

Charte Signalétique

Guide technique

Photo : G. Germain



Parc
naturel
régional
des Préalpes d'Azur

Edito

Préserver et anticiper les paysages de demain, garantir une protection des paysages emblématiques sont deux engagements que nous avons pris tous ensemble dans la charte du Parc naturel régional des Préalpes d'Azur validée en 2012.

Notre ambition partagée est de préserver notre cadre de vie exceptionnel tout en soutenant l'activité économique de notre territoire. La prolifération des dispositifs nuit à la bonne lisibilité des activités et dégrade l'écrin dans lequel elles s'exercent réduisant ainsi son attractivité. Au contraire, l'harmonisation et la qualité des dispositifs de la signalétique, en protégeant les paysages, valorisent les commerces et services.

Permettre l'harmonisation des dispositifs de signalétique sur le territoire est l'objectif principal de cette « charte signalétique » qui s'adresse plus particulièrement à vous, élus du territoire. Elle vous précise les différents moyens d'agir et vous fournit les outils techniques afin que chacun soit acteur de la préservation des paysages, atouts essentiels du territoire des Préalpes d'Azur. Cette charte participera également à la valorisation des commerces et services du territoire du Parc grâce à la mise en place d'une gamme de panneaux harmonieuse et dynamique.

Ce livret technique, qui s'adresse plus particulièrement aux maîtres d'ouvrage des projets de signalétique, détaille la définition technique et financière des mobiliers. Il constitue une base technique qui précise les exigences du maître d'ouvrage lors des consultations pour la fabrication des mobiliers de signalétique.

Le Parc naturel régional des Préalpes d'Azur a également pour mission d'accompagner les communes dans la mise en place de leur signalétique, notamment celles qui souhaitent s'équiper ou renouveler leurs panneaux. Notre équipe est à l'écoute de vos besoins et questions.

Vous en souhaitant une très bonne lecture,

Eric MELE

*Président du Parc naturel régional des Préalpes d'Azur
Maire de Gourdon*

Sommaire

La gamme signalétique

2

Préconisations techniques

3

Définition technique

4

Estimations : les coûts

18

Estimations : les délais

20



La gamme signalétique

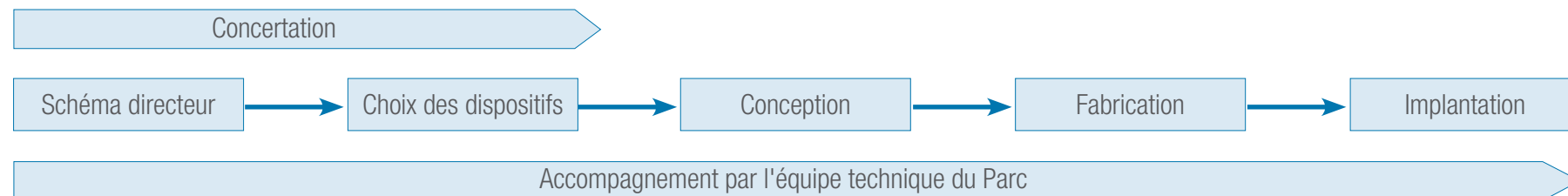
Une typologie complète



Afin de répondre aux besoins identifiés lors du diagnostic, le Parc propose une gamme de mobiliers, cohérente et homogène, qui intègre les dispositifs routiers et les dispositifs piétons.

Dans un souci de cohérence graphique et également pour faciliter l'identification territoriale et l'appartenance au Parc, des déclinaisons sont également proposées pour les préenseignes dérogatoires et l'affichage libre.

