) Pointe aux Groseilles	Petite	5
Sentiers de randonnée pédestre	Boucle de la Vache qui Pisse Boucle de l'Anse-aux-Fraises Boucle de la Pointe Ouest Boucle de la Baie Sainte-Claire Boucle du Lac à la Marne Sentier de la Pointe Sèche Sentier Transanticostien Sentier potentiel au départ du camping Autres sentiers existants (7 intersections)	Petite	15
Sites d'hébergement	Écovillage Pointe du Château Anse-aux-Fraises Pointe Ouest Baie Ste-Claire	Petite ou moyenne	4
Unités d'hébergement et sites de camping	Écovillage Pointe du Château (15 mini-chalets) Anse-aux-Fraises (10 unités d'hébergement expérientiel) Pointe Ouest (4 sites de camping rustique) Baie Ste-Claire (10 unités d'hébergement expérientiel)	Petite	39
Arrêts du service de navette	6 pôles touristiques	Petite ou moyenne	6
Cours d'eau (et potentiellement des sites de mise à l'eau)	Lac à la Marne Lac du Ruisseau Lac Plantain Rivière Plantain	Petite ou moyenne	4

Évaluation budgétaire

Honoraires professionnels

6

ÉTAPE 1 — ANALYSE ET STRATÉGIE

Description des étapes de travail	Montant estimé
1.1 Élaboration de l'échéancier du projet	9 000 \$ +tx
1.2 Identification des besoins, des enjeux et des critères de design: <ul style="list-style-type: none">— Durabilité, matériaux et procédés de fabrication— Expérience et besoins des utilisatrices et utilisateurs— Accessibilité universelle— Symboles locaux et consultation citoyenne— Intégration dans le paysage Anticostien— Implantation sur les sites et règlements associés— Approvisionnement— Entretien, gestion et mise à niveau	
1.3 Étude des parcours des utilisatrices et utilisateurs	
1.4 Étude de l'identité visuelle développée pour le projet de développement touristique	
1.5 Élaboration de la hiérarchie de l'information et de la stratégie d'orientation	
À prévoir: Visite du site et ateliers de cocréation	

ÉTAPE 2 — DESIGN PRÉLIMINAIRE ET PROJET PILOTE

Description des étapes de travail	Montant estimé
2.1 Élaboration du plan d'implantations de la signalisation	40 000 \$ +tx
2.2 Élaboration du cahier des messages (liste de l'ensemble des informations à signaler et codification de référencement)	
2.3 Recherche de matériaux et de procédés de fabrication	
2.4 Design préliminaire de la famille d'objets signalétiques (forme, matérialité, dimensions, principes d'implantation, couleur, typographie, pictogrammes)	
2.5 Production de maquettes et prototypes pour la validation des designs — Déploiement du projet pilote	
À prévoir: Visite du site et rencontre de présentation	
Note: Puisque le plan de développement touristique de l'île se fera en 3 phases, nous conseillons de profiter des phases 1 et 2 pour mettre sur pied un projet pilote (installation de prototypes pour validation des designs) et de réaliser l'ensemble du projet signalétique une fois la phase 3 terminée.	

ÉTAPE 3 — DESIGN FINAL

Description des étapes de travail	Montant estimé
3.1 Ajustements au design de la famille d'objets signalétiques	32 000 \$ +tx
3.2 Ajustements au plan d'implantations	
3.3 Production de maquettes ou prototypes pour la validation des designs	
3.4 Préparation d'un guide de normes signalétiques	
À prévoir: Visite du site et rencontre de présentation	

ÉTAPE 4 — PLAN ET DEVIS

Description des étapes de travail	Montant estimé
4.1 Développement technique préliminaire (70 %) pour validation	35 000 \$ +tx
4.2 Développement technique final (100 %) pour appel d'offres	
4.3 Estimation des coûts de réalisation et d'exécution	
4.4 Préparation d'un guide de fabrication et d'installation	
4.5 Préparation des fichiers graphiques pour la production	
À prévoir: Rencontres de coordination	
Service conseillé, mais non inclus dans l'estimation: Consultation-s avec une personne spécialisée dans la rédaction d'appel d'offres	

Évaluation budgétaire

Honoraires professionnels

(suite)

7

ÉTAPE 5 — SUIVIS DE FABRICATION ET D'INSTALLATION

Description des étapes de travail	Montant estimé
5.1 Accompagnement pour l'appel d'offres (réponse aux questions et production d'addendas au besoin)	7 500 \$ +tx
5.2 Supervision des travaux de prototypage et de fabrication (visites d'atelier et suivis auprès des fournisseurs)	
5.3 Supervision de l'installation	
À prévoir: Rencontres de coordination et visite du site	

RENCONTRES ET GESTION DE PROJET

	Montant estimé
Ateliers de cocréation	18 500 \$ +tx
Rencontres de présentation et de coordination	
Communications	

CONTINGENCES (20 %)

	Montant estimé
	28 400 \$ +tx

TOTAL DES HONORAIRES PROFESSIONNELS

170 400 \$ +tx

VISITES DU SITE (À TITRE INDICATIF)

	Montant estimé
Frais de déplacement, d'hébergement et per diem	4 000 \$ par visite
6 à 8 séjours d'une semaine, pour des professionnel·les en provenance de Montréal (designer signalétique, designer industriel, ingénieur·e)	

Évaluation budgétaire

Coût de fabrication et d'installation

8

SIGNALISATION D'ACHEMINEMENT DU SENTIER MULTIFONCTIONNEL

Objet signalétique	Quantité
Signalisation « principale » · Carte du sentier · Signalisation directionnelle vers les principaux services et destinations · Consignes de sécurité et instructions à suivre en cas d'urgence	6
Signalisation directionnelle vers les principaux services et destinations	14
Bornes kilométriques	40
COÛT	248 000 \$ +tx

SIGNALISATION D'ACHEMINEMENT DES ROUTES TOUS VÉHICULES

Objet signalétique	Quantité
Signalisation pour faciliter la cohabitation des usages (voitures/vélos/piétons)	15
Signalisation directionnelle vers les principales destinations	10
Bornes kilométriques	50
COÛT	255 000 \$ +tx

IDENTIFICATION DES SERVICES ET POINTS D'INTÉRÊTS

Objet signalétique	Quantité
Pôles touristiques	6
Pavillon d'accueil	1
Centre de location et de réparation de vélos	1
Espaces de stationnement pour les vélos	4
Aires de pique-nique	4
Points de vue aménagés	5
Sentiers de randonnée pédestre	15
Sites d'hébergement	4
Unités d'hébergement et sites de camping	39
Arrêts du service de navette	6
Cours d'eau (et potentiellement des sites de mise à l'eau)	4
COÛT	360 000 \$ +tx

Évaluation budgétaire
Coût de fabrication et d'installation
(suite)

FRAIS SUPPLÉMENTAIRES POUR PROJET EN RÉGION ÉLOIGNÉE (35%) 302 050 \$ +tx

CONTINGENCES (20%) 233 010 \$ +tx

TOTAL DES COÛTS DE FABRICATION ET D'INSTALLATION 1 398 060 \$ +tx

Mandats comparables analysés

ANNEXE1

Fabrication et installation de panneaux signalétiques
pour la Municipalité des Îles-de-la-Madeleine

Référence SEAO : 1 693 100

Date de conclusion du contrat : 2023-04-11

ANNEXE2

Fabrication et installation de panneaux signalétiques
pour le parc de la Chute-Montmorency à Québec (sépaq)

Référence SEAO : 1 747 175

Date de conclusion du contrat : 2023-09-19



14 / 02 / 2023

Îles-de- la-madeleine



implantation des enseignes - phase I

services professionnels
en design identitaire

phase préliminaire (85%):
émis pour commentaires

N° 21 - 8295



bé
lan
ger

table des matières



LOT I

implantation des enseignes

- Rocher de Cap aux Meules et Sentier du Littoral 4
- Pointe de l'Échouerie 5
- Phare du Bourgot 6
- Phare de l'Échouerie 7
- Terrain de soccer de l'Étang-du-Nord 8
- Terrain de balle et parc à chiens 9
- Plage de Cap aux Meules et Sentier du Littoral 10
- Plage de la Dune-du-Sud 11
- Site de La Côte 13
- Place des gens de mer 14
- Parc des Bucks 15
- La Bouillée de Bois 18
- Sentier cyclopédestre du Borgot 19
- Sentier de La Vernière 20
- Sentier du Cap-Rouge 22
- Sentier Ivan-Quinn 23
- Sentiers de L'Île-du-Havre-Aubert 24
- Sentier du lac solitaire 25
- Aire de jeu de la Dune du Nord 26
- Site patrimonial de La Grave 27

LOT II

implantation des enseignes

- Parc de Cap-aux-Meules 29
- Parc de Grande-Entrée 30
- Parc de Havre-aux-Maisons 31
- Parc de L'Île-du-Havre-Aubert 32
- Belvédère de l'Anse-à-la-Cabane 33

LOT III

implantation des enseignes

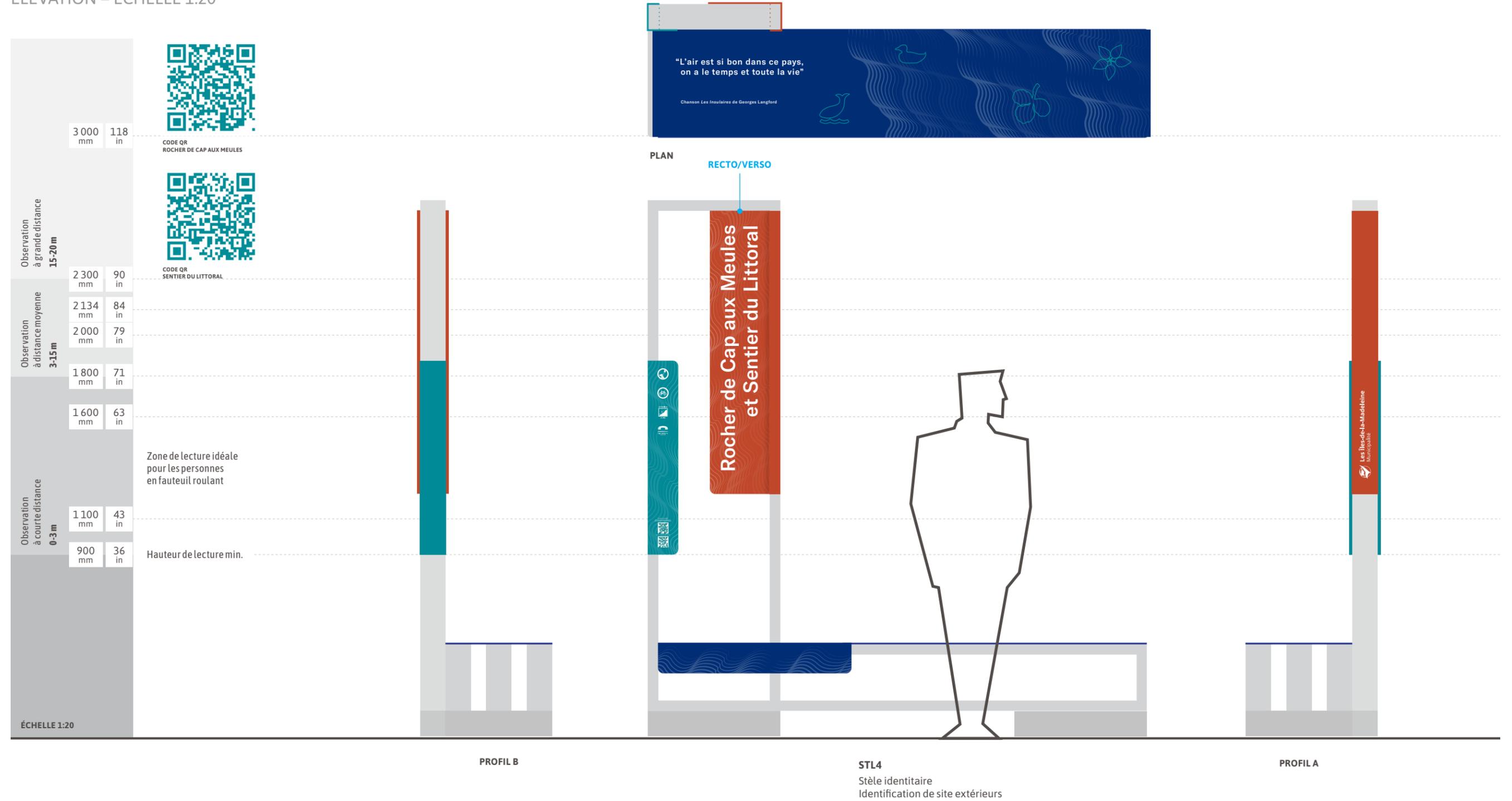
- Belvédère du Vieux-Pont 35
- Belvédère de la Pointe 36
- Plage du chemin des Pealey 37
- Plage de la Pointe-Basse 38
- Plage de l'Anse de l'Échouerie 39

LOT I

implantation des enseignes

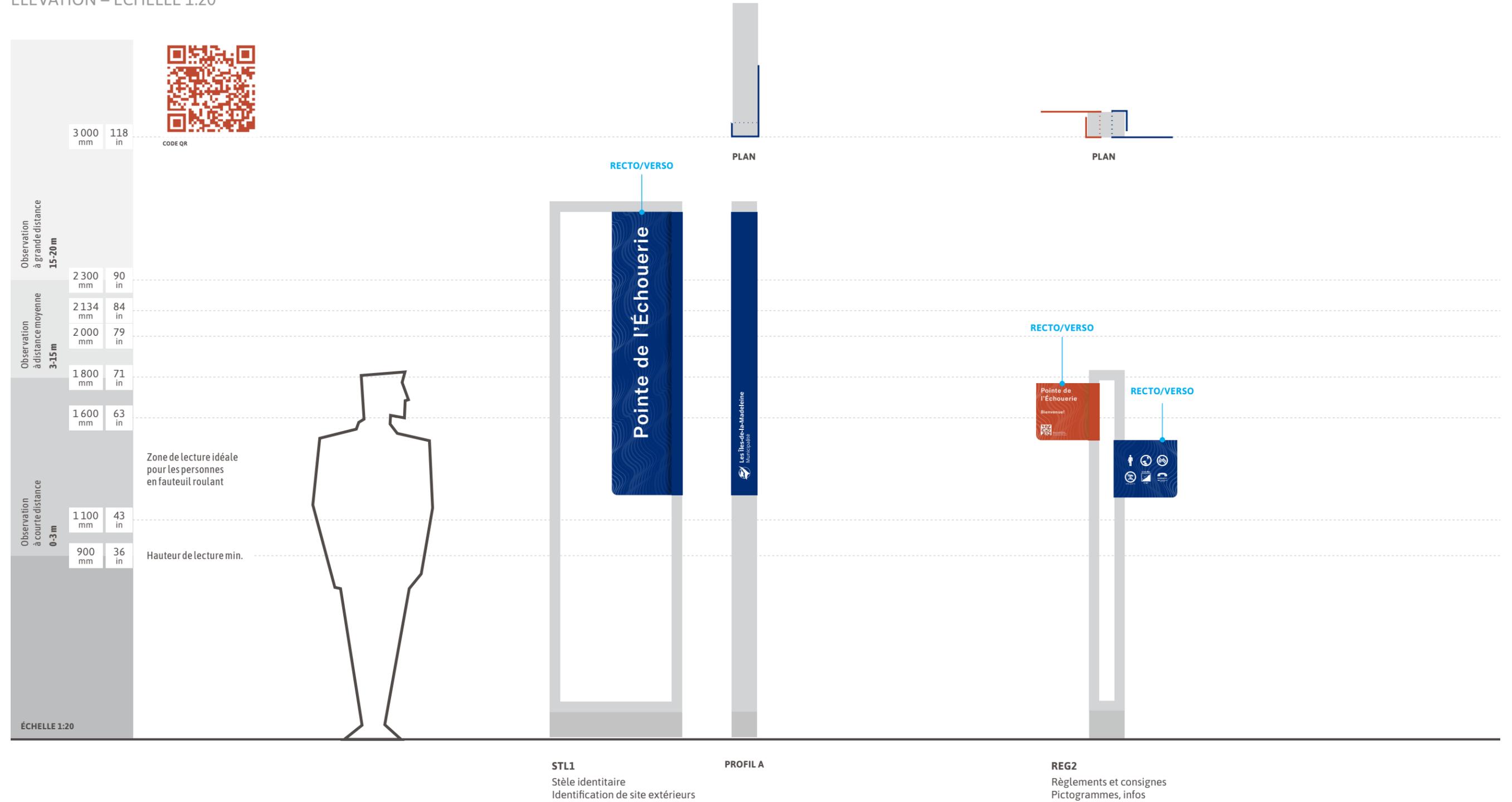
rocher de Cap aux Meules et Sentier du Littoral