Les étapes du projet de signalétique



Préconisations techniques

Principes de base

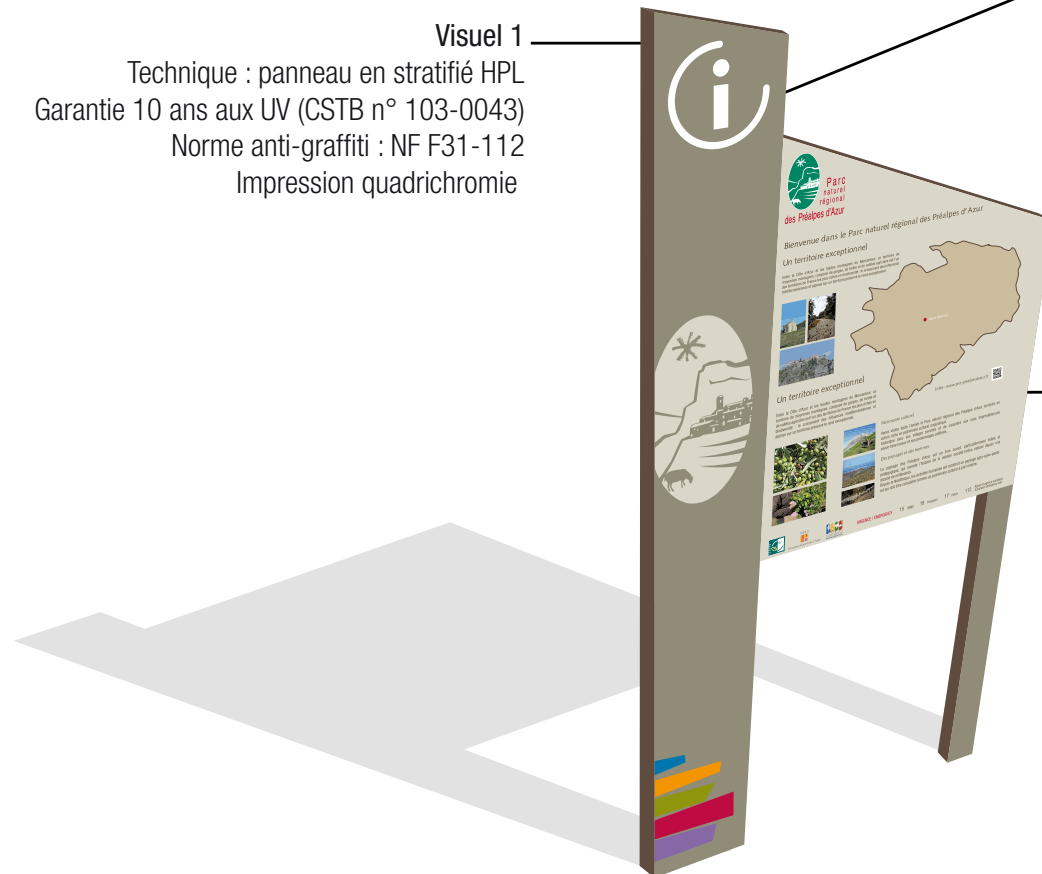
Les structures sont réalisées en acier traité contre la corrosion et thermolaqué.

Les visuels sont réalisés en stratifié compact 10 mm.
Cette technique, offre une garantie de 10 ans et une excellente qualité d'impression.

Visuel 1
Technique : panneau en stratifié HPL
Garantie 10 ans aux UV (CSTB n° 103-0043)
Norme anti-graffiti : NF F31-112
Impression quadrichromie

Structure acier (auto porteuse, mécano-soudée)
Protection : dégraissage, grenaillage + polyzinc 770
Finition : Thermolaquage ; RAL (couleur à définir)
Garantie 10 ans contre la corrosion

Visuel 2
Technique : panneau en stratifié HPL
Garantie 10 ans aux UV (CSTB n° 103-0043)
Norme anti-graffiti : NF F31-112
Impression quadrichromie



Définition technique

La SIL

Descriptif

- Réglettes rectangulaires (1 à 6 par dispositif)
- Dimensions Présignalisation : Largeur= 1300 Hauteur =160
 Hauteur sous panneau = 2,30 m
 Hauteur des lettres = 62,5 mm en milieu urbain, 80 mm en milieu rural

Position Largeur = 1000 Hauteur =120
Hauteur sous panneau = 1,20 m
Hauteur des lettres = 62,5 mm en milieu urbain, 80 mm en milieu rural