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



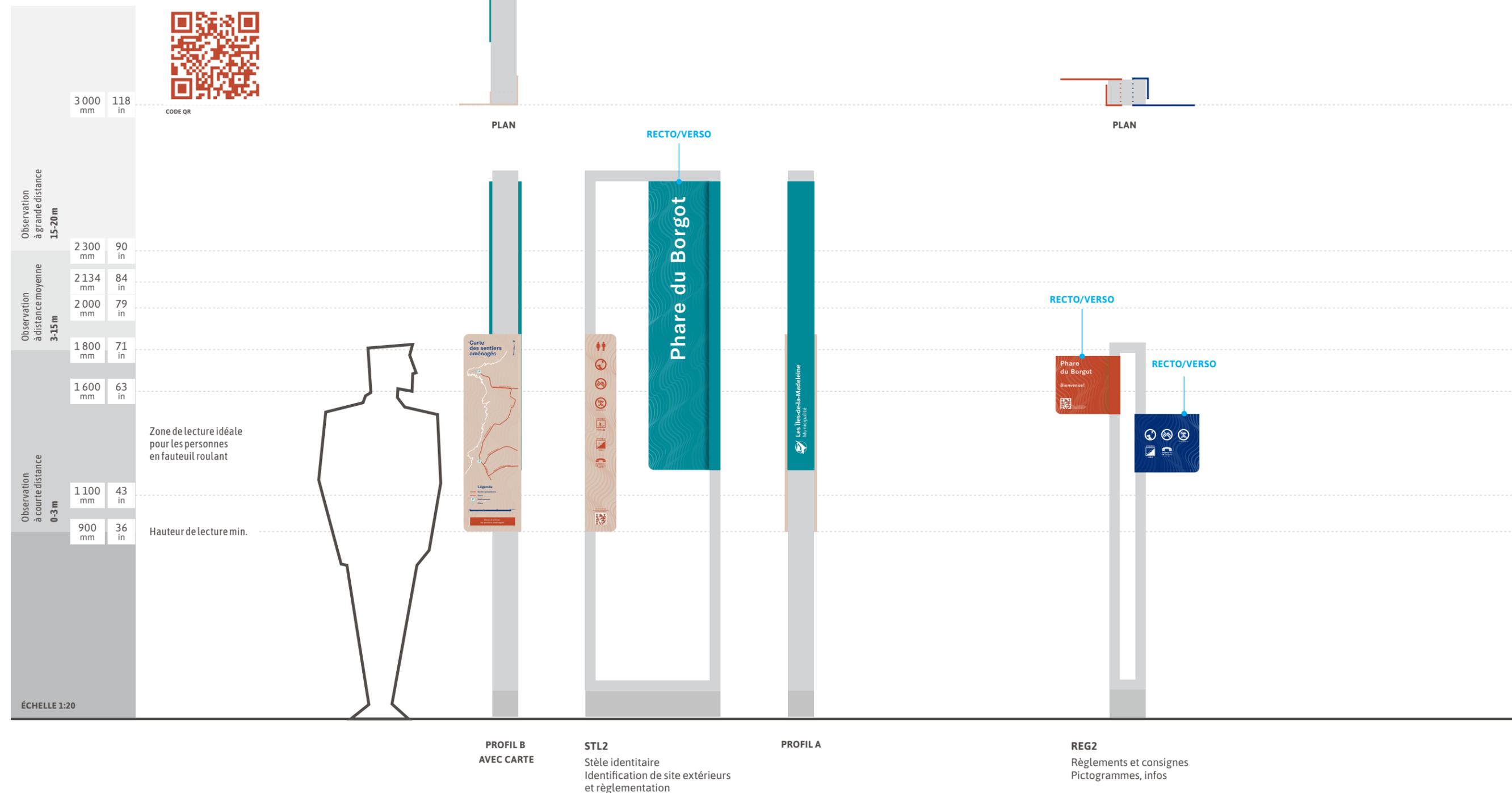
pointe de l'Échouerie

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



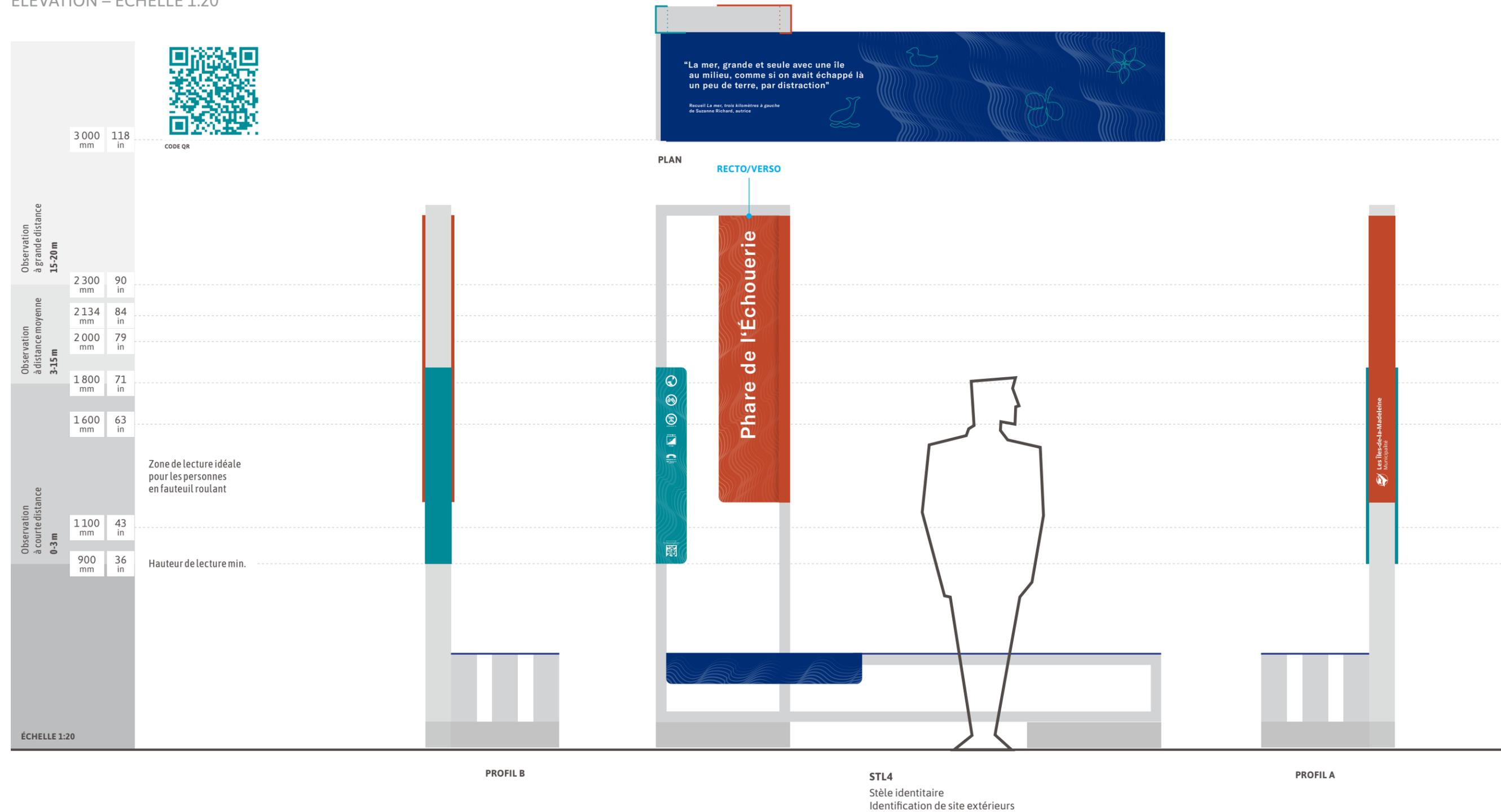
phare du Bourgot

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



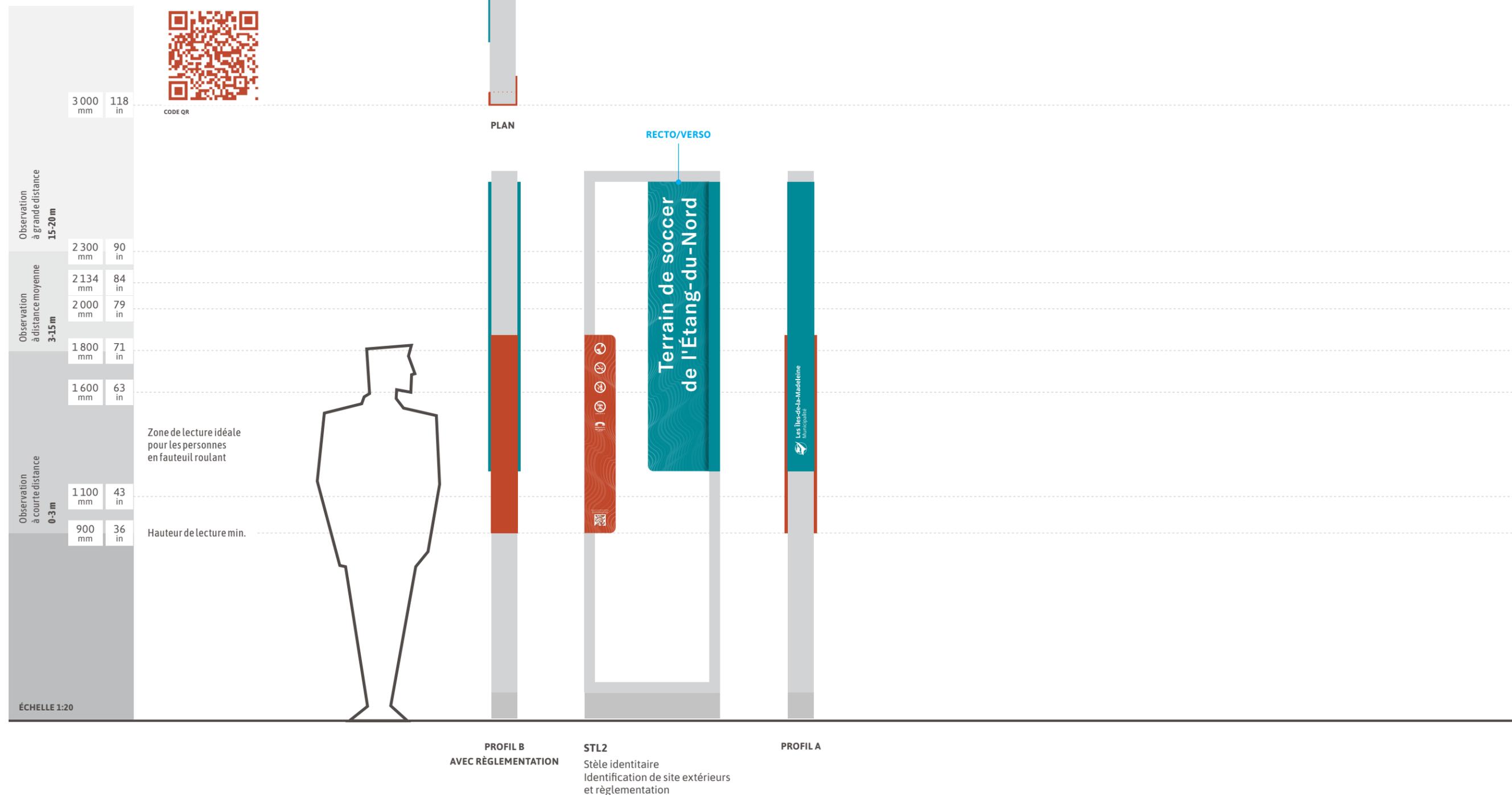
phare de l'Échouerie

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



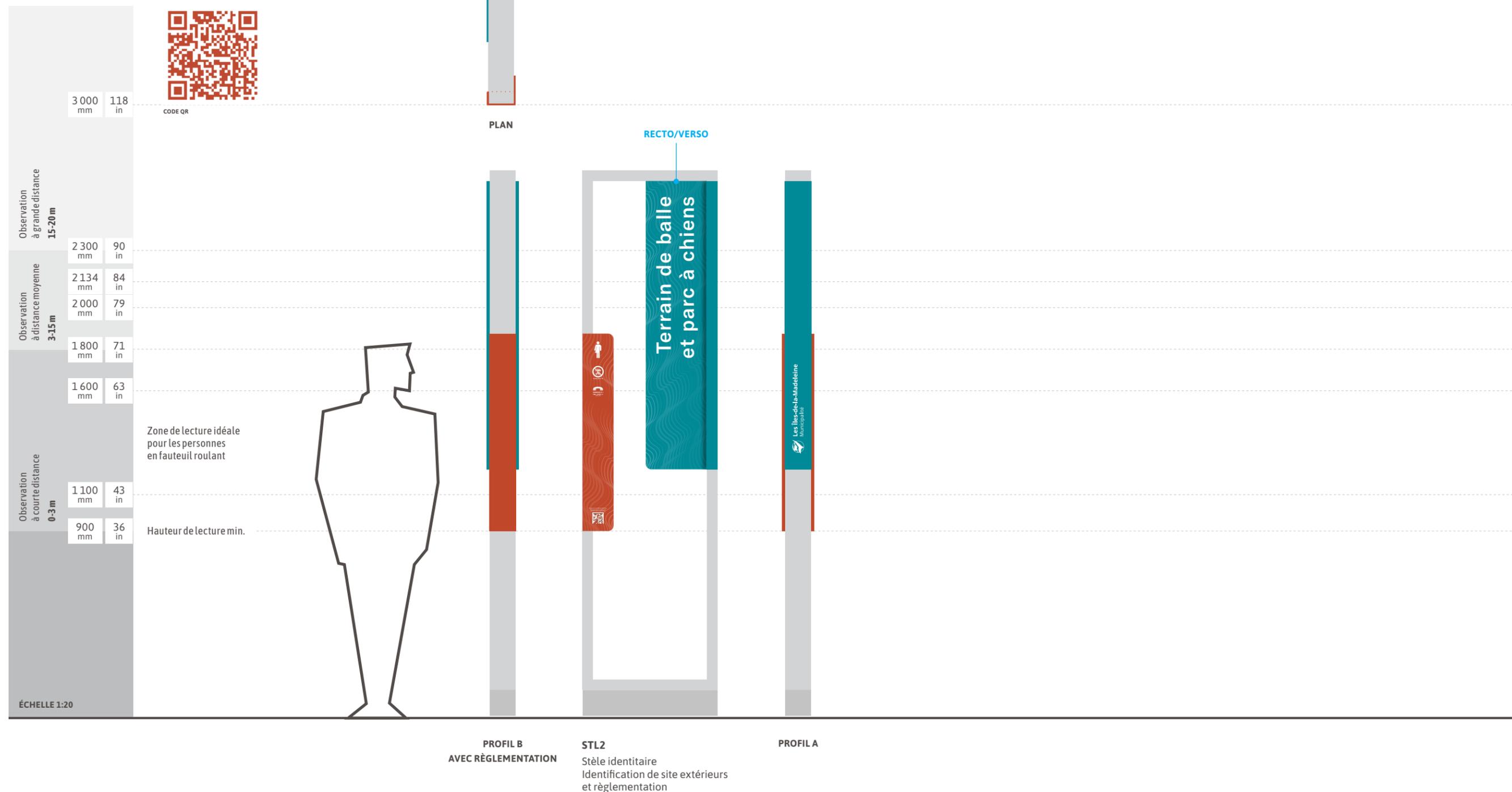
terrain de soccer de l'Étang-du-Nord

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



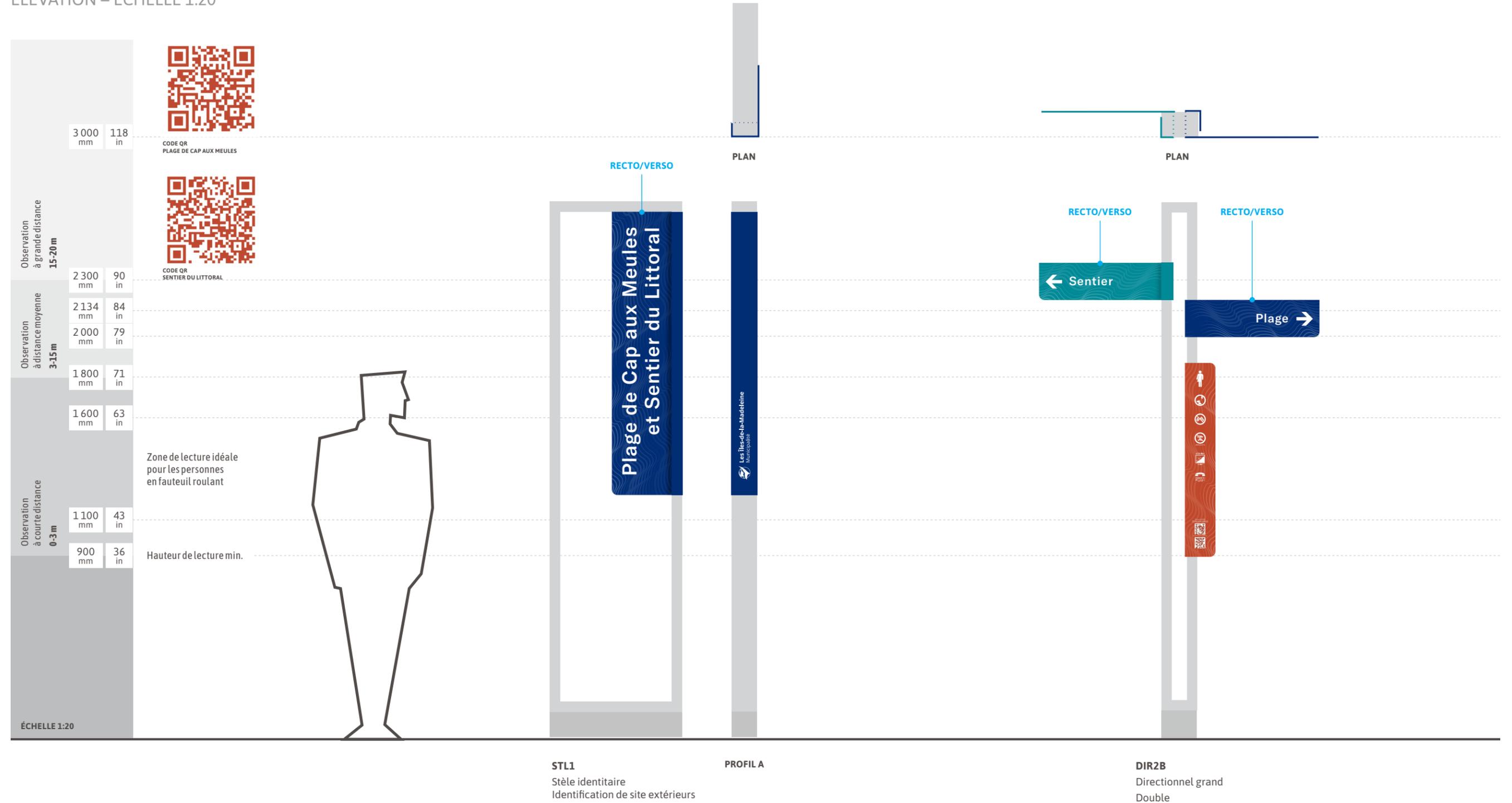
terrain de balle et parc à chiens

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



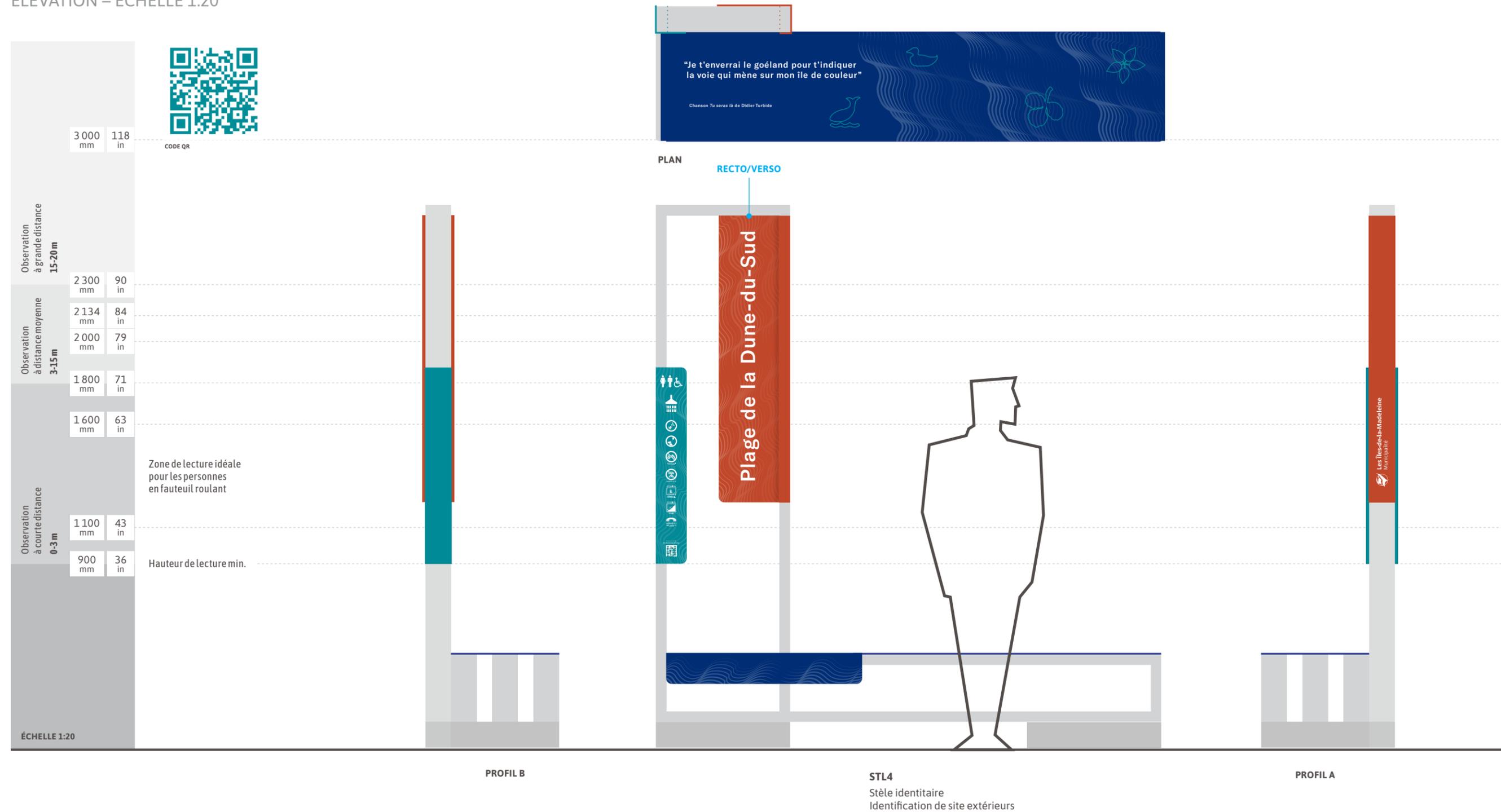
plage de Cap aux Meules et Sentier du Littoral