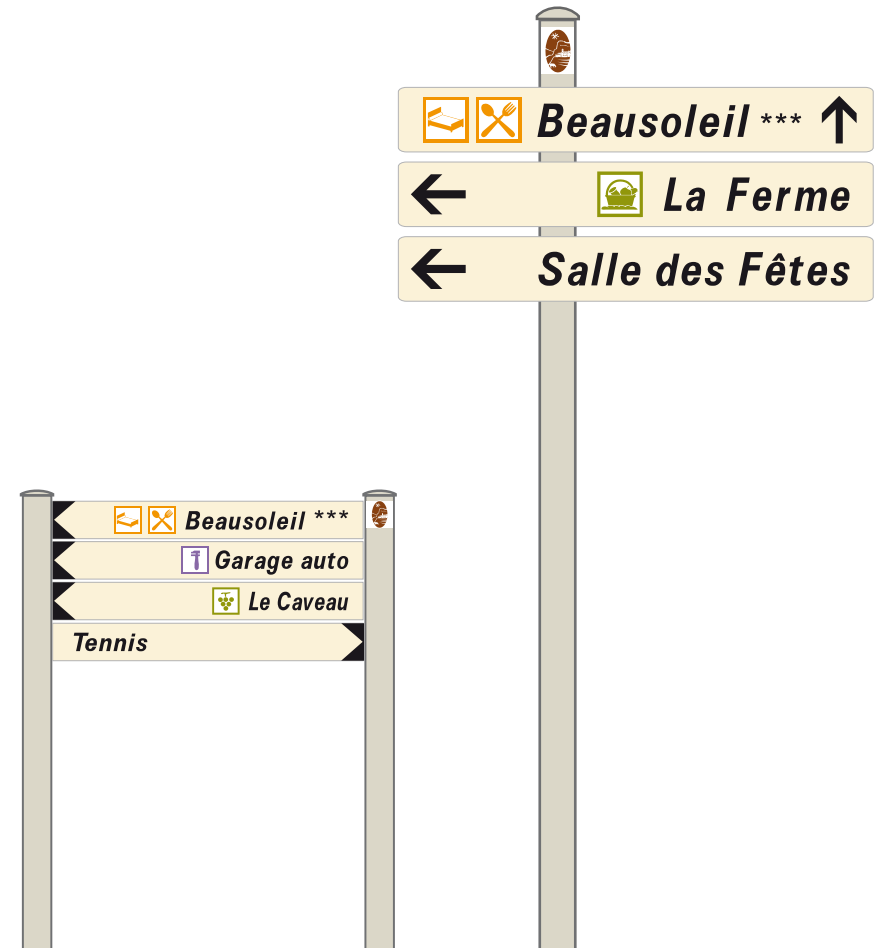
NB : Longueur identique pour les réglettes d'un même dispositif

Contenu

- Réglettes directionnelles Nom du service ou de l'activité
 Idéogramme officiel par famille d'activité
 Direction (flèche)
- Adhésif identitaire "Parc" Emblème du Parc

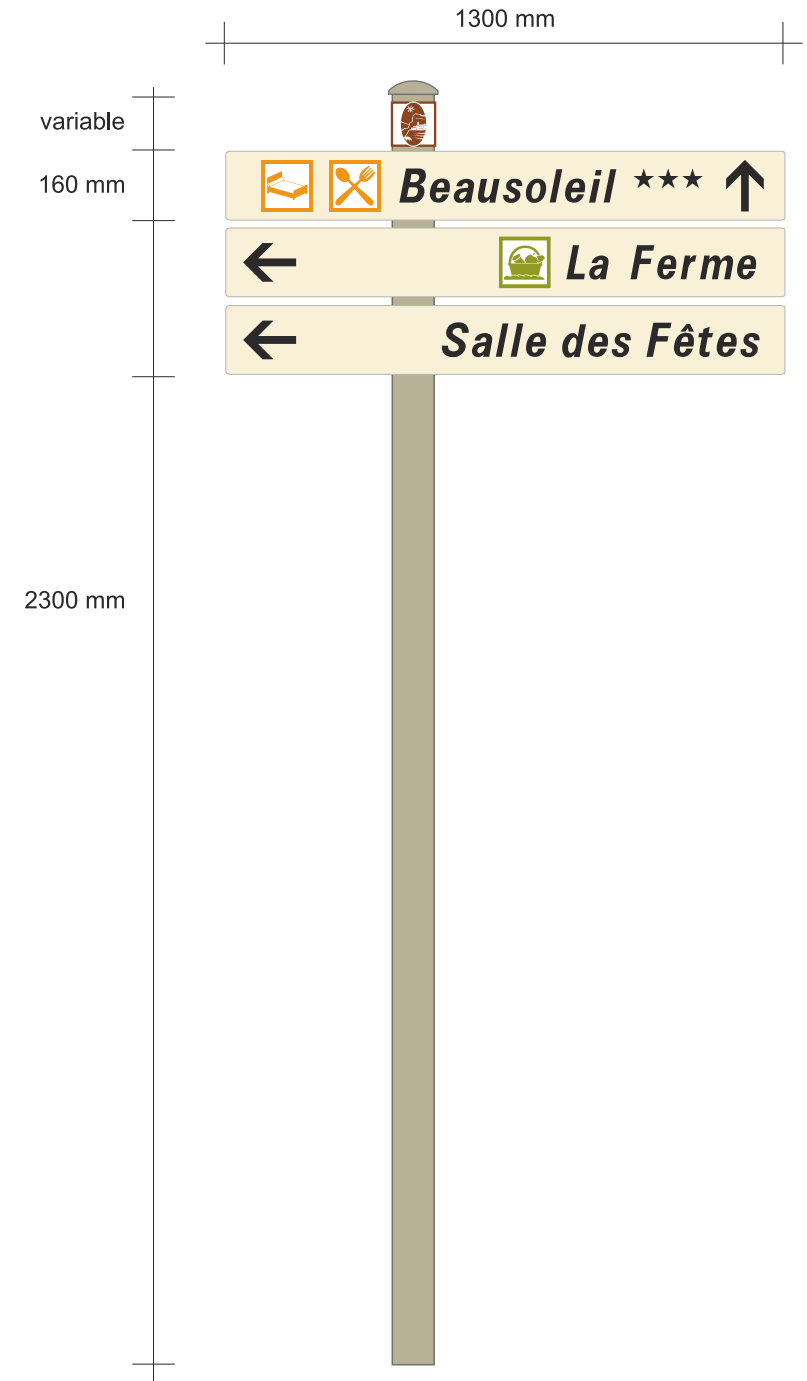
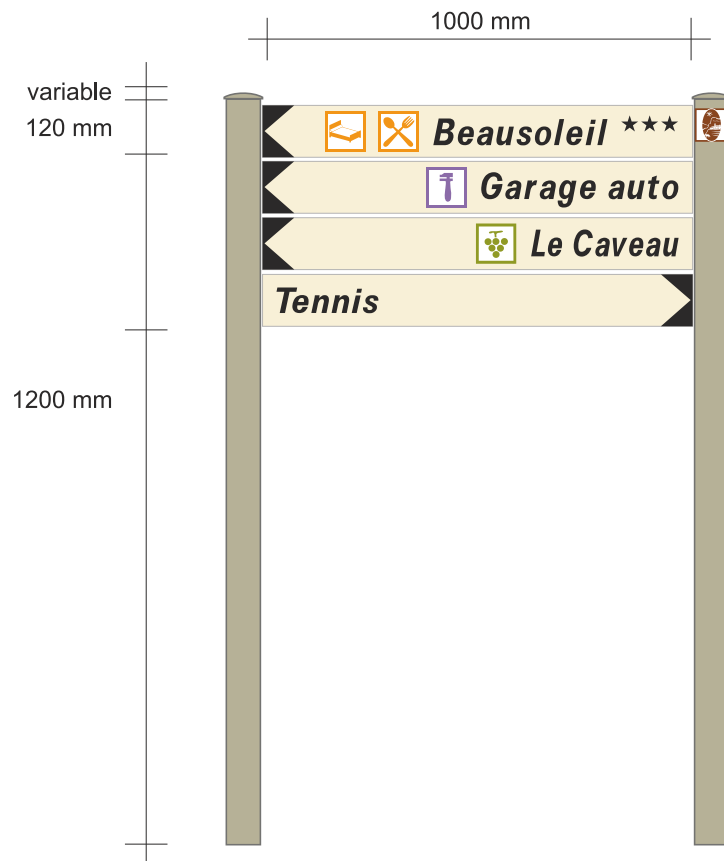
Implantation