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



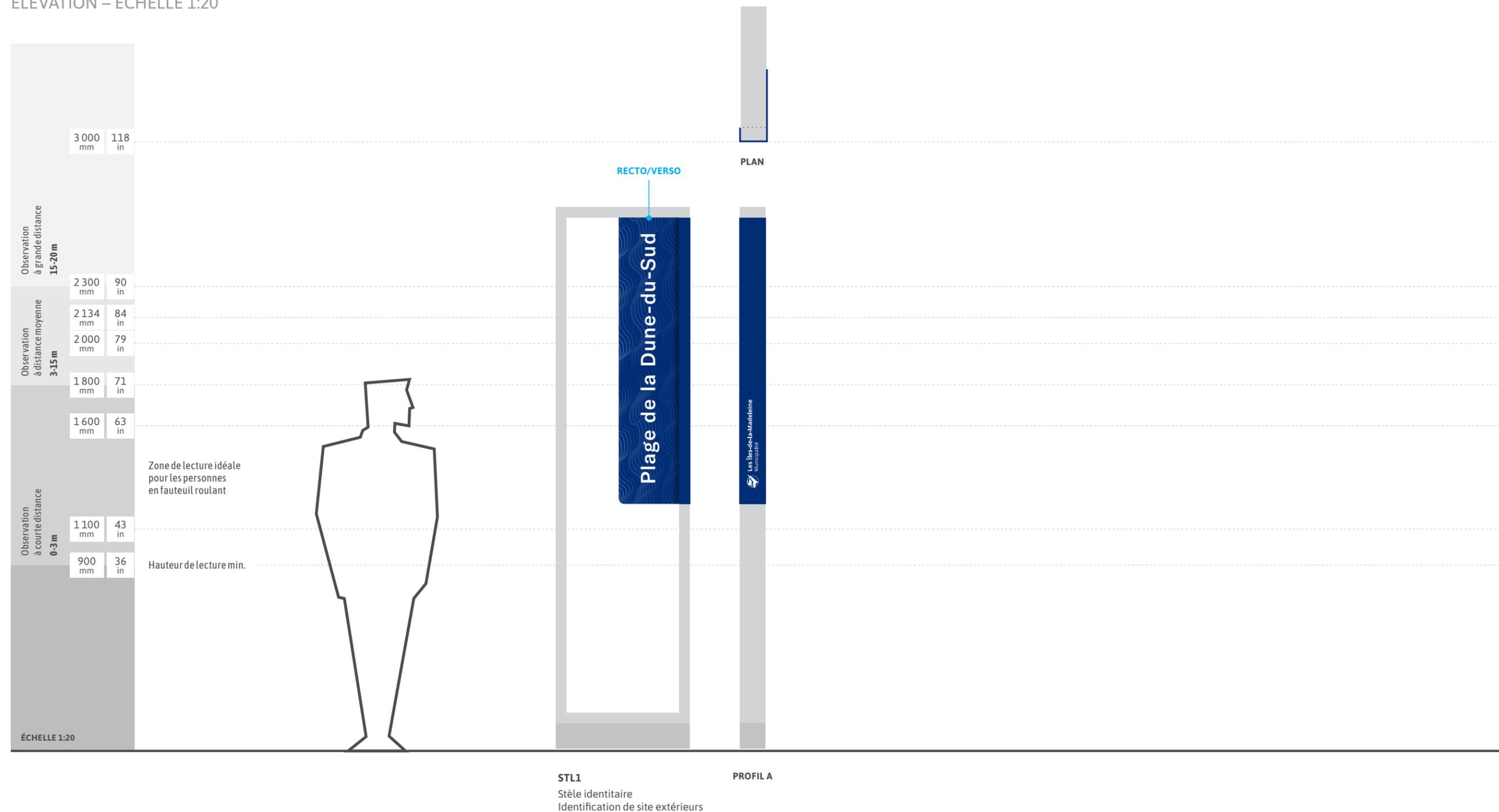
plage de la Dune-du-Sud

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



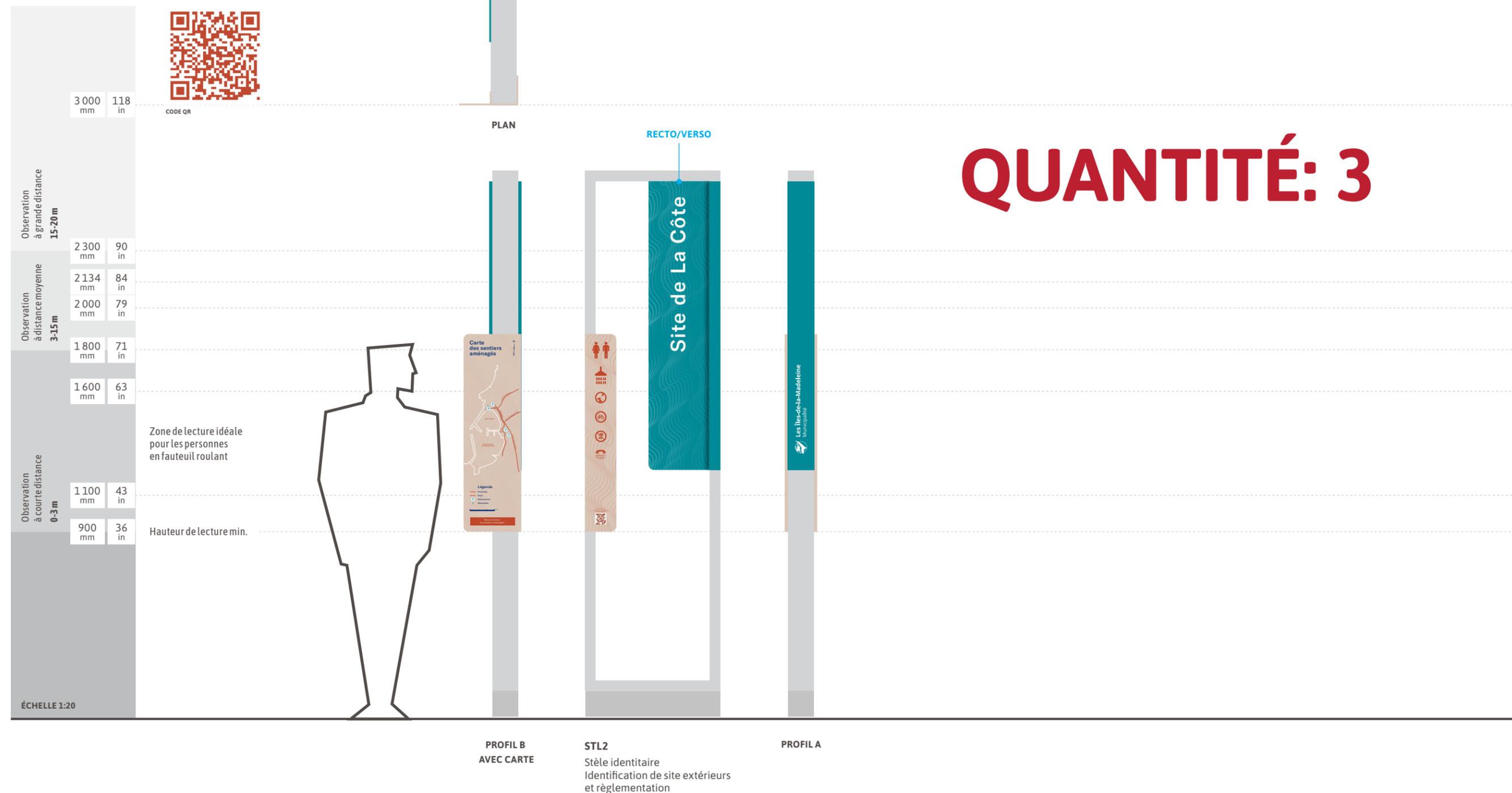
plage de la Dune-du-Sud

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



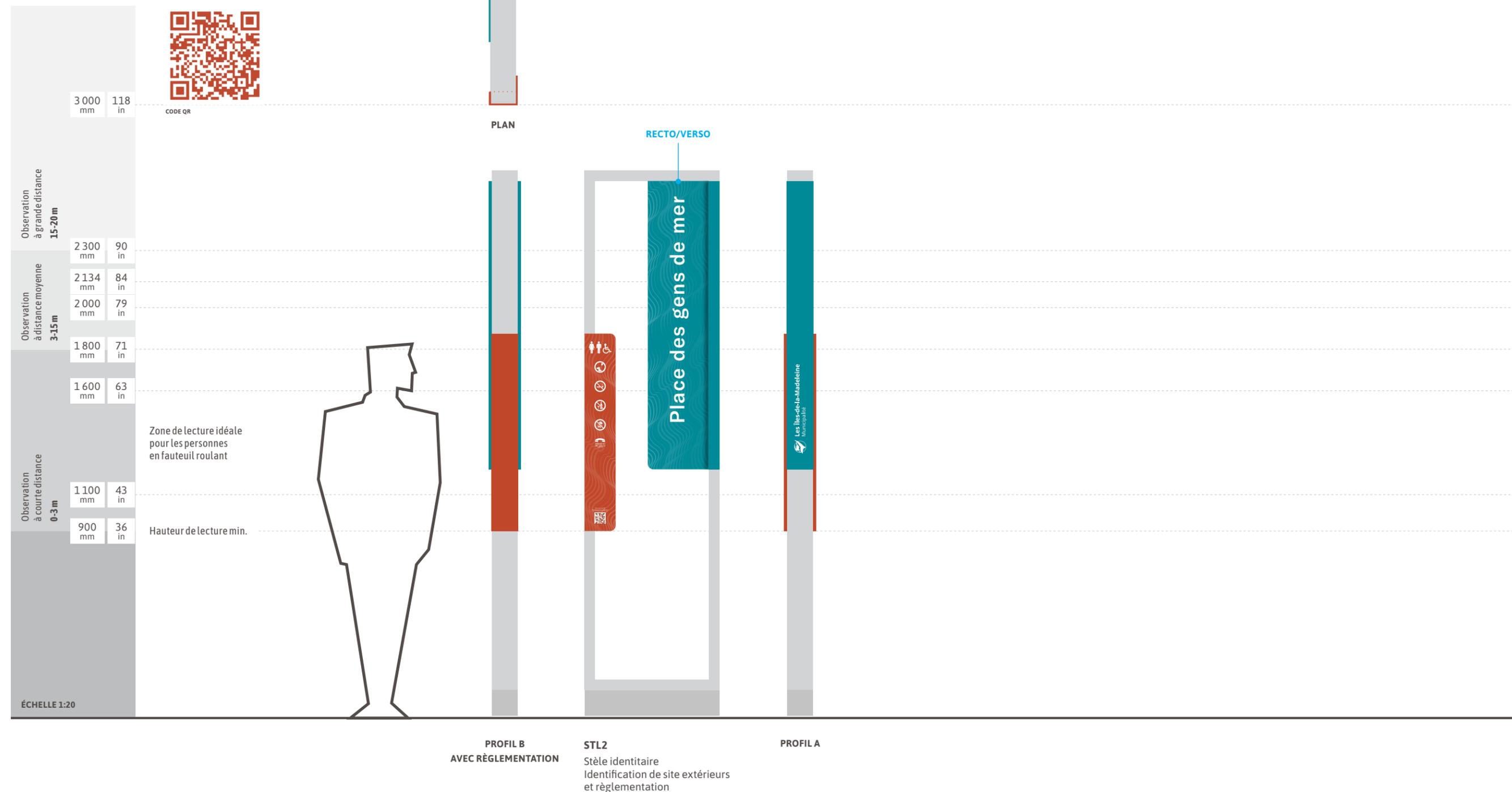
site de La Côte

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



place des gens de mer

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



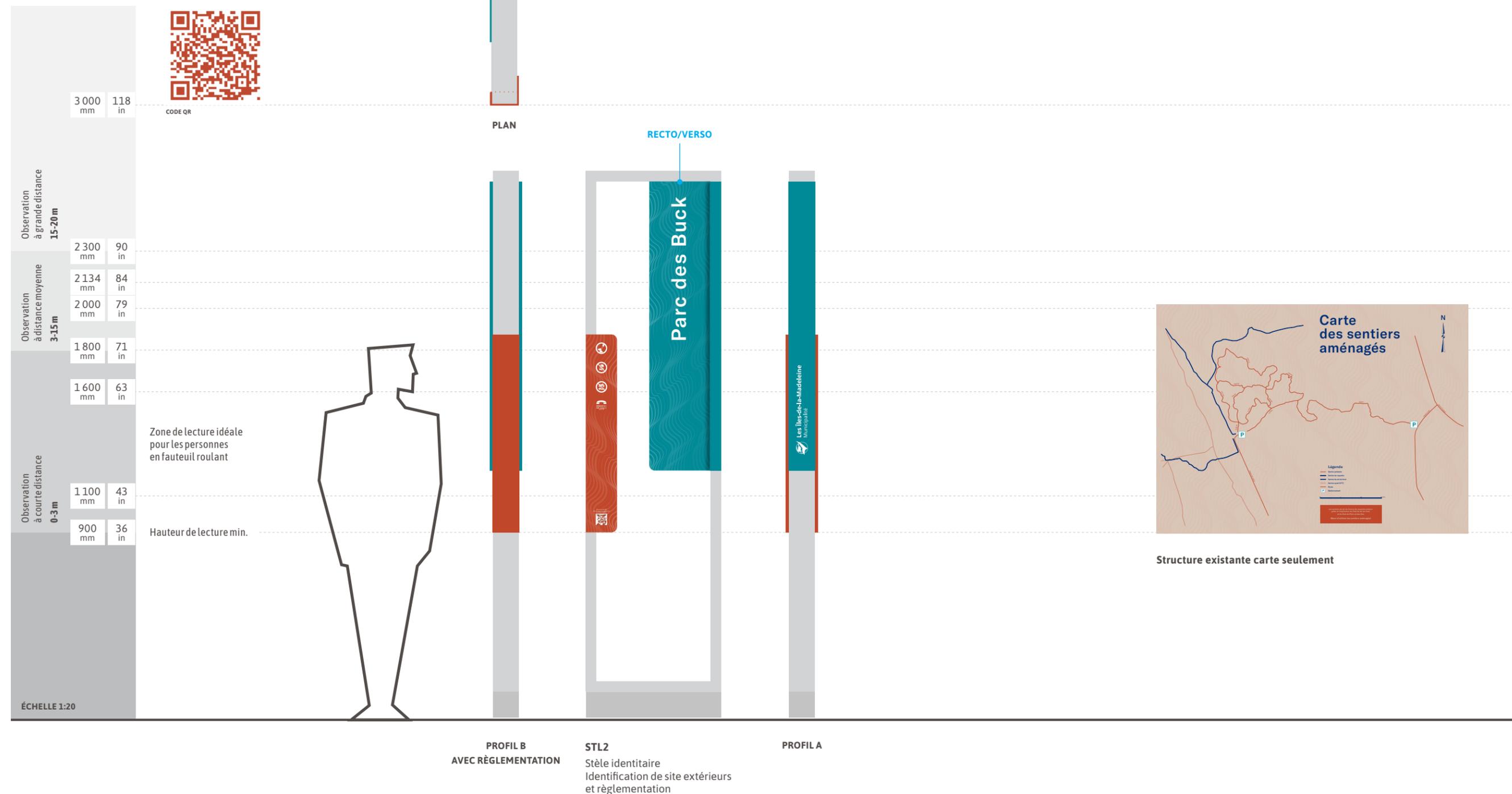
parc des Bucks

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:32



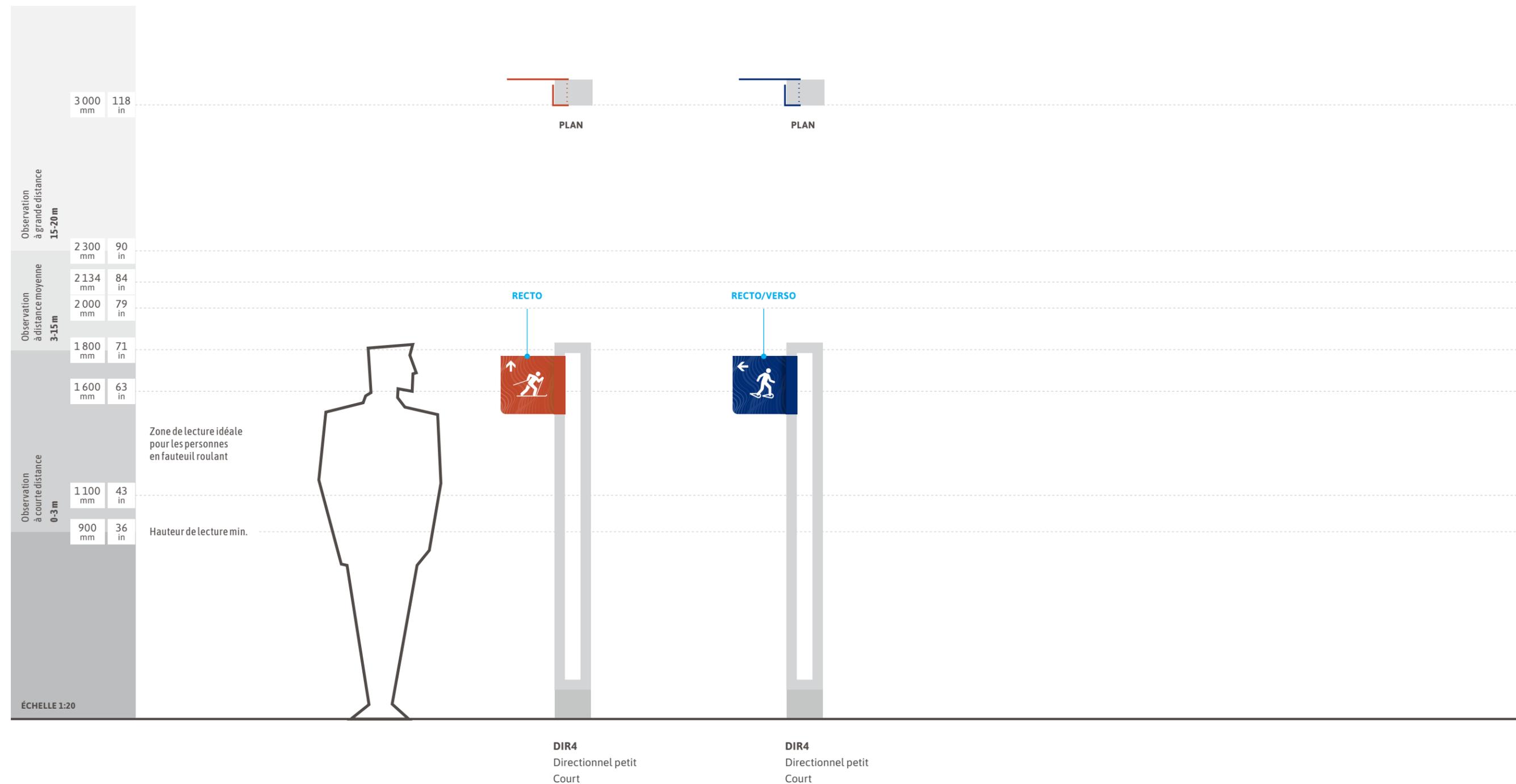
parc des Bucks

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



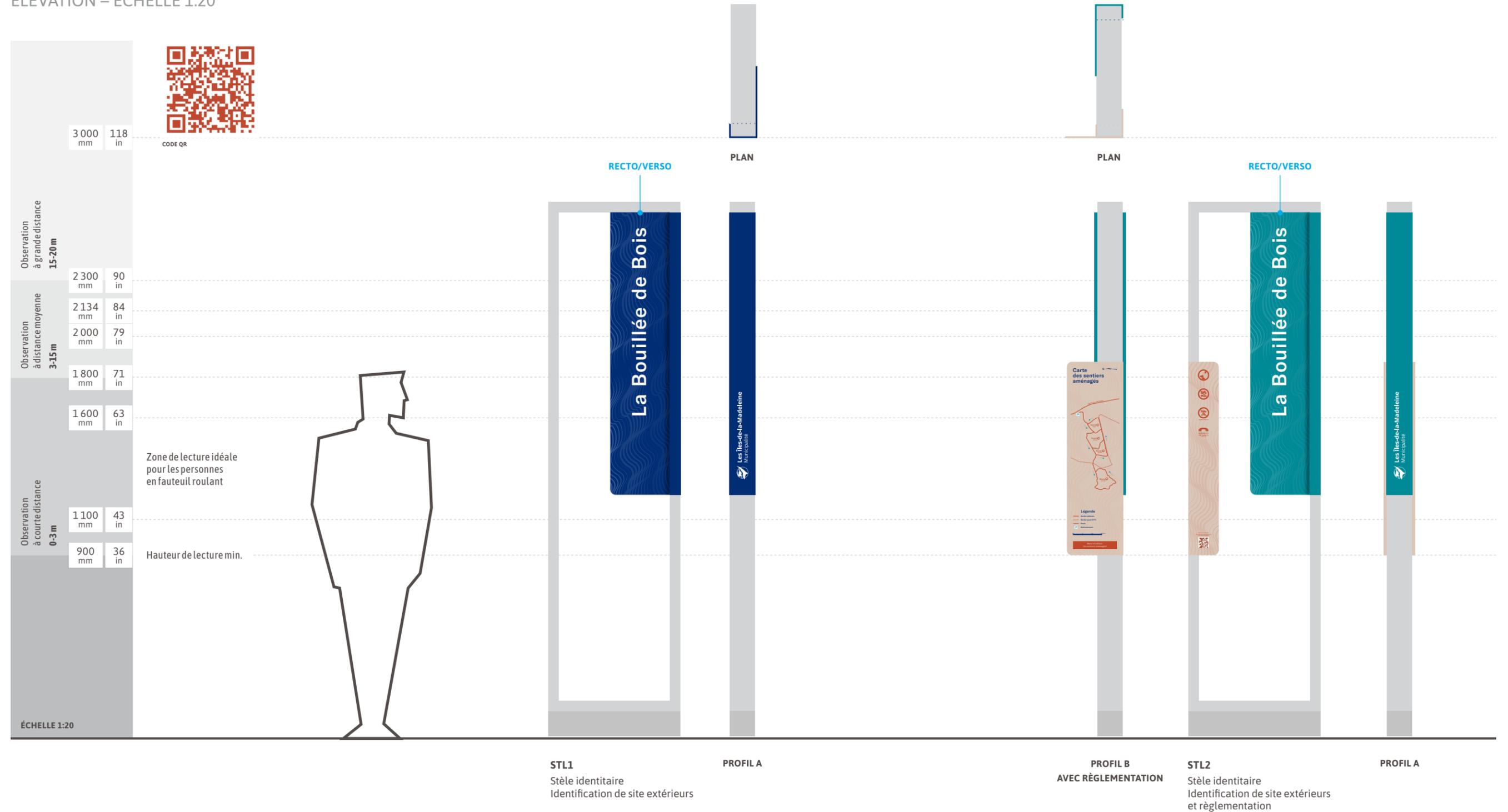
parc des Bucks

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



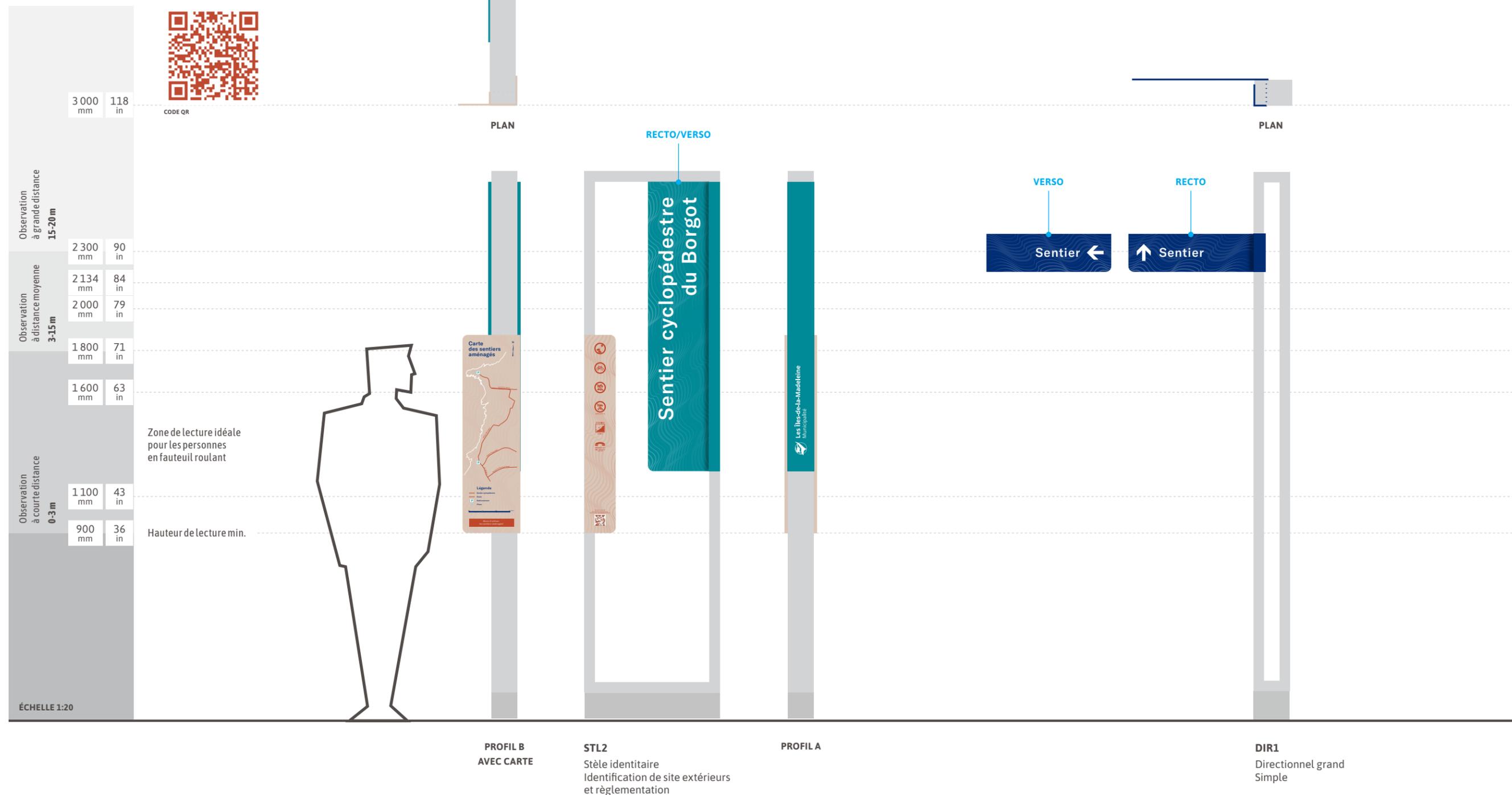
La Bouillée de Bois

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



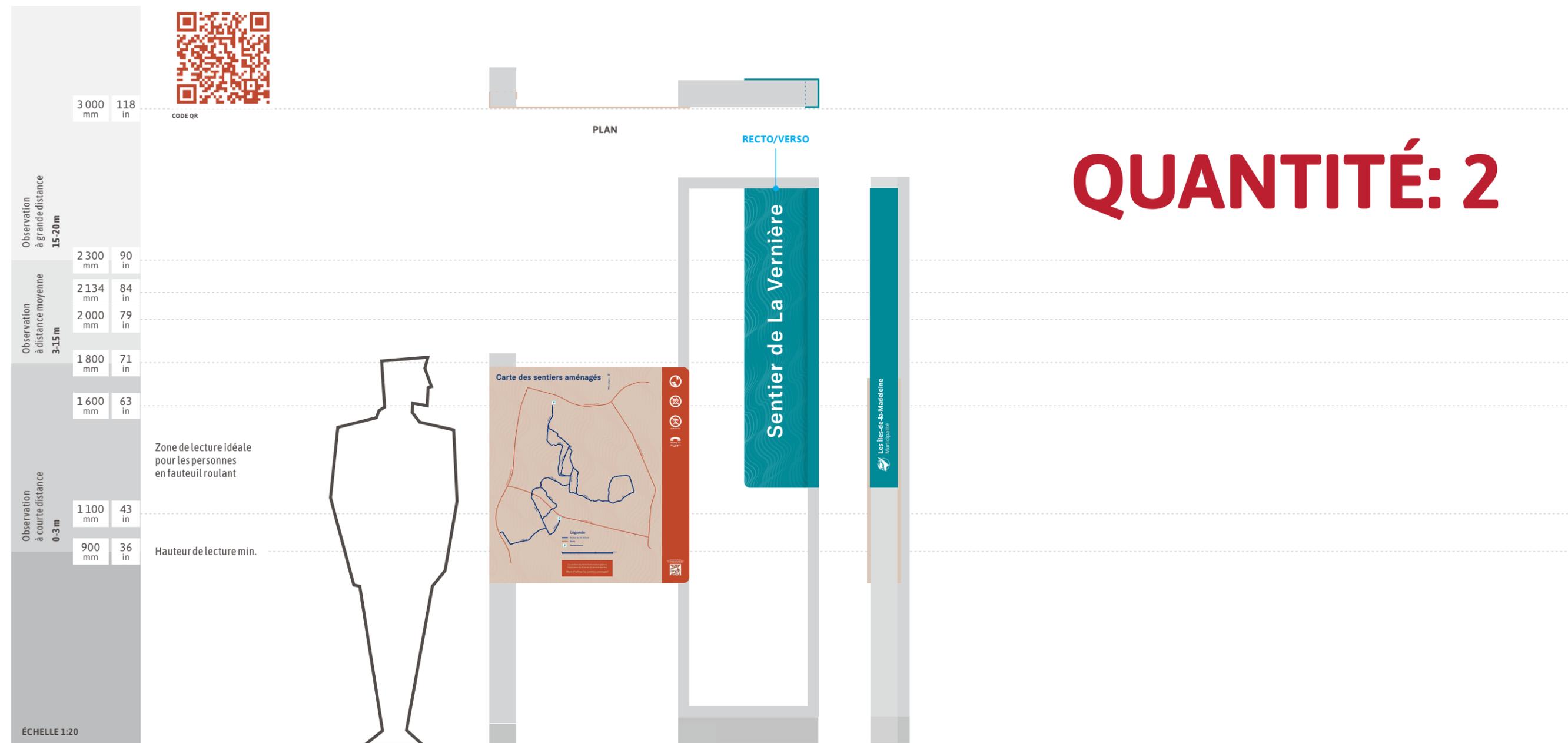
sentier cyclopédestre du Borgot

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



sentier de La Vernière

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



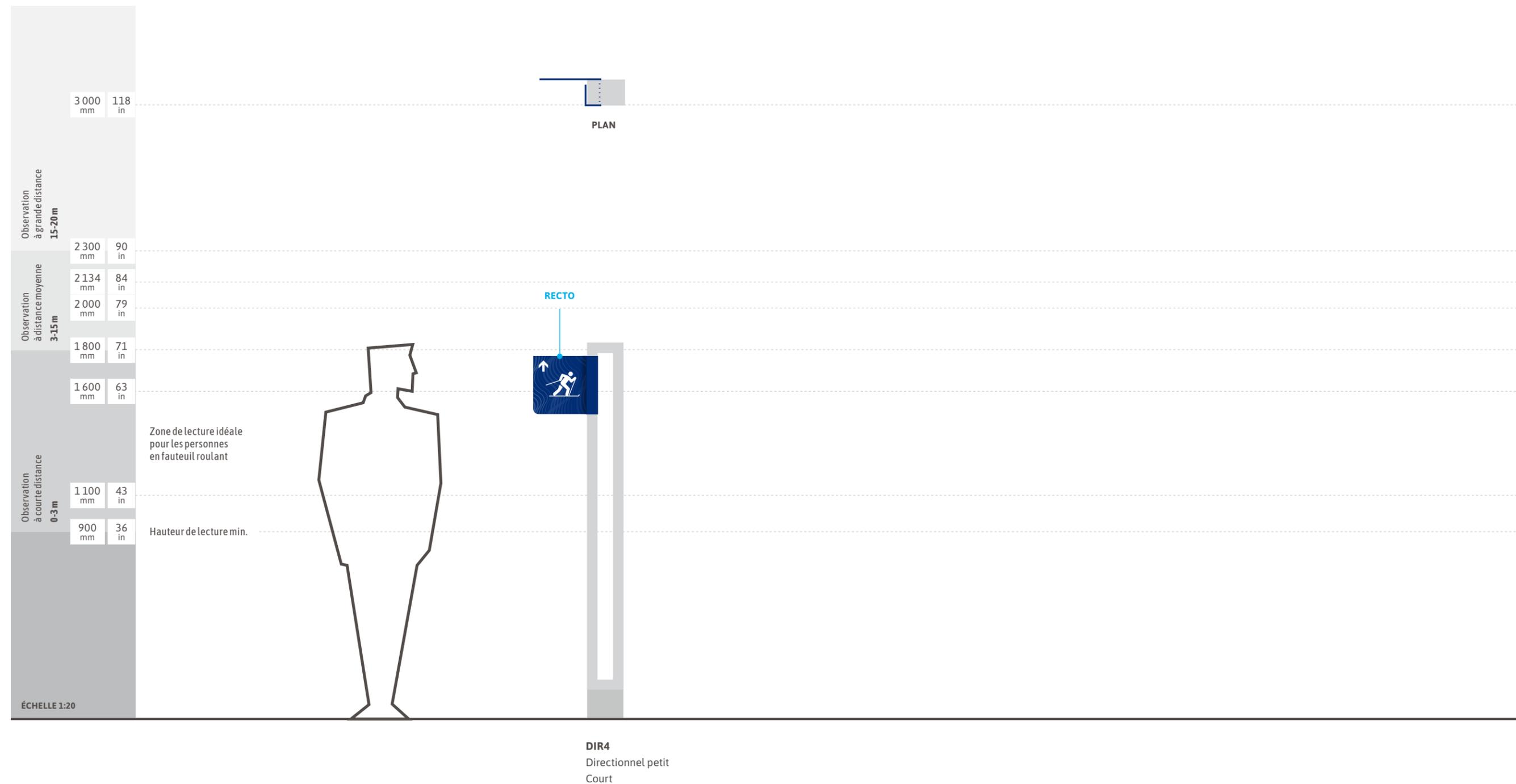
QUANTITÉ: 2

CARTI-HYB
Carte grande
Avec STL1

PROFIL A

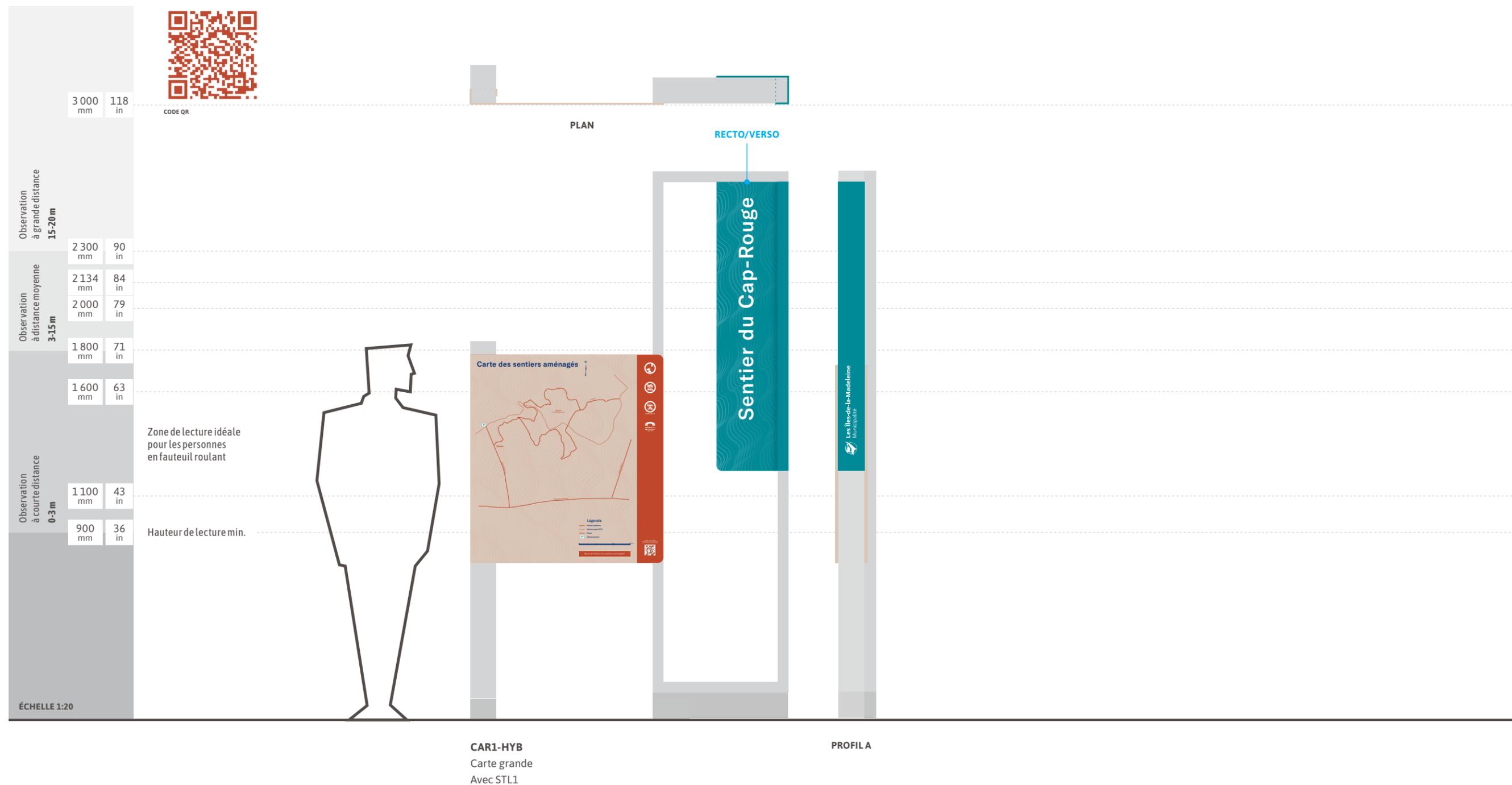
sentier de La Vernière

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



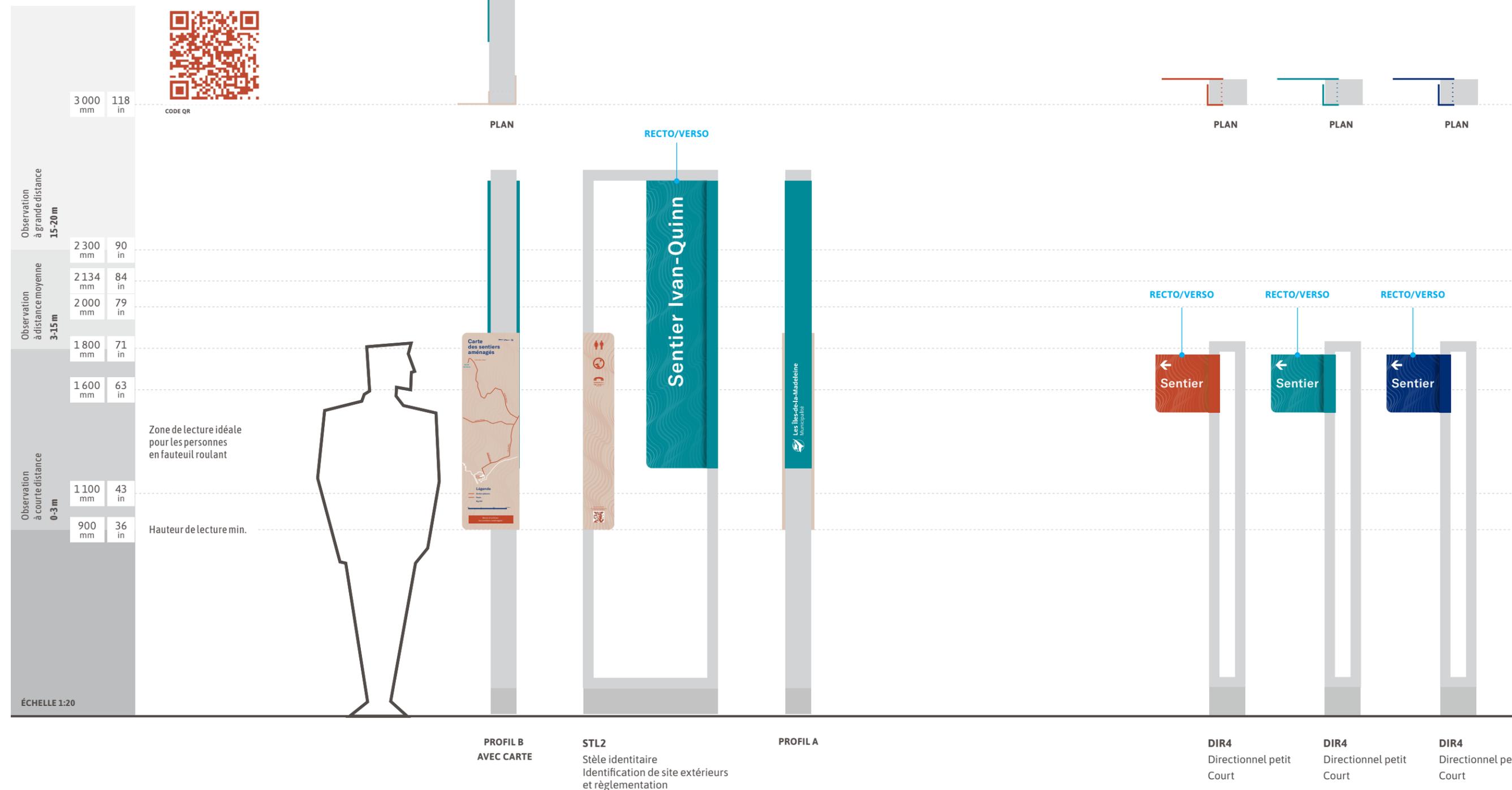
sentier du Cap-Rouge

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



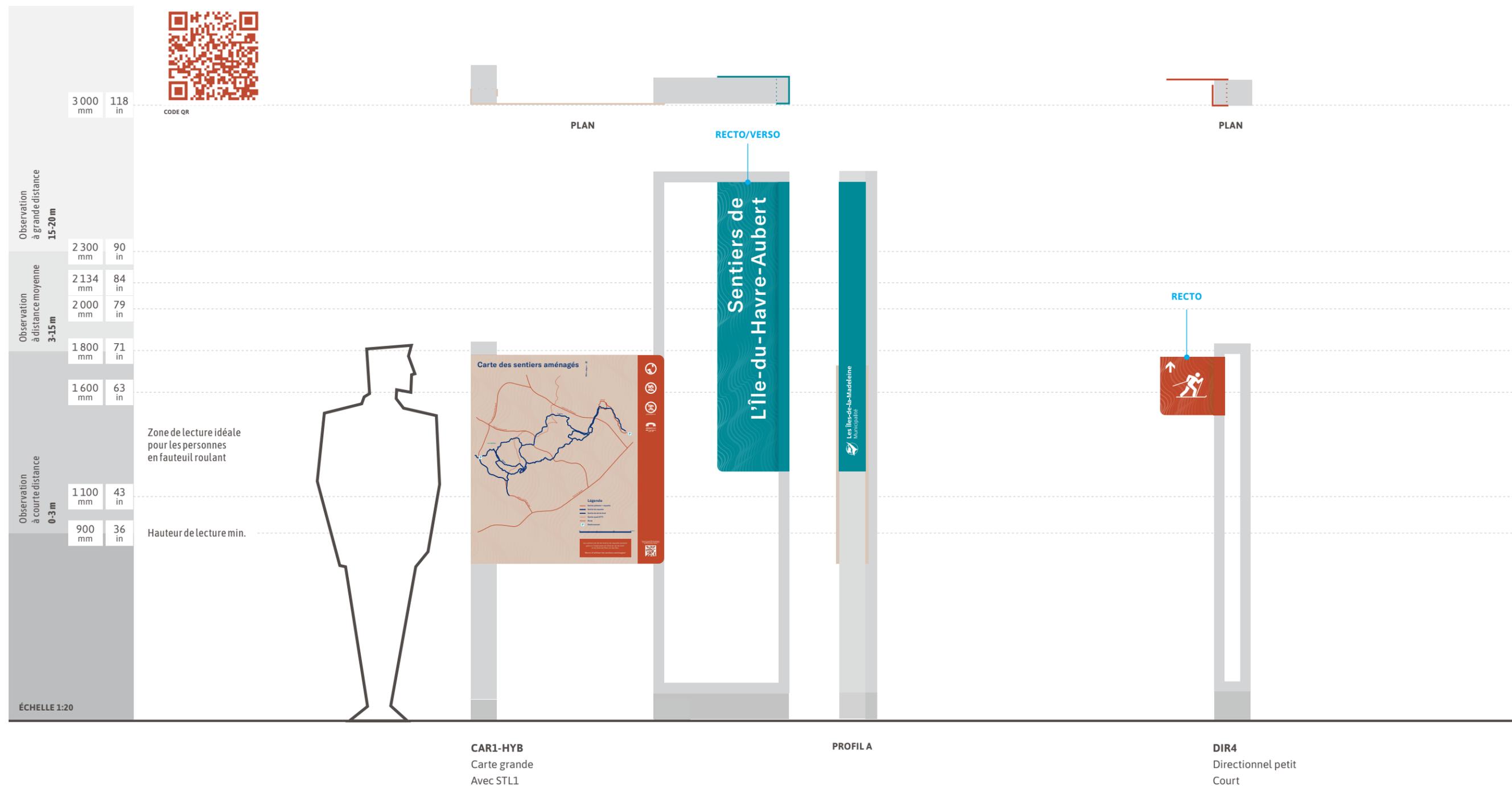
sentier Ivan-Quinn

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



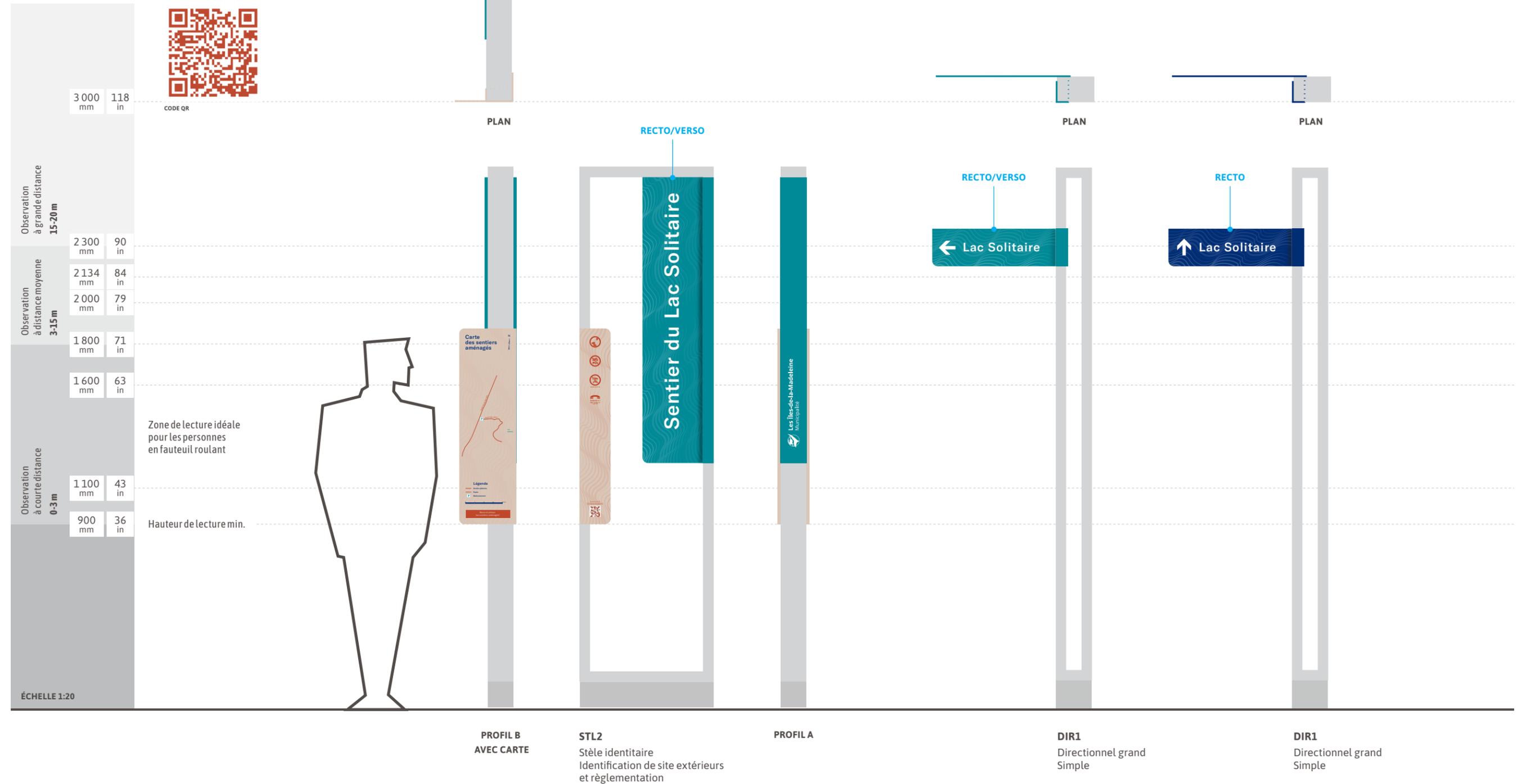
sentiers de L'Île-du-Havre-Aubert

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



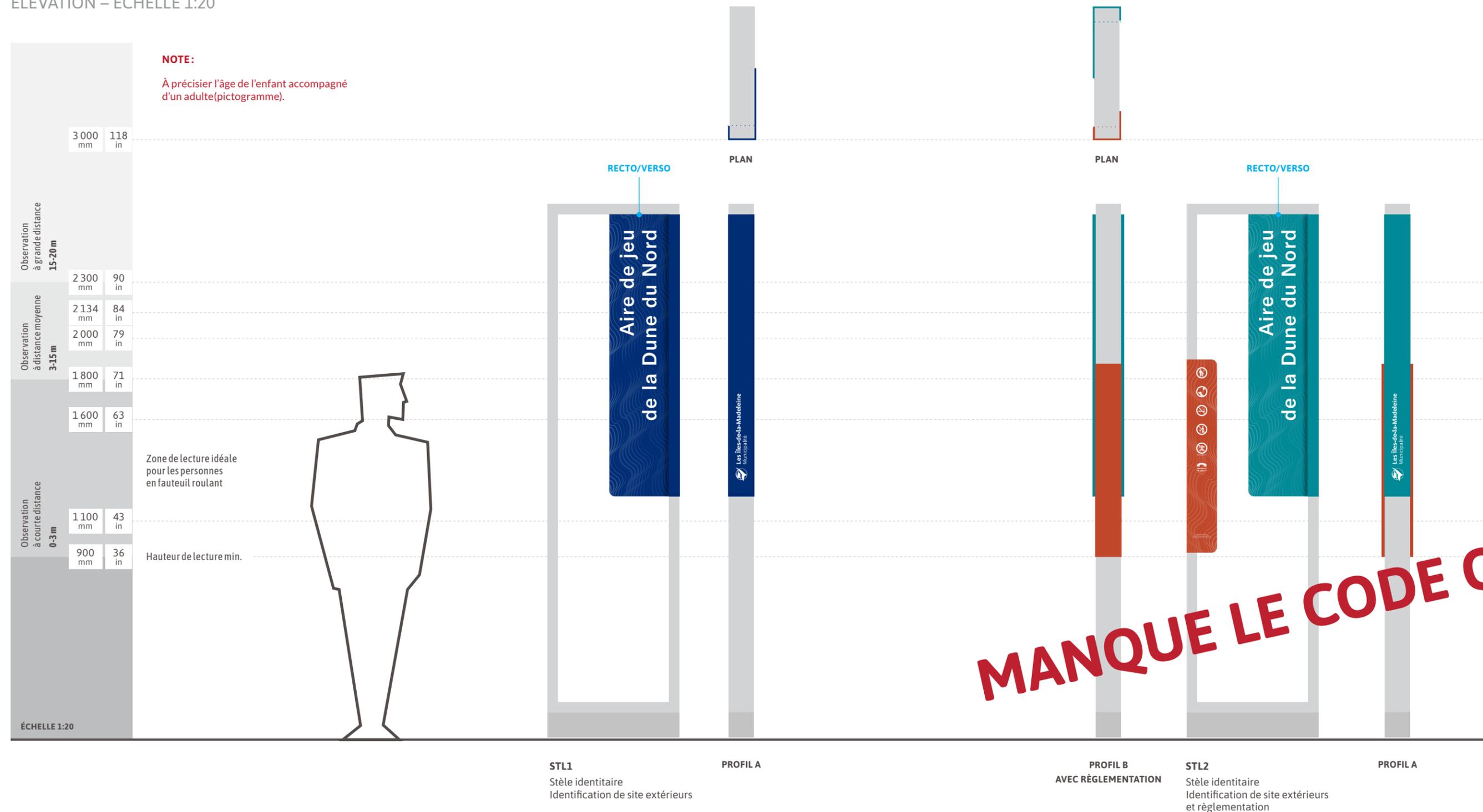
sentier du lac solitaire

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



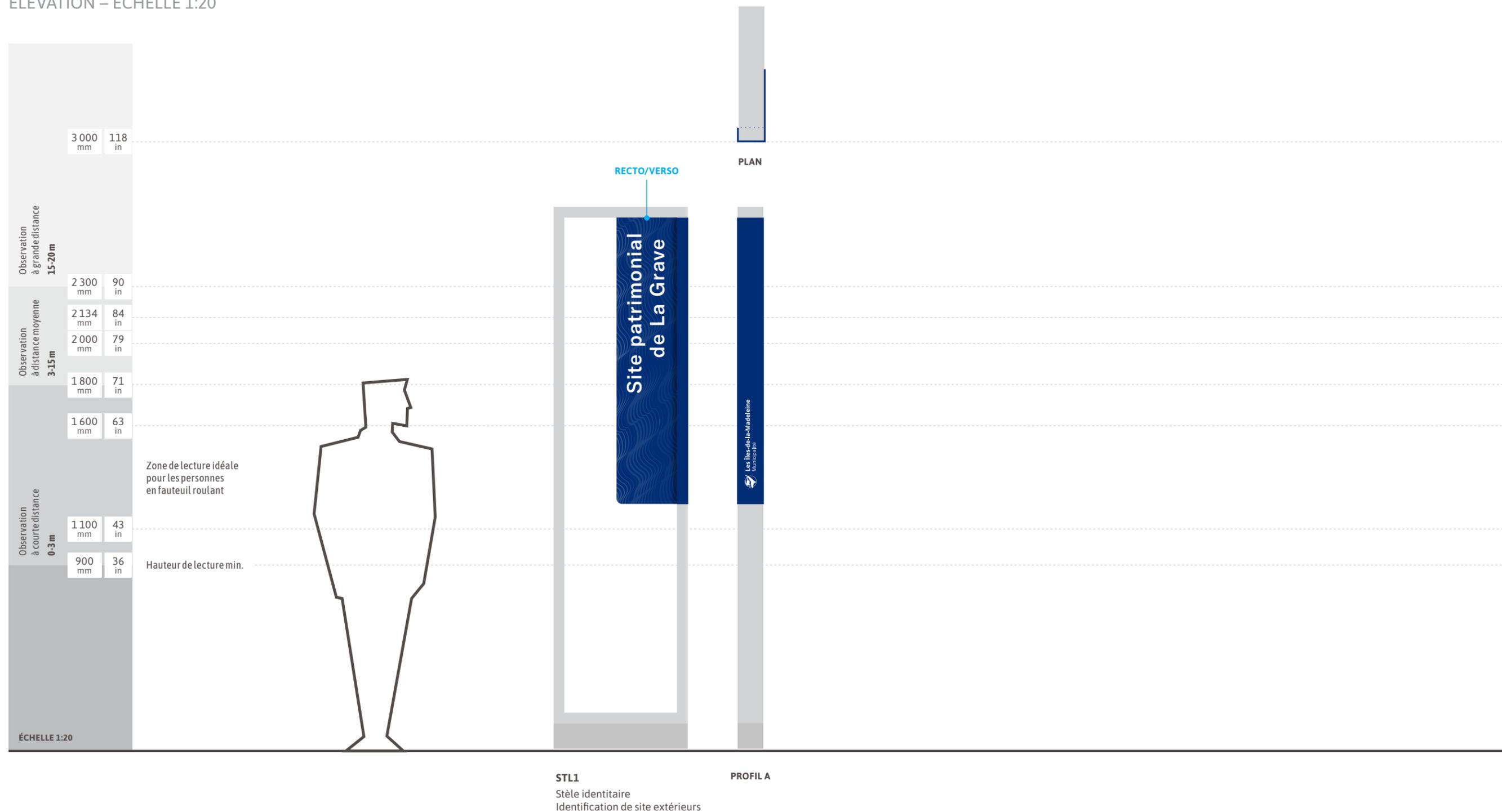
aire de jeu de la Dune du Nord

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20



site patrimonial de La Grave

ÉLÉVATION – ÉCHELLE 1:20





Parc de la
Chute-Montmorency

**BAS DE LA CHUTE
PROGRAMME SIGNALÉTIQUE**

21002 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | 2023-05-01



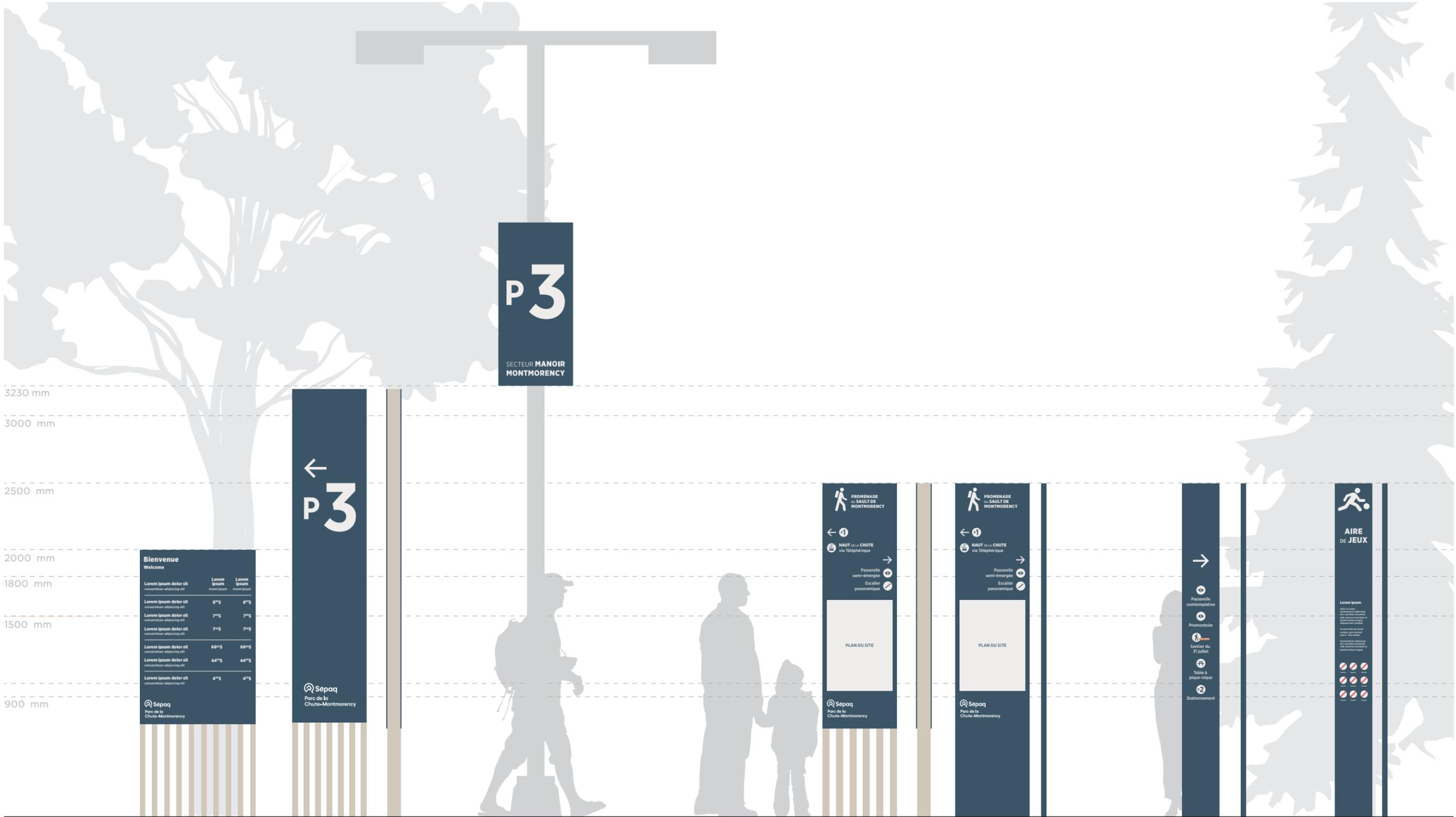
SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3

T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

Table des matières

Famille signalétique	1
Localisations préliminaires	5
Dessins techniques	21

Famille signalétique



TAR
Module tarification

DV
Directionnel véhicule

IL
Identification lampadaire

RI
Relais d'information

RIS
Relais d'information
secondaire

DP
Directionnel piéton

IS
Identification
sentiers/attraits

VÉHICULES

PIÉTONS



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Famille signalétique

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.
IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

Dessiné par FB	Vérifié par FB
Date 2023-05-01	Échelle N/A

EXEMPLES DE CONBINAISON D'ÉLÉMENTS



Combinaison
DP Directionnel piéton
IS Identification sentiers/attraits

Combinaison
RIS Relais d'information secondaire
DP Directionnel piéton

Combinaison
DP Directionnel piéton
IS Identification sentiers/attraits
DP Directionnel piéton

Combinaison
IS Identification sentiers/attraits
RIS Relais d'information secondaire