- Sur le domaine public routier, avec l'accord des gestionnaires concernés
- Mise en œuvre : schéma directeur à l'échelle intercommunale ou communale
- Présignalisation : en amont du carrefour, annonce les services et équipements desservis au prochain carrefour
- Position : sur le carrefour (en l'absence de présignalisation), indique l'endroit où l'utilisateur doit commencer sa manœuvre pour se diriger vers les services et équipements situés dans la direction indiquée par la flèche



Définition technique

La SIL



Définition technique

Le RIS Parc

Descriptif

- Mobilier de type "bi-mât" Accueillir les visiteurs, leur fournir l'information nécessaire à la découverte du territoire (Parc, commune, EPCI)
Visuel grand format avec possibilité de recto & verso et partie amovible

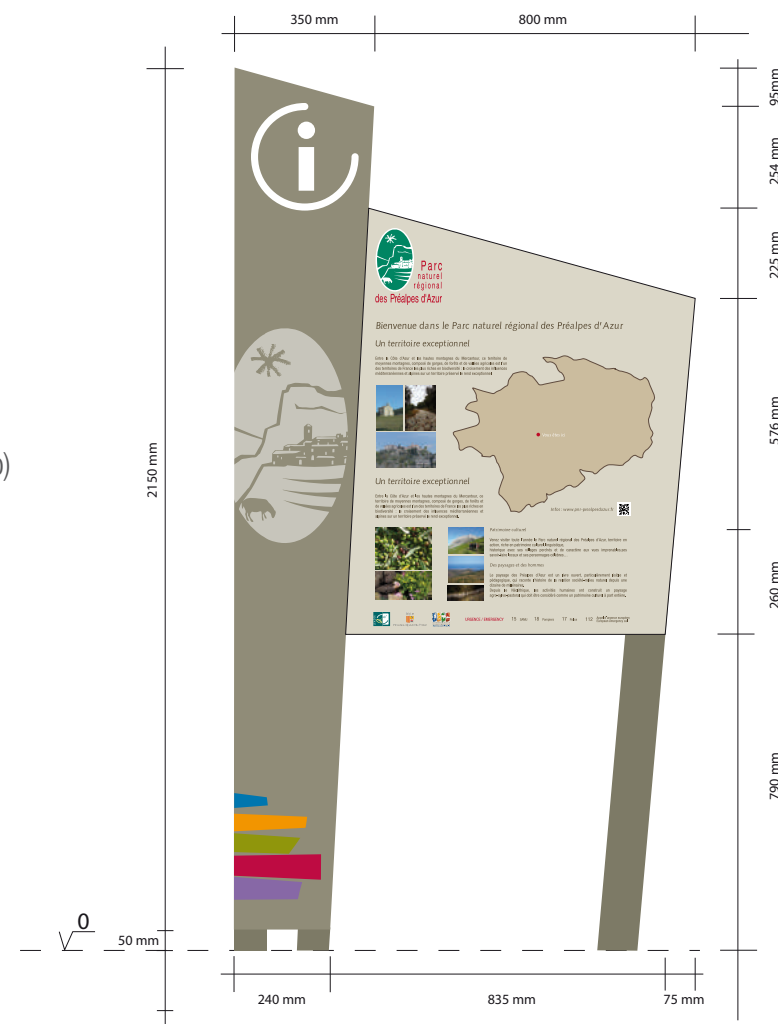
Contenu

- Logo du parc + pictogramme "i" + graphisme "restanques"
- Carte illustrée du territoire (Parc, commune, EPCI)
- QR Code et renvoi vers le site internet (ou une application pour + d'info "prestataires")
- Textes de présentation du territoire et/ou de l'offre touristique et économique + photos représentatives
- Traductions (résumés)
- Numéros d'urgence
- Logo des partenaires institutionnels

Implantation

- Emplacement au sol : sur le territoire du Parc, sur les points stratégiques d'arrivée, de passage & de stationnement des visiteurs (parkings, zones de stationnement aménagées, sites emblématiques, points d'info)
- Technique : fondation béton
- Secteurs sauvegardés, sites classés & inscrits, ENS : avis & autorisation de l'ABF

Rappel : Le mobilier peut être recto/verso. Sur le même principe de présentation du territoire, la face verso pourra être mise à la disposition des EPCI et dédiée à l'information intercommunale.



Définition technique

Le RIS Parc

RIS PARC

Structure mécano-soudée

Tube acier 80 x 40 mm ép. 3 mm

Tube acier 100 x 40 mm ép. 3 mm

52 perçages : diamètre 7,2 mm

12 perçages : diamètre 20 mm

Faces arrières : pose de 2 tôles alu

Traitement de surface des éléments acier :

Dégraissage + grenaillage + polyzinc 770 +

thermolaquage (couleurs RAL à définir)