DP Directionnel piéton



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
 5333, avenue Casgrain, #514
 Montréal (Québec) H2T 1X3
 T. 514 285-4465
 F. 514 285-4855
 signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Options de combinaison

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.
 IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

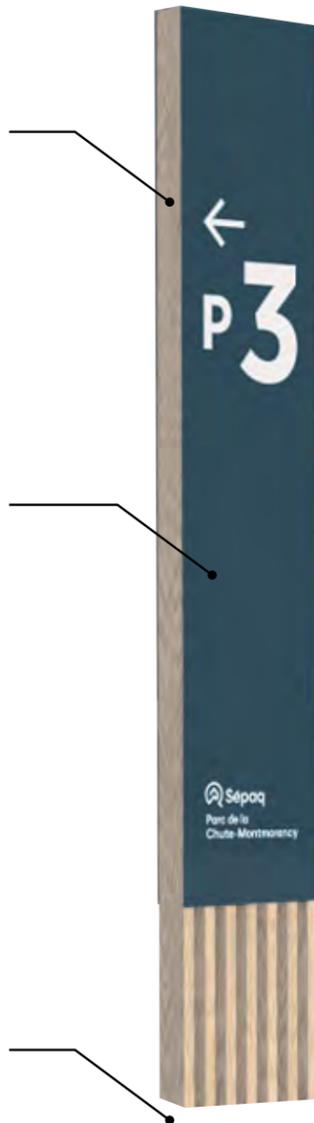
Dessiné par FB	Vérifié par FB
Date 2023-05-01	Échelle N/A

SOMMAIRE DES FINIS

Structure d'aluminium avec fini pour appailler celui du pin jaune utilisé sur le site

Faces en aluminium peint avec inscription en vinyle blanc et fini antigraffiti

Base de béton enfouie



Structure en aluminium peint avec inscription en vinyle blanc et fini antigraffiti

Options d'installation sur base de béton enfouie ou sur structure existante



Couleur principale

Sico couleur BRISE SEPTENTRIONALE 6021-73
C58 M32 Y18 K54
PMS 7545 CP

Couleur des messages

C5 M5 Y5 K0



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Spécifications graphiques sommaires

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.

IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

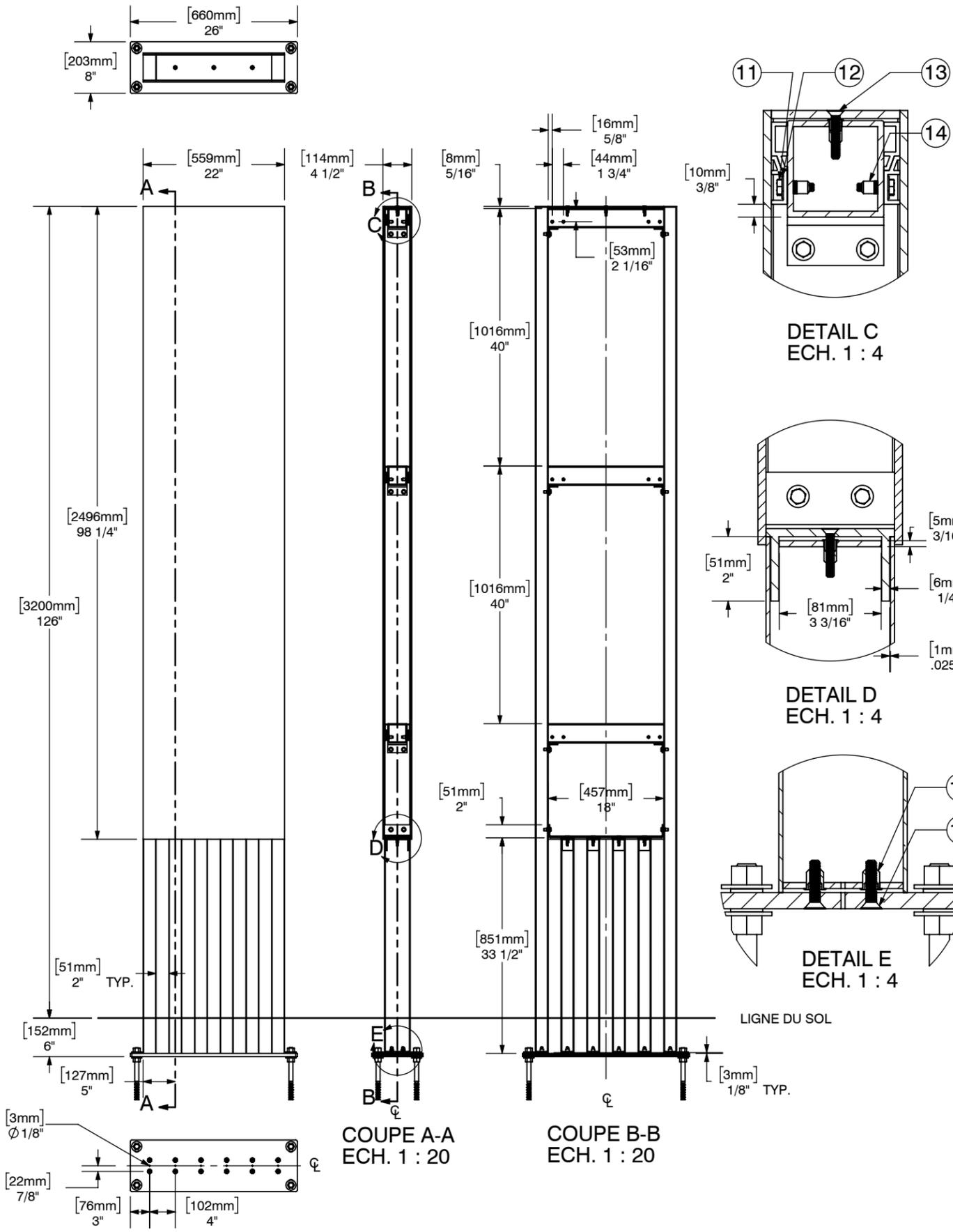
N°	Révision	Date

Dessiné par FB	Vérifié par FB
--------------------------	--------------------------

Date 2023-05-01	Échelle N/A
---------------------------	-----------------------

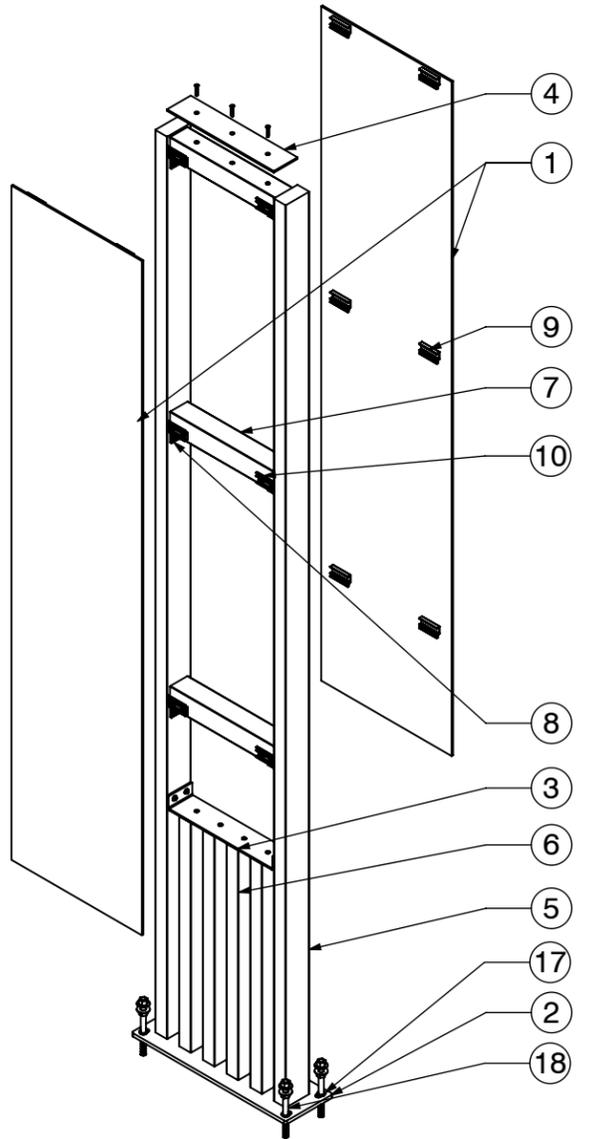
Dessins techniques

Les dessins démontrent les intentions techniques pour la fabrication et l'assemblage. Les dessins d'atelier devront être certifiés par un ingénieur et soumis au client pour approbation avant la fabrication.



REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	SURFACE D'AFFICHAGE EN PLAQUE 1/4" D'ALUMINIUM 6063	2	TYPE A
2	PLAQUE DE BASE COMPOSÉE DE PLAQUE 1/2" DÉCOUPÉE	1	TYPE A
3	PLAQUE DE FIXATION COMPOSÉE DE PLAQUE 1/4" DÉCOUPÉE ET PLIÉE ET DE 8 LANGUETTES DE PLAQUE 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉES ET SOUDÉES	1	TYPE A
4	PLAQUE DE COURONNMENT EN PLAQUE 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉE	1	TYPE B
5	MONTANT PLEINE LONGUEUR COMPOSÉ DE TUBE 2" x 4" x 1/8" BOUCHÉ À UNE EXTRÉMITÉ ET DE PLAQUE 3/16" SOUDÉE À L'INTÉRIEUR, LE TOUT EN ALUMINIUM 6063	2	TYPE B
6	MONTANT MITOYEN COMPOSÉ DE TUBE 2" x 4" x 1/8" ET DE 2 PLAQUES 3/16" SOUDÉES À L'INTÉRIEUR, LE TOUT EN ALUMINIUM 6063	4	TYPE B
7	TUBE CARRÉ DE 3" x 3" x 3/16" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉ ET SOUDÉ	3	TYPE A
8	CORNIÈRE DE 1 1/2" x 1 1/2" x 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉ ET SOUDÉ AU PRÉCÉDENT	6	TYPE A
9	BRACKET Z CLIP AVEC 7/16" DE DÉGAGEMENT ET 1/2" DE PROJECTION, EN ALUMINIUM DE TYPE MFSTR-050 OU ÉQUIVALENT, COUPÉ À 3" ET SOUDÉ AU PANNEAU MOBILE	12	N/A
10	RAIL Z CLIP IDENTIQUE AU PRÉCÉDENT, COUPÉ À 3" ET SÉCURISÉ AU TUBE CARRÉ	12	N/A
11	VIS À TÊTE HEXAGONALE 1/4"-20 x 1" EN ALUMINIUM	40	N/A
12	RONDELLE POUR VIS 1/4" EN ALUMINIUM	40	N/A
13	VIS À TÊTE FRAISÉE TORX 1/4"-20 x 1 1/2" EN ALUMINIUM	7	N/A
14	ÉCROU À RIVETER À EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC FILETAGE INTÉRIEUR 1/4"-20 EN ALUMINIUM	47	N/A
15	VIS À TÊTE FRAISÉE TORX 5/16"-18 x 1 1/2" EN ALUMINIUM	12	N/A
16	ÉCROU À RIVETER À EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC FILETAGE INTÉRIEUR 5/16"-18 EN ALUMINIUM	12	N/A
17	RONDELLE POUR VIS 5/8" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMASER 91145A304 OU ÉQUIVALENT	8	N/A
18	ANCRAGE POUR BÉTON 5/8"-11 x 8"	4	N/A

TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE À LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECOUVREMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
 5333, avenue Casgrain, #514
 Montréal (Québec) H2T 1X3
 T. 514 285-4465
 F. 514 285-4855
 signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Dessins techniques
 Type DV

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

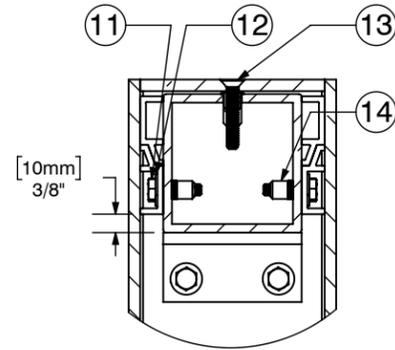
CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.
 IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

Dessiné par MGB	Vérifié par VC
Date 2023-05-01	Échelle N/A

IMPORTANT

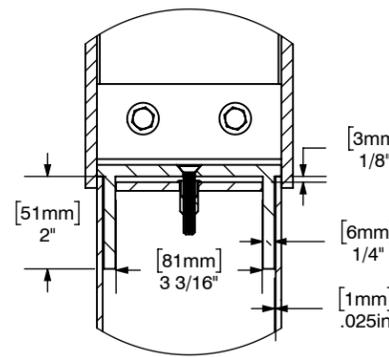
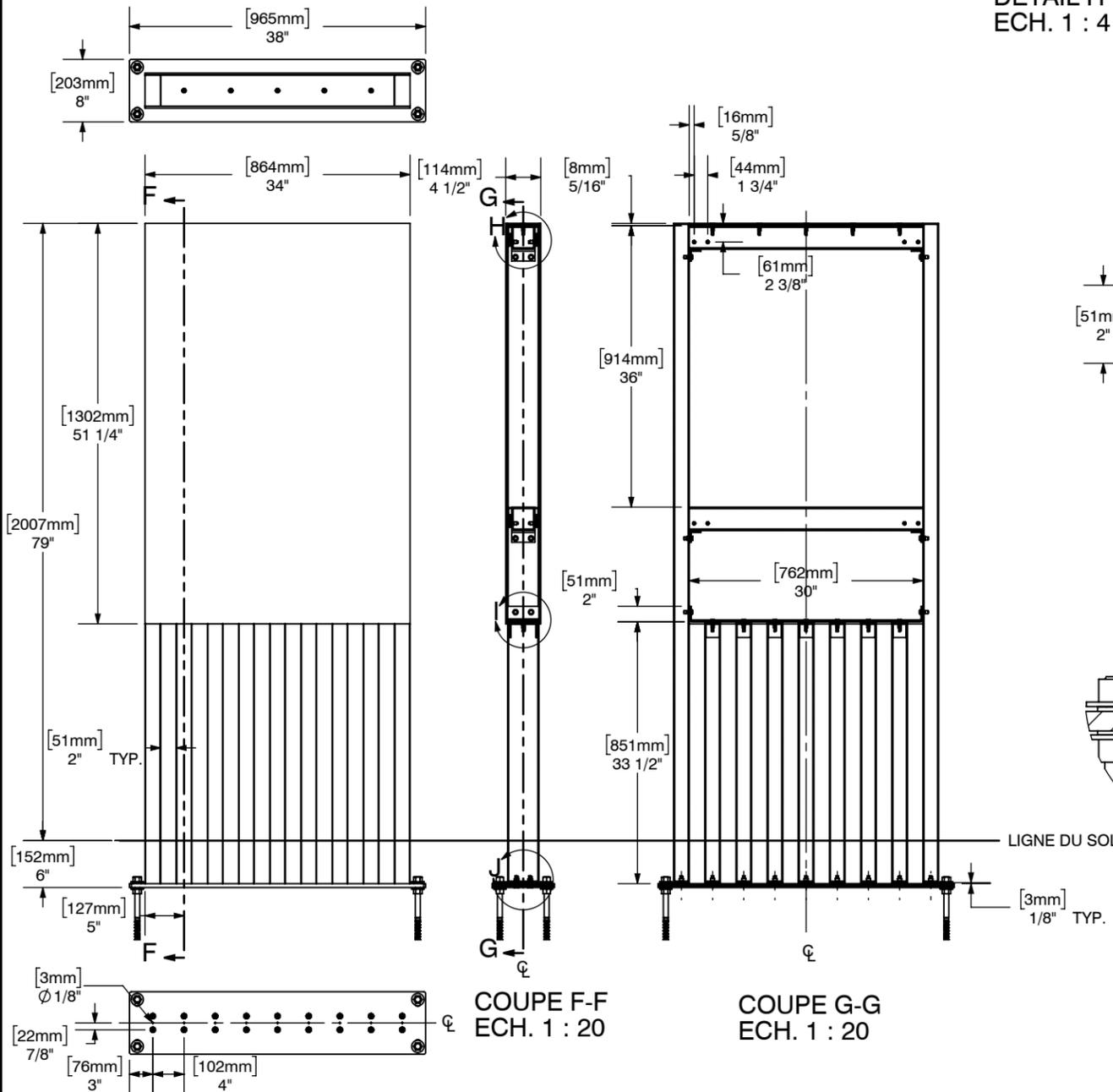
PRÉVOIR DANS LE PROCESSUS DE FABRICATION QUE LES TARIFICATIONS DOIVENT CHANGÉES DEUX FOIS PAR ANNÉE. POUR Y ARRIVER, CHAQUE TYPE TAR DOIT INCLURE UNE FACE SUPPLÉMENTAIRE. LA FACE (1) DOIT ÊTRE ASSEMBLÉE AVEC LES BRACKETS DE FIXATION (9) ET PEINTE POUR RECEVOIR DE NOUVELLES INSCRIPTIONS. LA FACE SERA LIVRÉE SUR LE SITE ET GARDÉE EN INVENTAIRE PAR LE CLIENT.



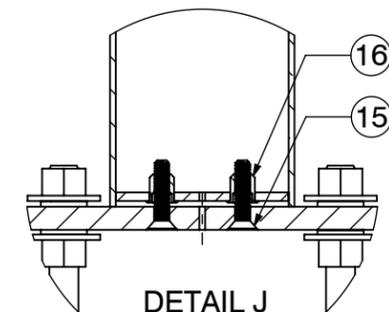
DETAIL H
ECH. 1 : 4

REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	SURFACE D'AFFICHAGE EN PLAQUE 1/4" D'ALUMINIUM 6063	2	TYPE A
2	PLAQUE DE BASE COMPOSÉE DE PLAQUE 1/2" DÉCOUPÉE	1	TYPE A
3	PLAQUE DE FIXATION COMPOSÉE DE PLAQUE 1/4" DÉCOUPÉE ET PLIÉE ET DE 14 LANGUETTES DE PLAQUE 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉES ET SOUDÉES	1	TYPE A
4	PLAQUE DE COURONNMENT EN PLAQUE 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉE	1	TYPE B
5	MONTANT PLEINE LONGUEUR COMPOSÉ DE TUBE 2" x 4" x 1/8" BOUCHÉ À UNE EXTRÉMITÉ ET DE PLAQUE 3/16" SOUDÉE À L'INTÉRIEUR, LE TOUT EN ALUMINIUM 6063	2	TYPE B
6	MONTANT MITOYEN COMPOSÉ DE TUBE 2" x 4" x 1/8" ET DE 2 PLAQUES 3/16" SOUDÉES À L'INTÉRIEUR, LE TOUT EN ALUMINIUM 6063	7	TYPE B
7	TUBE CARRÉ DE 3" x 3" x 3/16" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉ ET SOUDÉ	2	TYPE A
8	CORNIÈRE DE 1 1/2" x 1 1/2" x 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉ ET SOUDÉ AU PRÉCÉDENT	4	TYPE A
9	BRACKET Z CLIP AVEC 7/16" DE DÉGAGEMENT ET 1/2" DE PROJECTION, EN ALUMINIUM DE TYPE MFSTR-050 OU ÉQUIVALENT, COUPÉ À 3" ET SOUDÉ AU PANNEAU MOBILE	8	N/A
10	RAIL Z CLIP IDENTIQUE AU PRÉCÉDENT, COUPÉ À 3" ET SÉCURISÉ AU TUBE CARRÉ	8	N/A
11	VIS À TÊTE HEXAGONALE 1/4"-20 x 1" EN ALUMINIUM	24	N/A
12	RONDELLE POUR VIS 1/4" EN ALUMINIUM	24	N/A
13	VIS À TÊTE FRAISÉE TORX 1/4"-20 x 1 1/2" EN ALUMINIUM	12	N/A
14	ÉCROU À RIVETER À EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC FILETAGE INTÉRIEUR 1/4"-20 EN ALUMINIUM	36	N/A
15	VIS À TÊTE FRAISÉE TORX 5/16"-18 x 1 1/2" EN ALUMINIUM	18	N/A
16	ÉCROU À RIVETER À EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC FILETAGE INTÉRIEUR 5/16"-18 EN ALUMINIUM	18	N/A
17	RONDELLE POUR VIS 5/8" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMASSTER 91145A304 OU ÉQUIVALENT	8	N/A
18	ANCRAGE POUR BÉTON 5/8"-11 x 8"	4	N/A

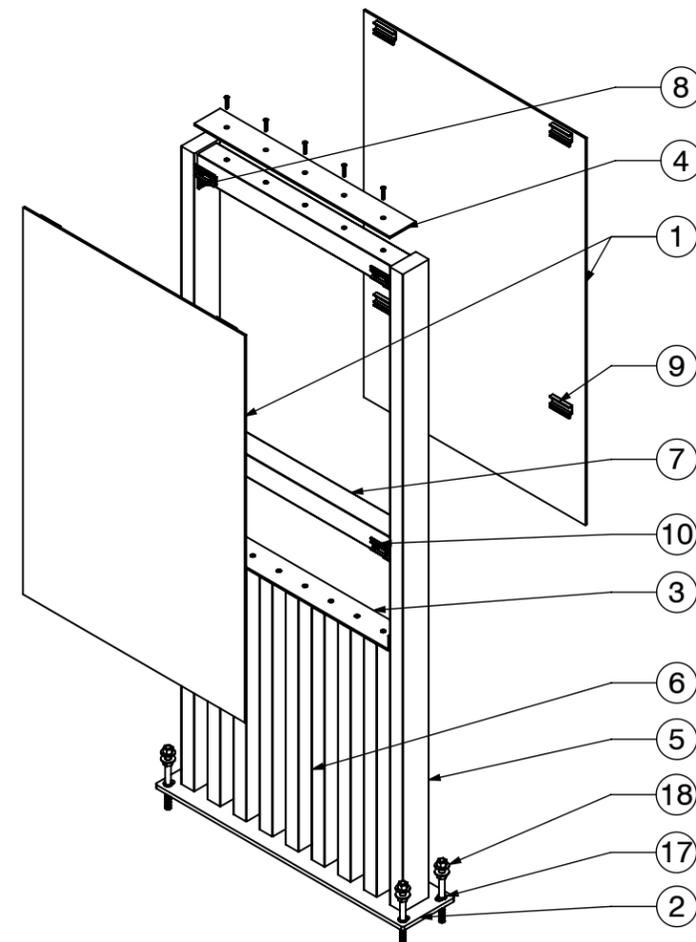
TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE À LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECOUVREMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS



DETAIL I
ECH. 1 : 4



DETAIL J
ECH. 1 : 4



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Dessins techniques
Type TAR

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION. IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

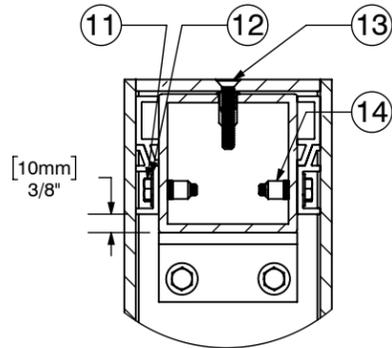
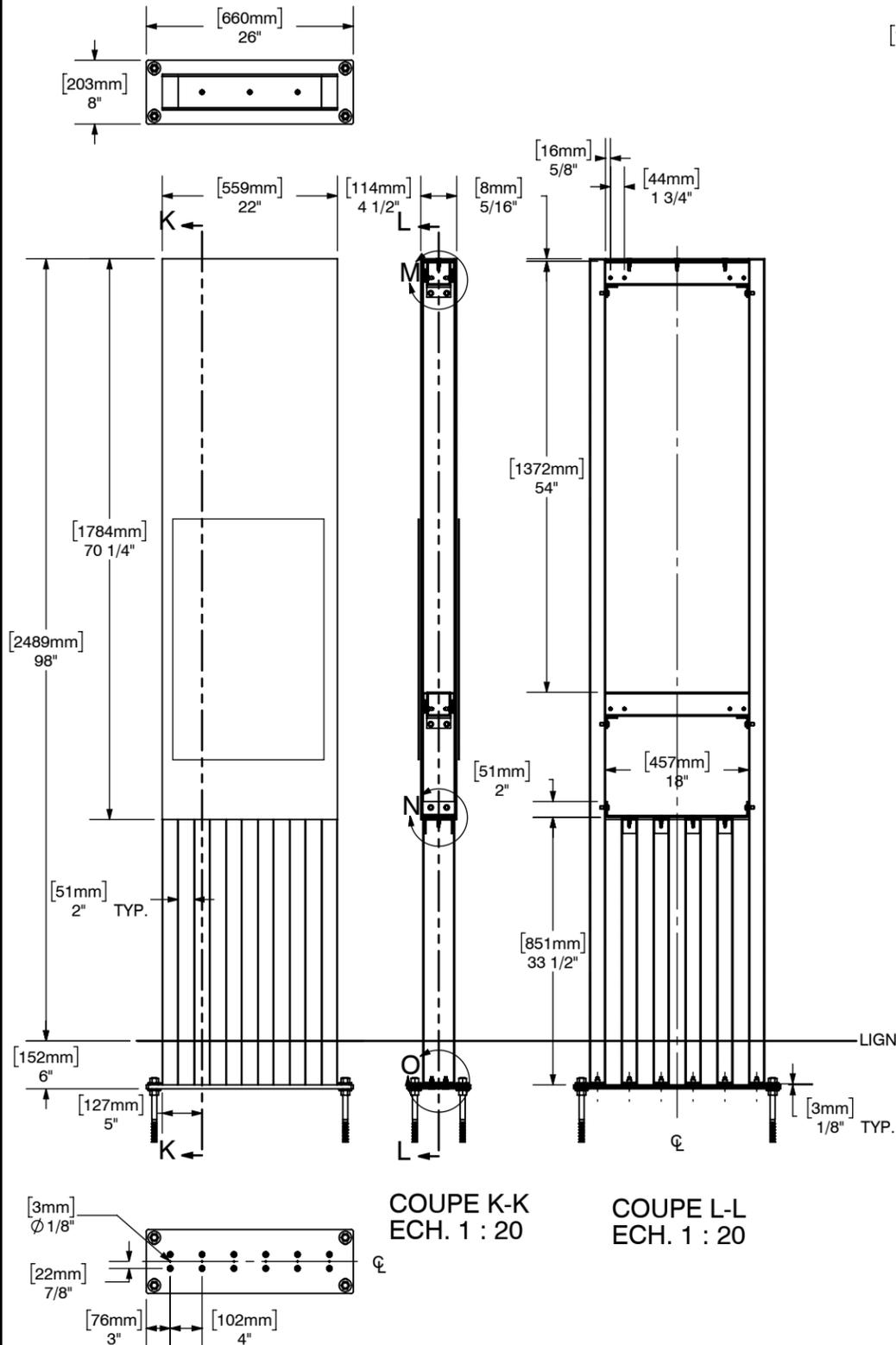
N°	Révision	Date

Dessiné par MGB	Vérifié par VC
Date 2023-05-01	Échelle N/A

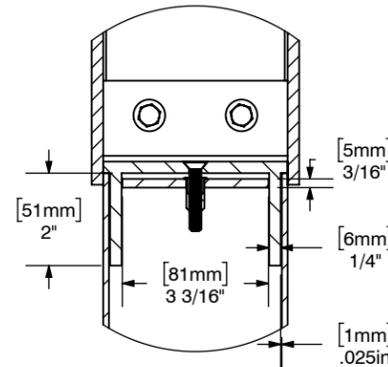
N° dessin
23
de **30**

IMPORTANT

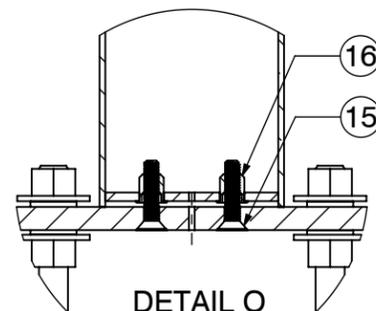
PRÉVOIR DANS LE PROCESSUS DE FABRICATION QUE LES PLANS DU SITE (AU RECTO ET AU VERSO) DEVRONT ÊTRE CHANGÉS DEUX FOIS PAR ANNÉE. CHAQUE TYPE RI DOIT INCLURE DEUX PLAQUES ET PLANS SUPPLÉMENTAIRES. LES PLAQUES SERONT PRODUITES AU COMPLET AVEC LES PLANS LAMINÉS SUR LA FACE. CEUX QUI NE SERONT PAS INSTALLÉS SUR L'ENSEIGNE DEVRONT ÊTRE REMIS AU CLIENT. CHACUN DES PLANS AURA UNE IDENTIFICATION "VOUS ÊTES ICI" QUI VARIERA EN FONCTION DE SON IMPLANTATION.



DETAIL M
ECH. 1 : 4



DETAIL N
ECH. 1 : 4



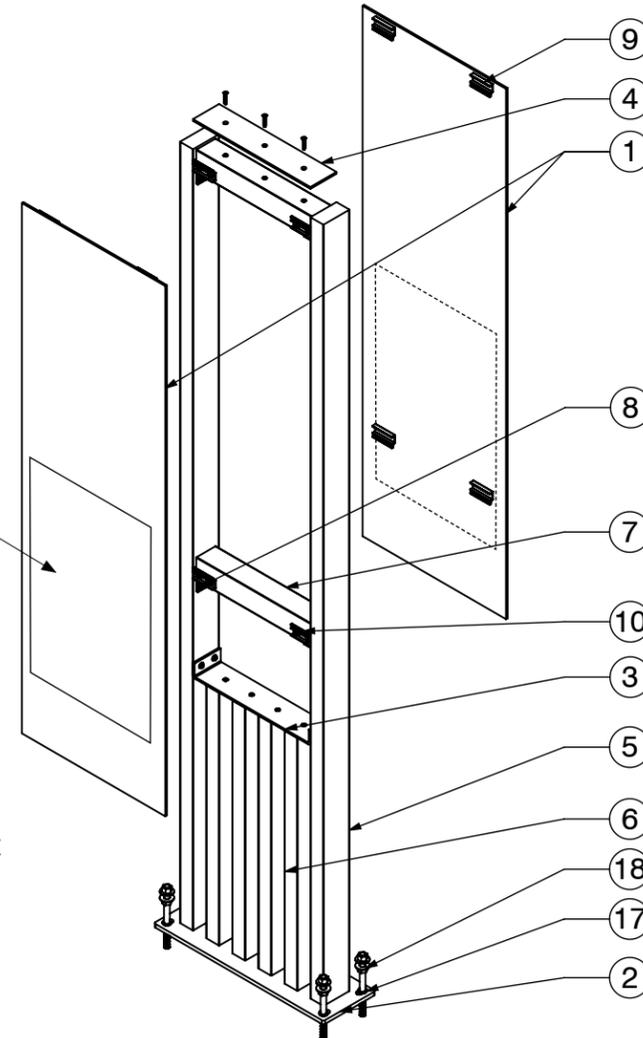
DETAIL O
ECH. 1 : 4

REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	SURFACE D'AFFICHAGE EN PLAQUE 1/4" D'ALUMINIUM 6063	2	TYPE A
2	PLAQUE DE BASE COMPOSÉE DE PLAQUE 1/2" DÉCOUPÉE	1	TYPE A
3	PLAQUE DE FIXATION COMPOSÉE DE PLAQUE 1/4" DÉCOUPÉE ET PLIÉE ET DE 8 LANGUETTES DE PLAQUE 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉES ET SOUDÉES	1	TYPE A
4	PLAQUE DE COURONNMENT EN PLAQUE 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉE	1	TYPE B
5	MONTANT PLEINE LONGUEUR COMPOSÉ DE TUBE 2" x 4" x 1/8" BOUCHÉ À UNE EXTRÉMITÉ ET DE PLAQUE 3/16" SOUDÉE À L'INTÉRIEUR, LE TOUT EN ALUMINIUM 6063	2	TYPE B
6	MONTANT MITOYEN COMPOSÉ DE TUBE 2" x 4" x 1/8" ET DE 2 PLAQUES 3/16" SOUDÉES À L'INTÉRIEUR, LE TOUT EN ALUMINIUM 6063	4	TYPE B
7	TUBE CARRÉ DE 3" x 3" x 3/16" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉ ET SOUDÉ	3	TYPE A
8	CORNIÈRE DE 1 1/2" x 1 1/2" x 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉ ET SOUDÉ AU PRÉCÉDENT	6	TYPE A
9	BRACKET Z CLIP AVEC 7/16" DE DÉGAGEMENT ET 1/2" DE PROJECTION, EN ALUMINIUM DE TYPE MFSTR-050 OU ÉQUIVALENT, COUPÉ À 3" ET SOUDÉ AU PANNEAU MOBILE	8	N/A
10	RAIL Z CLIP IDENTIQUE AU PRÉCÉDENT, COUPÉ À 3" ET SÉCURISÉ AU TUBE CARRÉ	8	N/A
11	VIS À TÊTE HEXAGONALE 1/4"-20 x 1" EN ALUMINIUM	24	N/A
12	RONDELLE POUR VIS 1/4" EN ALUMINIUM	24	N/A
13	VIS À TÊTE FRAISÉE TORX 1/4"-20 x 1 1/2" EN ALUMINIUM	7	N/A
14	ÉCROU À RIVETER À EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC FILETAGE INTÉRIEUR 1/4"-20 EN ALUMINIUM	31	N/A
15	VIS À TÊTE FRAISÉE TORX 5/16"-18 x 1 1/2" EN ALUMINIUM	12	N/A
16	ÉCROU À RIVETER À EXTRÉMITÉ OUVERTE AVEC FILETAGE INTÉRIEUR 5/16"-18 EN ALUMINIUM	12	N/A
17	RONDELLE POUR VIS 5/8" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMASTER 91145A304 OU ÉQUIVALENT	8	N/A
18	ANCRAGE POUR BÉTON 5/8"-11 x 8"	4	N/A

TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE À LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECOUVREMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS

PLAN DU SITE

LES PLANS DEVRONT ÊTRE FAIT EN IMPRESSION NUMÉRIQUE AVEC PROTECTION ANTIGRAFFITI ET UV PUIS LAMINÉ SUR UN PANNEAU RIGIDE. LE PANNEAU SERA FIXÉ MÉCANIQUEMENT SUR LA FACE DE L'ENSEIGNE AVEC DES FIXATIONS APPARENTES ANTIVANDALISMES. LE DÉTAIL D'ASSEMBLAGE ET LE FORMAT EXACT DU PLAN SONT À COORDONNER AU DÉMARRAGE DES TRAVAUX.