Profilé aluminium en U

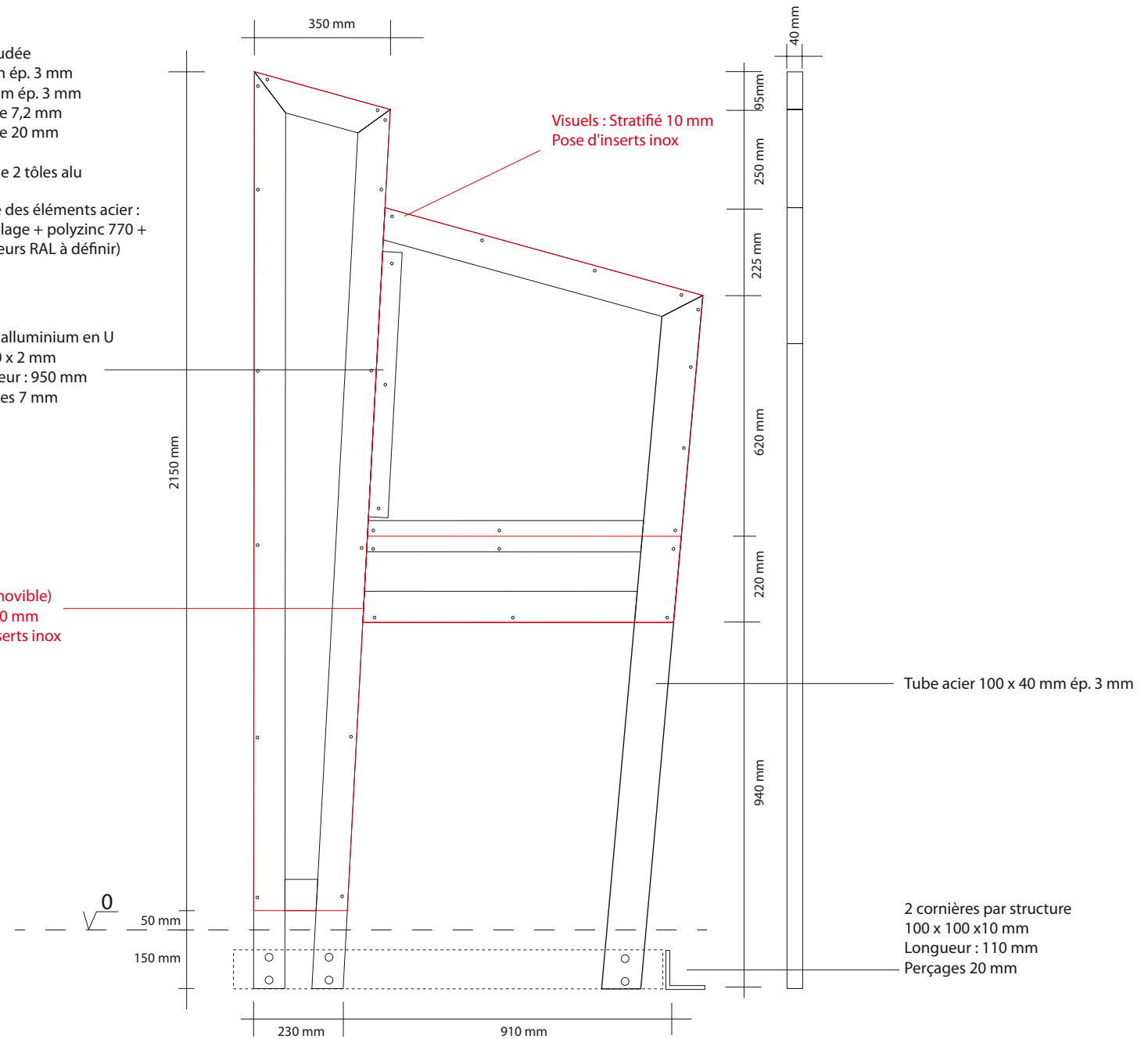
20 x 50 x 2 mm

Longueur : 950 mm

Perçages 7 mm

Visuel (amovible)
Stratifié 10 mm
Pose d'inserts inox

Visuels : Stratifié 10 mm
Pose d'inserts inox



Définition technique

Le RIS Commune

Descriptif

- Mobilier de type "totem" Accueillir les visiteurs et présenter l'offre touristique et économique de la commune
Visuel grand format avec possibilité de recto & verso et partie amovible

Contenu

- Nom de la commune + pictogramme "i" + graphisme "restanques"
- Logo du parc + petite carte du parc + QR Code et renvoi vers le site internet
- Carte de la commune avec quadrillage
- Liste et coordonnées des prestataires, services et activités.

Implantation

- Emplacement au sol : dans les communes du Parc, sur les points stratégiques d'arrivée, de passage & de stationnement des visiteurs (parkings, zones de stationnement aménagées, places piétonnes, devant OT ou points d'info)
- Technique : fondation béton
- Secteurs sauvegardés, sites classés & inscrits, ENS : avis & autorisation de l'ABF



Rappel : Le mobilier peut être recto/verso. Sur le même principe de présentation du territoire, la face verso pourra être mise à la disposition des EPCI et dédiée à l'information intercommunale.

Le RIS Commune

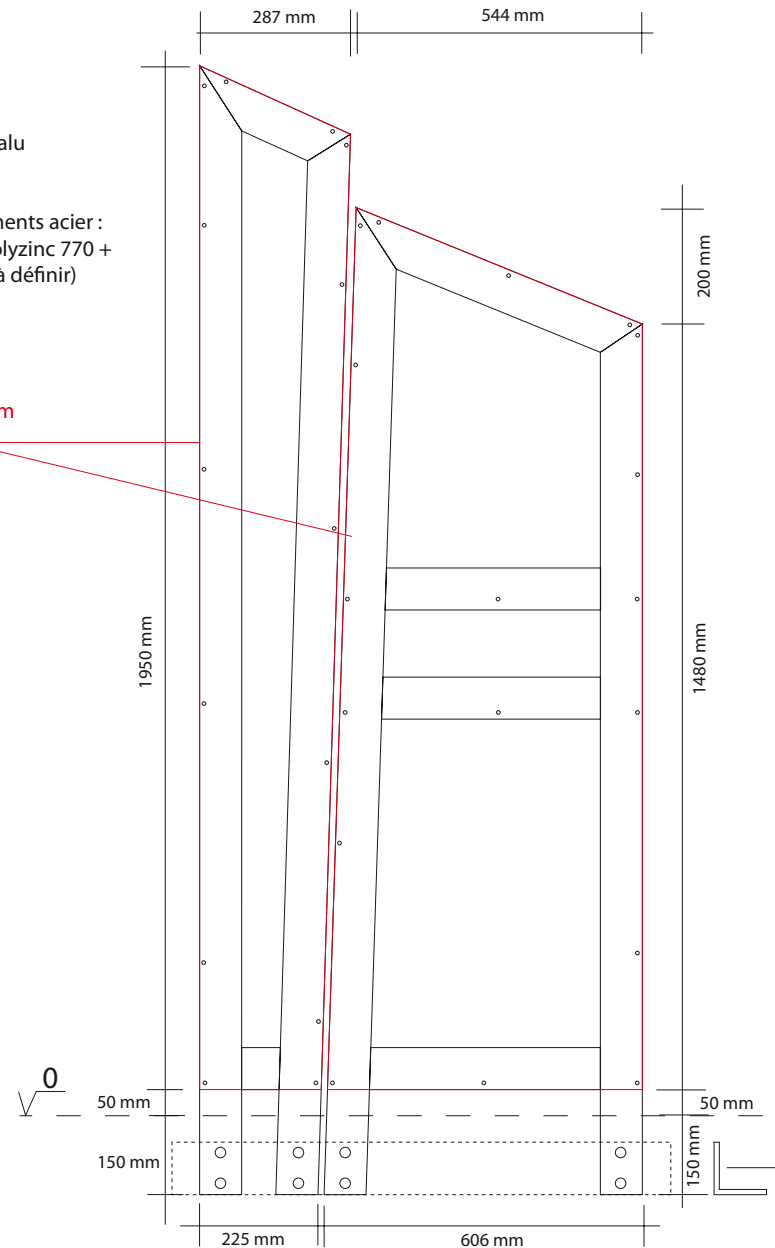
RIS COMMUNE

Structure mécano-soudée
Tube 80 x 40 mm ép. 3 mm
64 perçages : diamètre 7,2 mm
16 perçages : diamètre 20 mm

Faces arrières : pose de 2 tôles alu

Traitement de surface des éléments acier :
Dégraissage + grenaillage + polyzinc 770 +
thermolaquage (couleurs RAL à définir)

Visuel : Stratifié 10 mm
pose d'inserts inox



2 cornières par structure
100 x 100 x 10 mm
Longueur : 950 mm
Perçages 20 mm

Définition technique

Le RIS Thématique

Descriptif

- Mobilier de type "totem"

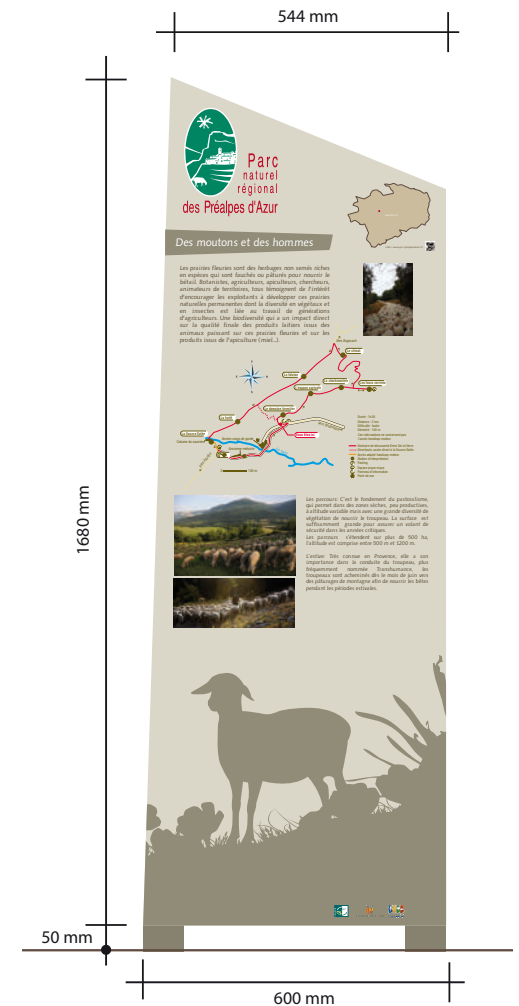
Valoriser le territoire par le biais de thématiques représentatives diverses : patrimoine, activités, économie...
Visuel grand format avec possibilité de recto & verso

Contenu

- Logo du parc + petite carte du parc + QR Code et renvoi vers le site internet
- Grande illustration représentative de la thématique
- Cartographie relative à la thématique (localisation activités...) et au territoire concerné (Parc, commune, EPCI)
- Textes de présentation de la thématique + traductions (résumé)
- Recommandations d'usage (pratique de l'activité, respect de l'environnement...)