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Dessins techniques
Type RI

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

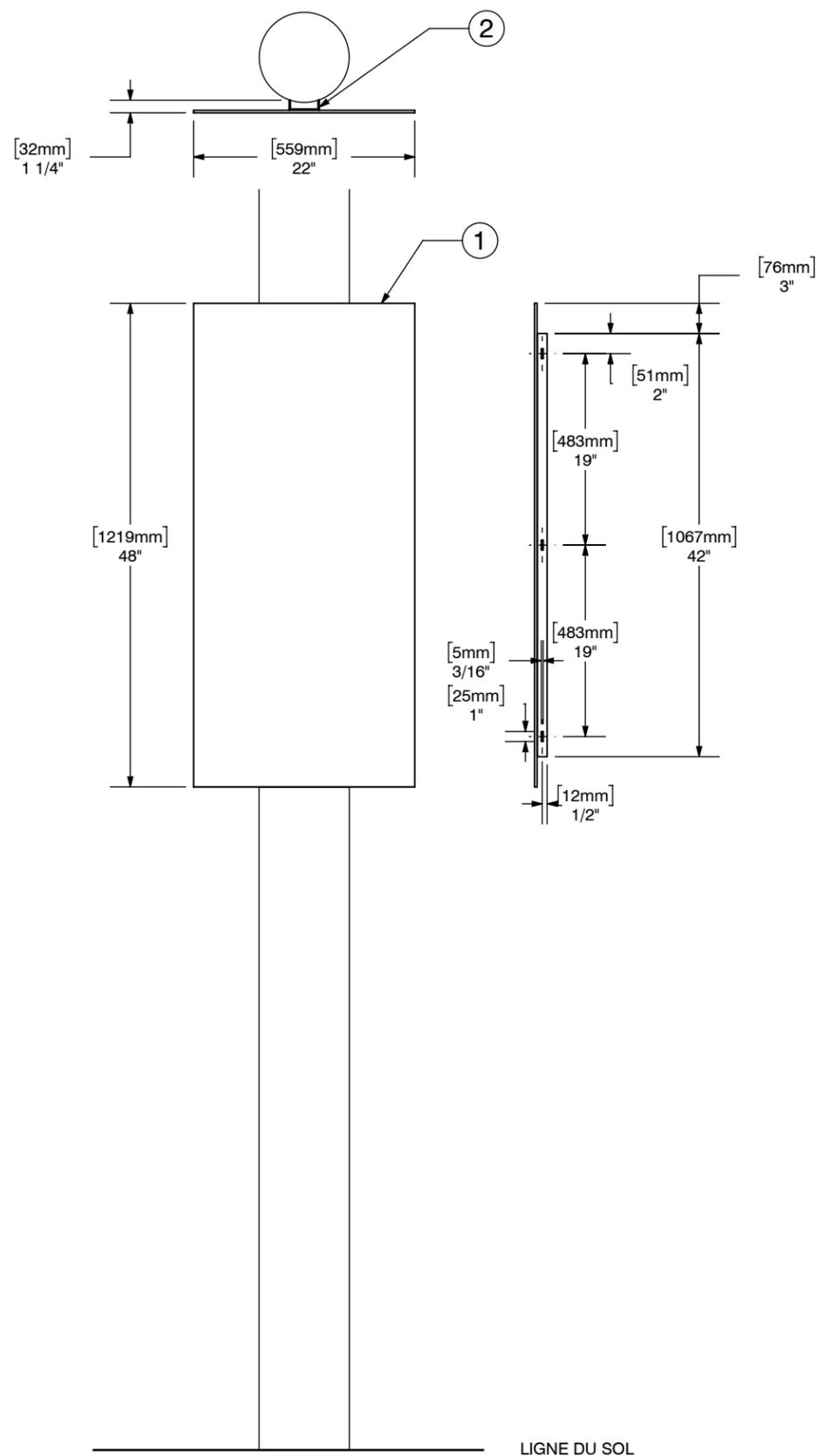
CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION. IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

Dessiné par MGB	Vérifié par VC
---------------------------	--------------------------

Date 2023-05-01	Échelle N/A
---------------------------	-----------------------

N° dessin



REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	PLAQUE 1/4" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉE ET SOUDÉE	1	TYPE A
2	C-CHANNEL 3" x 1" x 1/8" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉ ET SOUDÉ AU PRÉCÉDENT	1	N/A
3	ATTACHES-CABLES EN ALUMINIUM (NON ILLUSTRÉS)	3	N/A

TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE A LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECouvreMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
 5333, avenue Casgrain, #514
 Montréal (Québec) H2T 1X3
 T. 514 285-4465
 F. 514 285-4855
 signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Dessins techniques
 Type IL

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.

IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

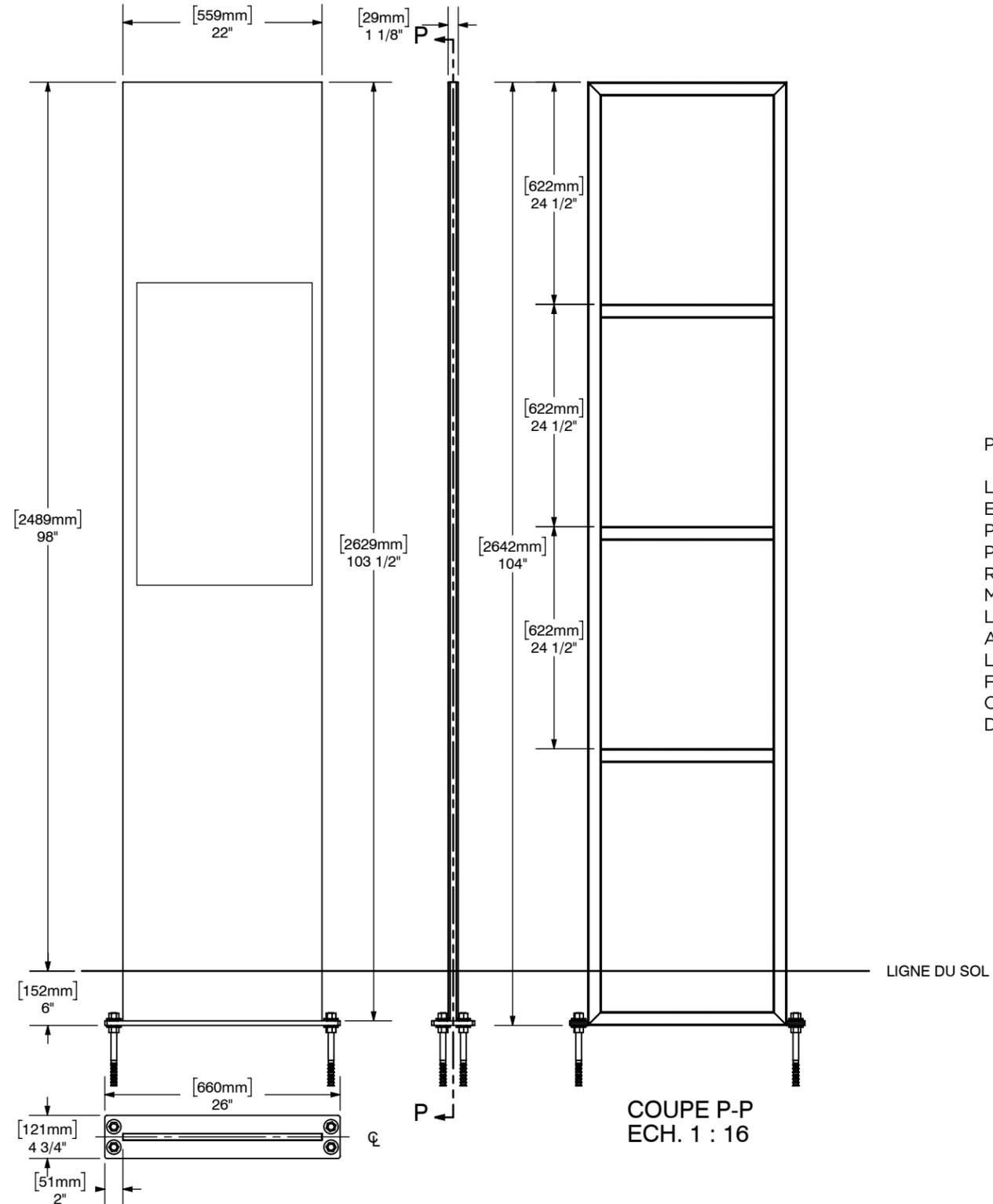
Dessiné par MGB	Vérifié par VC
Date 2023-05-01	Échelle N/A

N° dessin

25
de **30**

IMPORTANT

PRÉVOIR DANS LE PROCESSUS DE FABRICATION QUE LE PLAN DU SITE (AU RECTO SEULEMENT) DEVRA ÊTRE CHANGÉ DEUX FOIS PAR ANNÉE. CHAQUE TYPE RIS DOIT INCLURE UNE PLAQUE ET PLAN SUPPLÉMENTAIRE. LA PLAQUE SERA PRODUITE AU COMPLET AVEC LE PLAN LAMINÉ SUR LA FACE. CELUI QUI NE SERA PAS INSTALLÉ SUR L'ENSEIGNE DEVRA ÊTRE REMIS AU CLIENT. CHACUN DES PLANS AURA UNE IDENTIFICATION "VOUS ÊTES ICI" QUI VARIERA EN FONCTION DE SON IMPLANTATION.

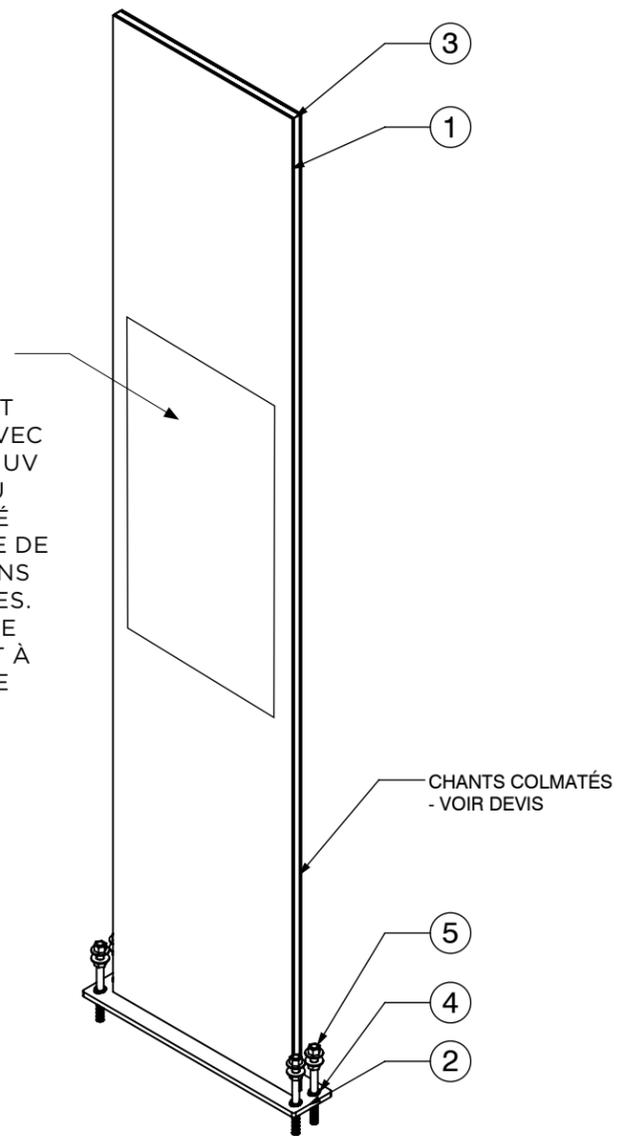


REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	SURFACE D'AFFICHAGE EN PLAQUE 3/16" 6063 DÉCOUPÉE ET SOUDÉE	2	TYPE A
2	PLAQUE DE BASE COMPOSÉE DE PLAQUE 1/2" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉE ET SOUDÉE	1	TYPE A
3	STRUCTURE INTERNE COMPOSÉE DE TUBES 1 1/2" x 3/4" x 1/8" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉS ET SOUDÉS AUX PRÉCÉDENTS	1	TYPE A
4	RONDELLE POUR VIS 5/8" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMMASTER 91145A304 OU ÉQUIVALENT	4	N/A
5	ANCRAGE POUR BÉTON 5/8"-11 x 8"	4	N/A

TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE À LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECOUVREMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS

PLAN DU SITE

LES PLANS DEVRONT ÊTRE FAIT EN IMPRESSION NUMÉRIQUE AVEC PROTECTION ANTIGRAFFITI ET UV PUIS LAMINÉ SUR UN PANNEAU RIGIDE. LE PANNEAU SERA FIXÉ MÉCANIQUEMENT SUR LA FACE DE L'ENSEIGNE AVEC DES FIXATIONS APPARENTES ANTIVANDALISMES. LE DÉTAIL D'ASSEMBLAGE ET LE FORMAT EXACT DU PLAN SONT À COORDONNER AU DÉMARRAGE DES TRAVAUX.



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Dessins techniques
Type RIS

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.

IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

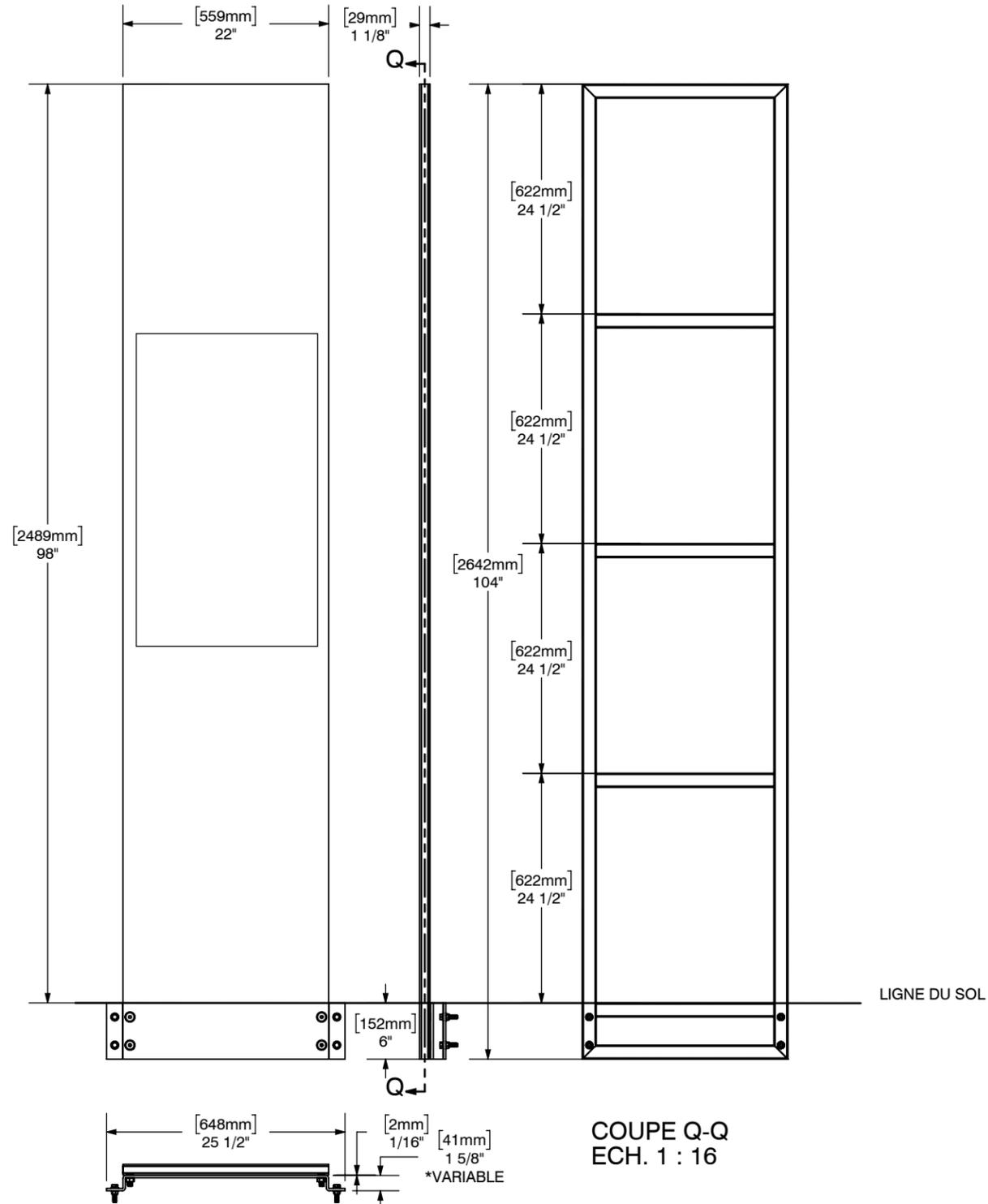
Dessiné par **MGB** | Vérifié par **VC**

Date **2023-05-01** | Échelle **N/A**

N° dessin **26**
de **30**

IMPORTANT

PRÉVOIR DANS LE PROCESSUS DE FABRICATION QUE LE PLAN DU SITE (AU RECTO SEULEMENT) DEVRA ÊTRE CHANGÉ DEUX FOIS PAR ANNÉE. CHAQUE TYPE RIS DOIT INCLURE UNE PLAQUE ET PLAN SUPPLÉMENTAIRE. LA PLAQUE SERA PRODUITE AU COMPLET AVEC LE PLAN LAMINÉ SUR LA FACE. CELUI QUI NE SERA PAS INSTALLÉ SUR L'ENSEIGNE DEVRA ÊTRE REMIS AU CLIENT. CHACUN DES PLANS AURA UNE IDENTIFICATION "VOUS ÊTES ICI" QUI VARIERA EN FONCTION DE SON IMPLANTATION.

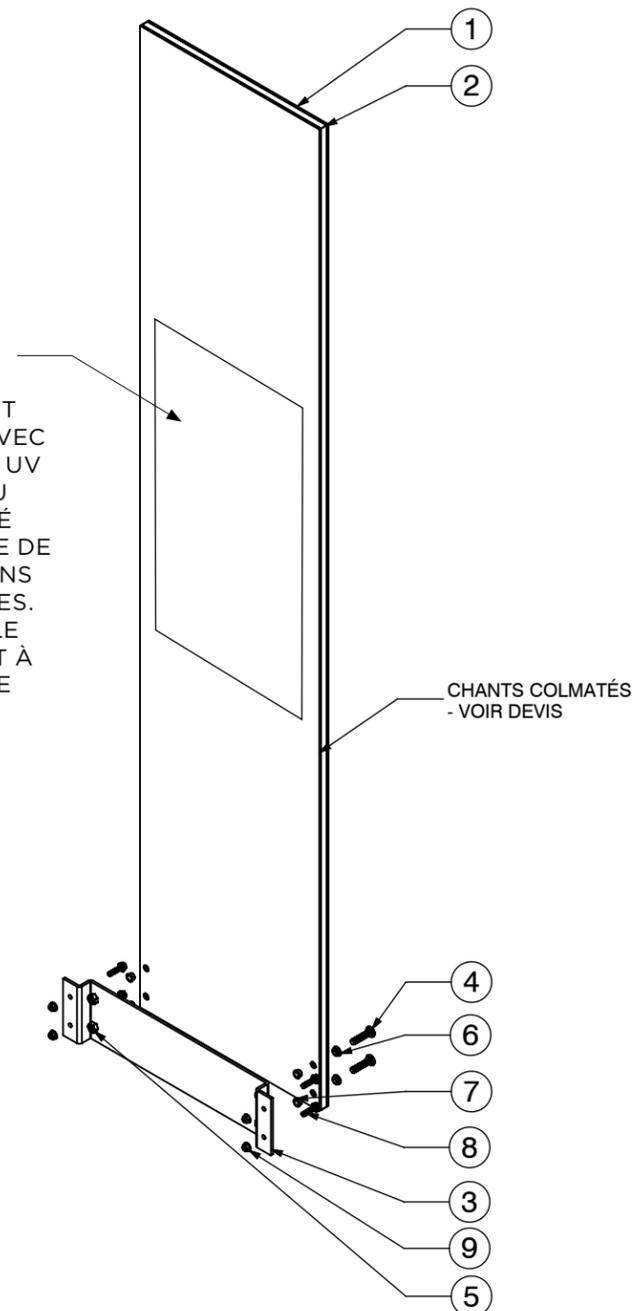


REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	SURFACE D'AFFICHAGE EN PLAQUE 3/16" 6063 DÉCOUPÉE ET SOUDÉE	2	TYPE A
2	STRUCTURE INTERNE COMPOSÉE DE TUBES 1 1/2" x 3/4" x 1/8" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉS ET SOUDÉS AUX PRÉCÉDENTS	1	TYPE A
3	PLAQUE D'ANCRAGE DE PLAQUE 3/16" EN ACIER INOX CINTRÉE, DÉCOUPÉE ET SOUDÉE À LA STRUCTURE	1	N/A
4	VIS À PROFIL ULTRA-BAS 1/2"-13 x 2" EN ACIER INOX MCMaster 91223A238 OU ÉQUIVALENT	4	TYPE A
5	WELDNUT 1/2"-13 EN ACIER INOX	4	N/A
6	RONDELLE POUR VIS 9/16" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMaster 91145A301 OU ÉQUIVALENT	4	N/A
7	RONDELLE POUR VIS 1/2" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMaster 91145A288 OU ÉQUIVALENT	4	N/A
8	VIS À TÊTE HEXAGONALE À BRIDE 3/8"-16 x 1 1/2" EN ACIER INOX	4	N/A
9	ÉCROU 3/8"-16 À BRIDE EN ACIER INOX AVEC INSERT EN NYLON	4	N/A

TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE À LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECOURVEMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS

PLAN DU SITE

LES PLANS DEVRONT ÊTRE FAIT EN IMPRESSION NUMÉRIQUE AVEC PROTECTION ANTIGRAFFITI ET UV PUIS LAMINÉ SUR UN PANNEAU RIGIDE. LE PANNEAU SERA FIXÉ MÉCANIQUEMENT SUR LA FACE DE L'ENSEIGNE AVEC DES FIXATIONS APPARENTES ANTIVANDALISMES. LE DÉTAIL D'ASSEMBLAGE ET LE FORMAT EXACT DU PLAN SONT À COORDONNER AU DÉMARRAGE DES TRAVAUX.



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin

Dessins techniques

Type RIS

Ancrage sur plateforme

ÉMIS POUR

APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.

IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

Dessiné par MGB	Vérifié par VC
---------------------------	--------------------------

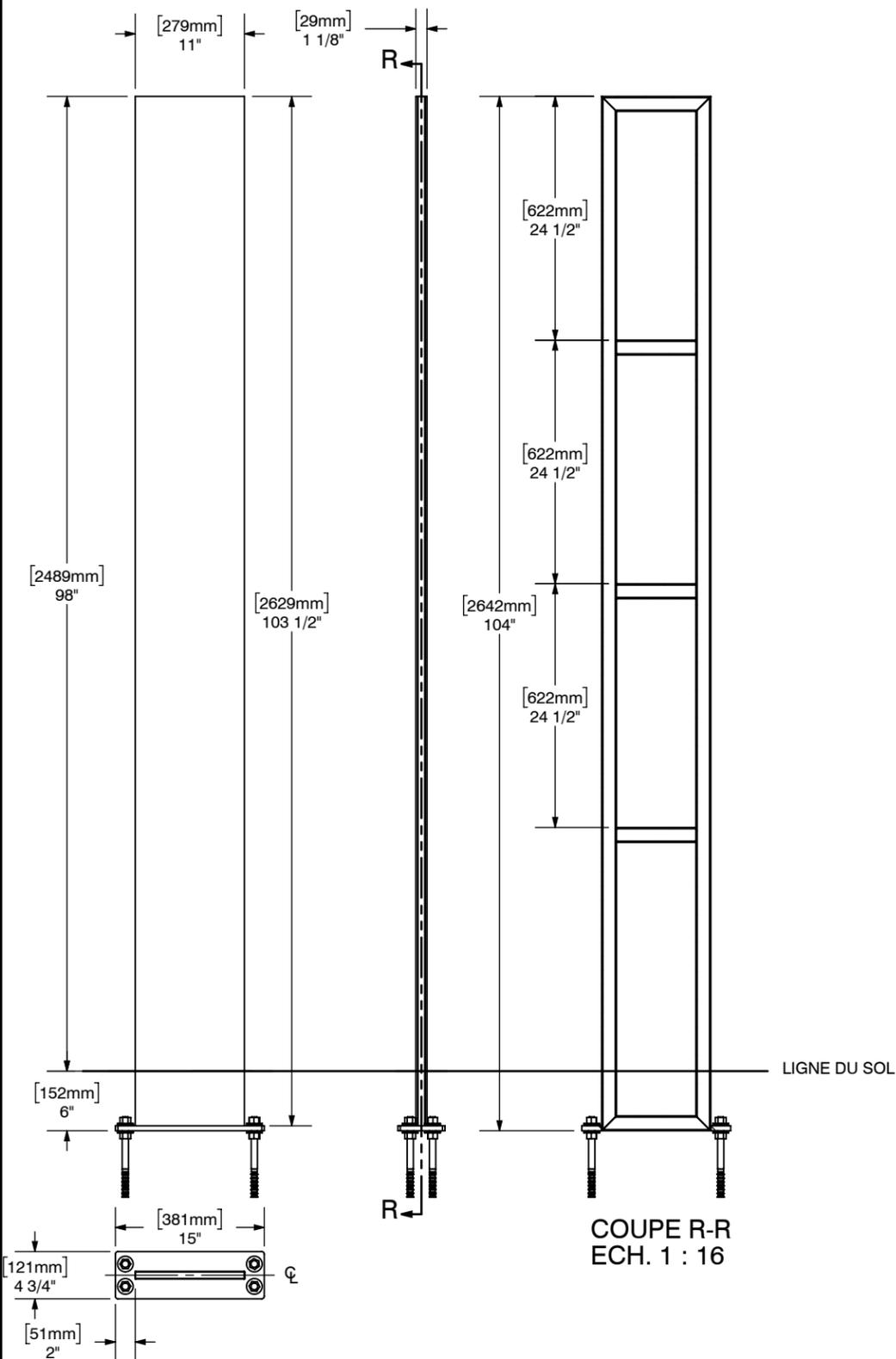
Date 2023-05-01	Échelle N/A
---------------------------	-----------------------

N° dessin

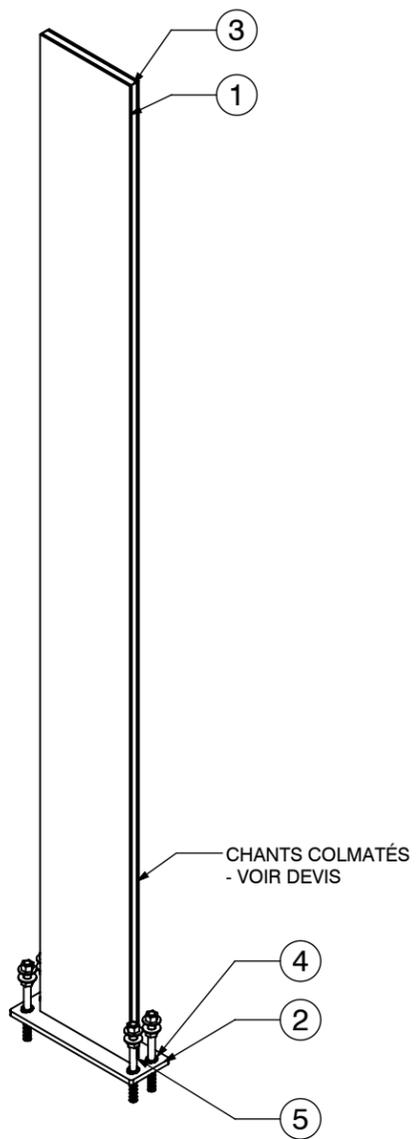
27
de **30**

REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	SURFACE D'AFFICHAGE EN PLAQUE 3/16" 6063 DÉCOUPÉE ET SOUDÉE	2	TYPE A
2	PLAQUE DE BASE COMPOSÉE DE PLAQUE 1/2" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉE ET SOUDÉE	1	TYPE A
3	STRUCTURE INTERNE COMPOSÉE DE TUBES 1 1/2" x 3/4" x 1/8" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉS ET SOUDÉS AUX PRÉCÉDENTS	1	TYPE A
4	RONDELLE POUR VIS 5/8" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMaster 91145A304 OU ÉQUIVALENT	4	N/A
5	ANCRAGE POUR BÉTON 5/8"-11 x 8"	4	N/A

TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE À LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECOUVREMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS



COUPE R-R
ECH. 1 : 16



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Dessins techniques
Types DP et IS

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.

IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

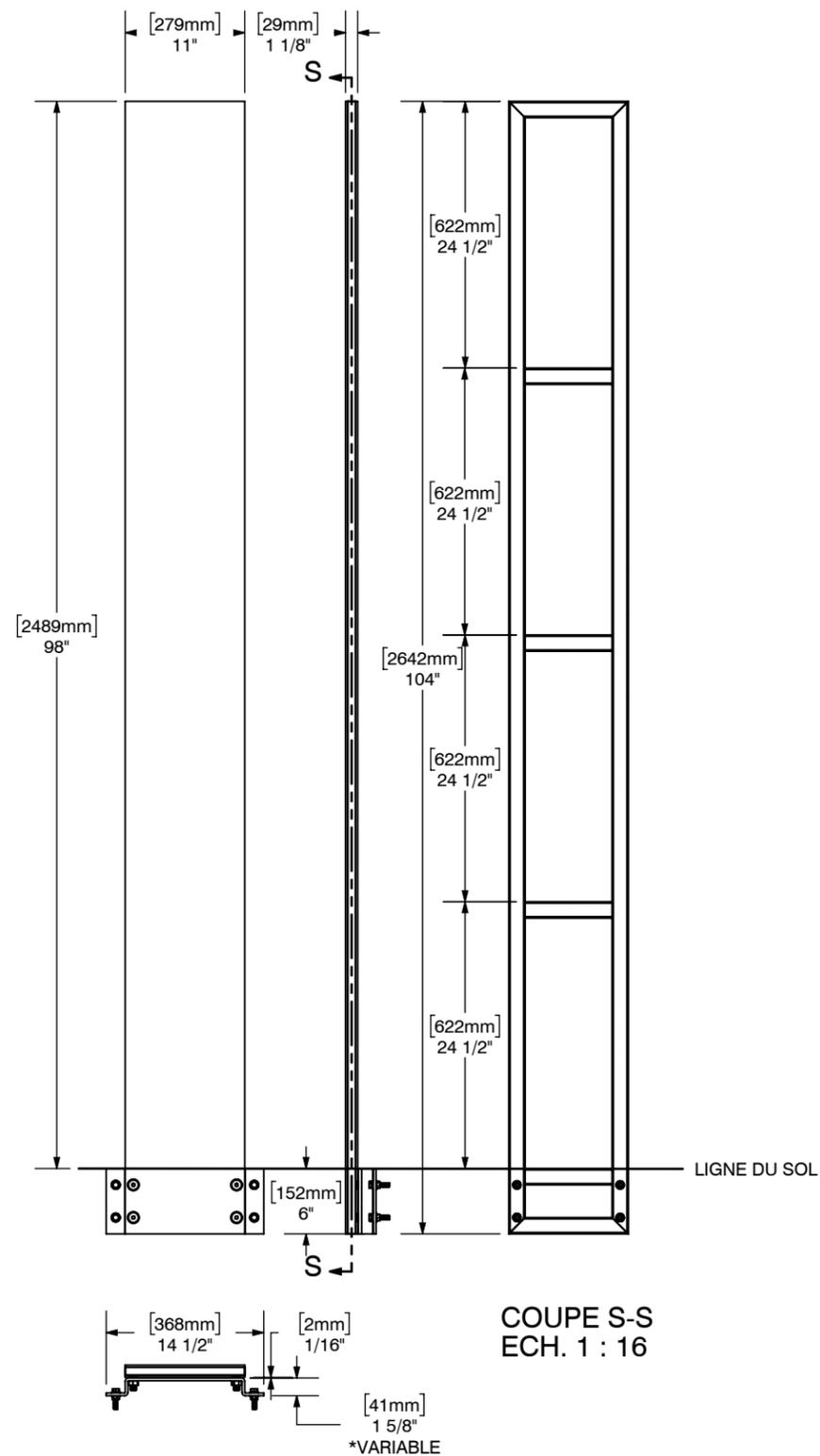
N°	Révision	Date

Dessiné par MGB	Vérifié par VC
---------------------------	--------------------------

Date 2023-05-01	Échelle N/A
---------------------------	-----------------------

N° dessin

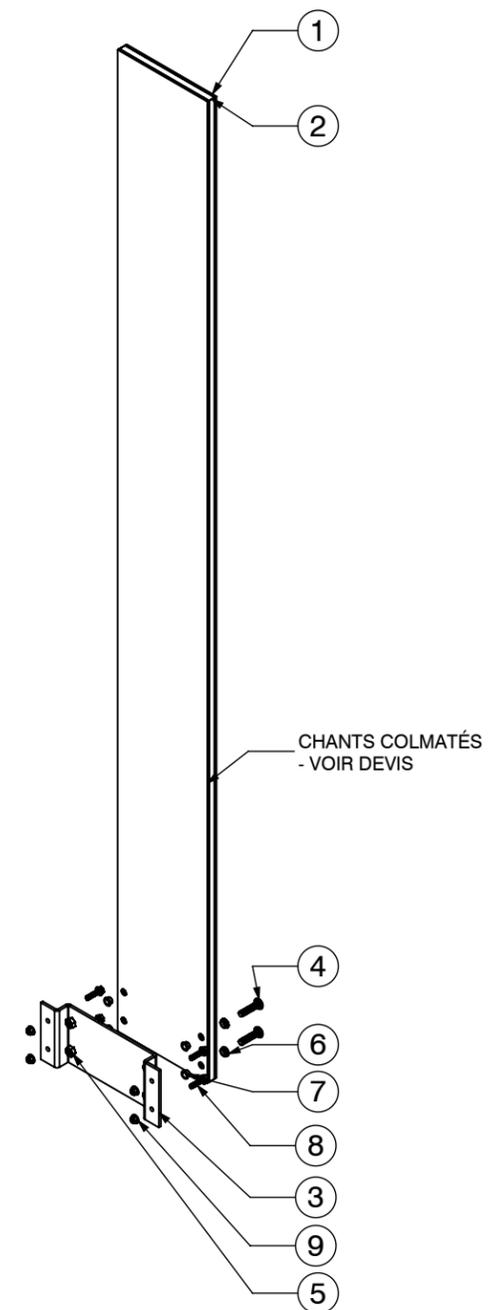
28
de **30**



COUPE S-S
ECH. 1 : 16

REP.	DESCRIPTION	QTÉ.	FINITION
1	SURFACE D'AFFICHAGE EN PLAQUE 3/16" 6063 DÉCOUPÉE ET SOUDÉE	2	TYPE A
2	STRUCTURE INTERNE COMPOSÉE DE TUBES 1 1/2" x 3/4" x 1/8" EN ALUMINIUM 6063 DÉCOUPÉS ET SOUDÉS AUX PRÉCÉDENTS	1	TYPE A
3	PLAQUE D'ANCRAGE DE PLAQUE 3/16" EN ACIER INOX CINTRÉE, DÉCOUPÉE ET SOUDÉE À LA STRUCTURE	1	N/A
4	VIS À PROFIL ULTRA-BAS 1/2"-13 x 2" EN ACIER INOX MCMMASTER 91223A238 OU ÉQUIVALENT	4	TYPE A
5	WELDNUT 1/2"-13 EN ACIER INOX	4	N/A
6	RONDELLE POUR VIS 9/16" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMMASTER 91145A301 OU ÉQUIVALENT	4	N/A
7	RONDELLE POUR VIS 1/2" À DOUILLE ISOLANTES EN NYLON, MCMMASTER 91145A288 OU ÉQUIVALENT	4	N/A
8	VIS À TÊTE HEXAGONALE À BRIDE 3/8"-16 x 1 1/2" EN ACIER INOX	4	N/A
9	ÉCROU 3/8"-16 À BRIDE EN ACIER INOX AVEC INSERT EN NYLON	4	N/A

TABLEAU DES FINITIONS	
TYPE	DESCRIPTION
A	PEINTURE À LA POUDRE ÉLECTROSTATIQUE, COULEUR BLEUE S'APPAREILLANT À PMS7545 CP - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS
B	RECouvreMENT PAR SUBLIMATION S'APPAREILLANT AU PIN JAUNE - REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI, FINITION AVEC 25% DE LUSTRE - VOIR DEVIS



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

PARC DE LA CHUTE MONTMORENCY

BAS DE LA CHUTE PROGRAMME SIGNALÉTIQUE

Titre du dessin
Dessins techniques
Types DP et IS
Ancrage sur plateforme

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.

IL CONTIENT DE L'INFORMATION CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

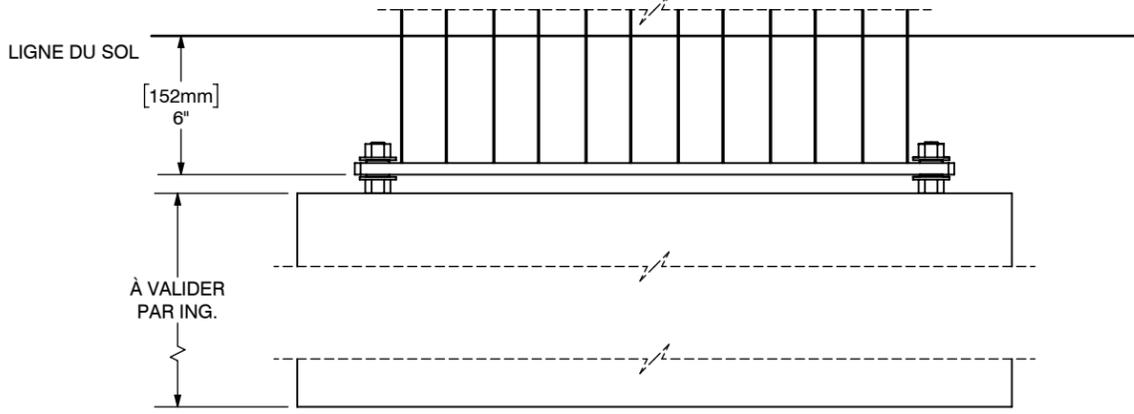
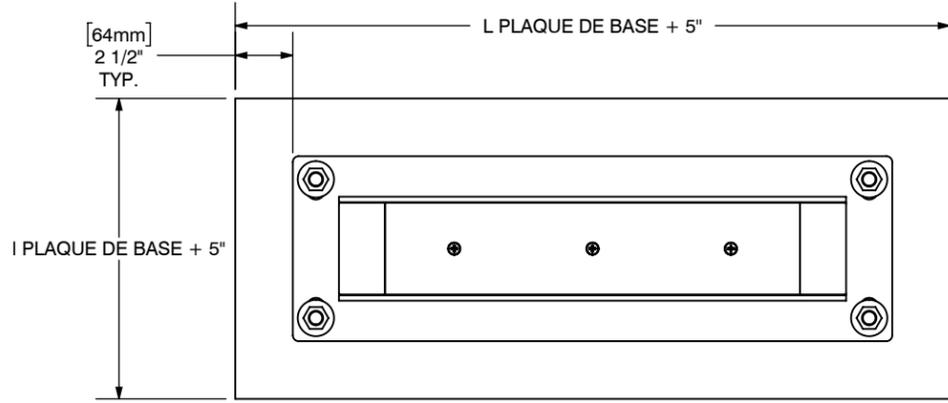
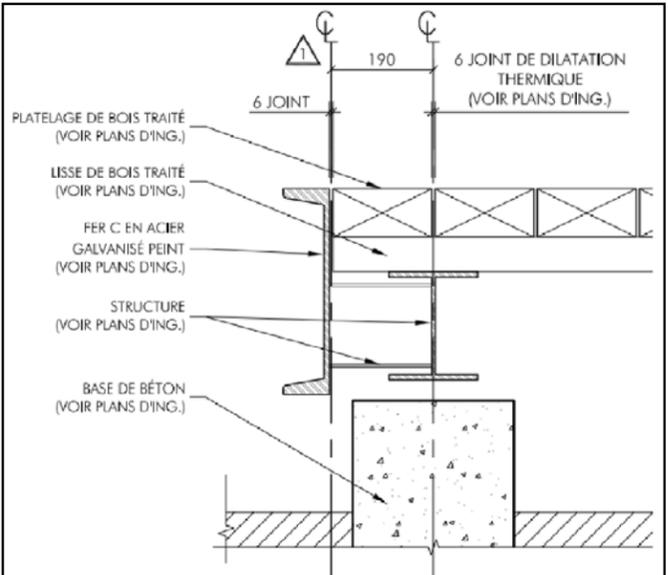
N°	Révision	Date

Dessiné par MGB	Vérifié par VC
Date 2023-05-01	Échelle N/A

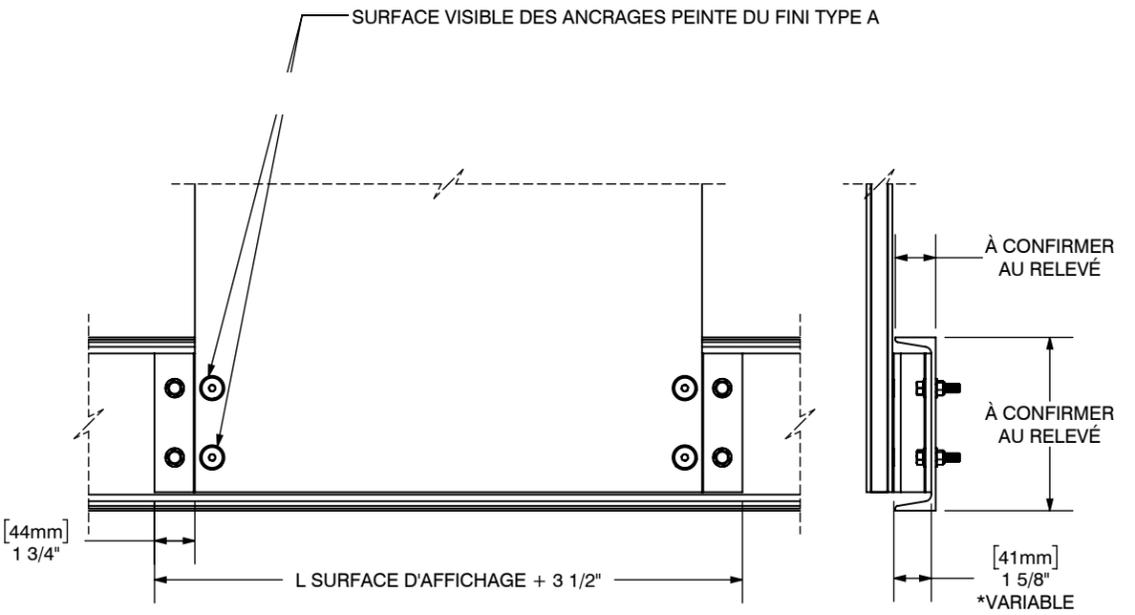
N° dessin

29
de **30**

DÉTAIL TYPE
STRUCTURE PLATEFORME
EXISTANTE



ITEMS DV, TAR, RI ET CONFIGURATIONS DE
PLAQUE D'ANCRAGE SUR BASE DE BÉTON
DE DP-IS ET RIS



CONFIGURATIONS D'ANCRAGE SUR
PLATEFORME DE DP-IS ET RIS



SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION
5333, avenue Casgrain, #514
Montréal (Québec) H2T 1X3
T. 514 285-4465
F. 514 285-4855
signaturedesign.ca

CLIENT



N° DE DOSSIER **20017**

TITRE DU PROJET

**PARC DE
LA CHUTE MONTMORENCY**

**BAS DE LA CHUTE
PROGRAMME SIGNALÉTIQUE**

Titre du dessin
Dessins techniques
Ancrages et bases de béton
Détails types

ÉMIS POUR
APPEL D'OFFRES

**CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ
EXCLUSIVE DE LA SÉPAQ ET DE
SIGNATURE DESIGN COMMUNICATION.**
IL CONTIENT DE L'INFORMATION
CONFIDENTIELLE. IL NE DOIT DONC
ÊTRE REPRODUIT NI EN TOTALITÉ NI EN
PARTIE, ET L'INFORMATION QUI Y EST
CONTENUE NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉE
OU DIVULGUÉE SANS LE CONSENTEMENT
ÉCRIT DES DEUX PARTIES.

N°	Révision	Date

Dessiné par MGB	Vérifié par VC
Date 2023-05-01	Échelle N/A