Implantation

- Emplacement au sol : sur le territoire du Parc, en tenant compte des thèmes traités (parkings, zones de stationnement aménagées, départ d'activités...)
- Technique : fondation béton
- Secteurs sauvegardés, sites classés & inscrits, ENS : avis & autorisation de l'ABF



Le RIS Thématique

RIS THÉMATIQUE

Structure mécano-soudée

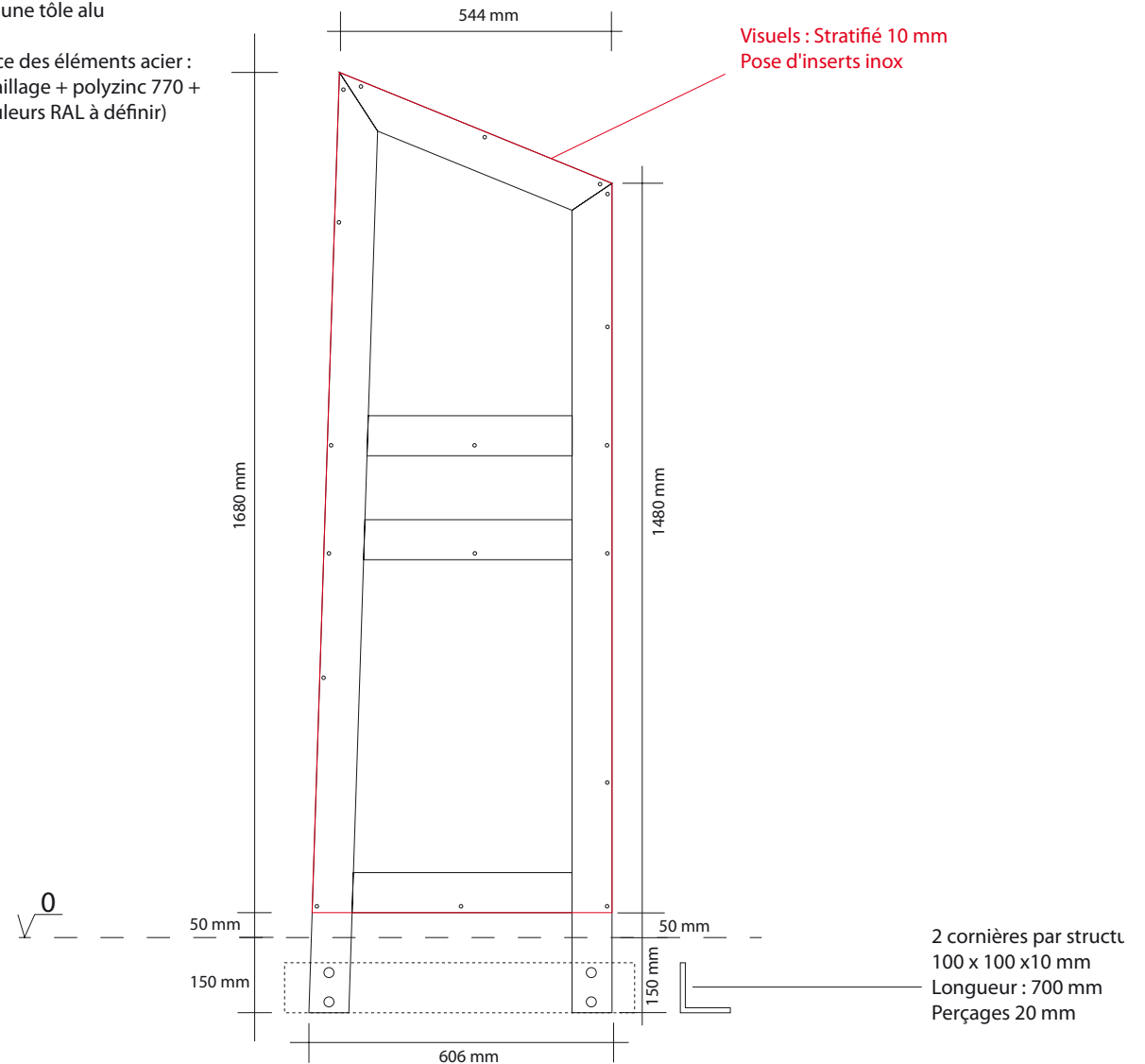
Tube acier 80 x 40 mm ép. 3 mm

36 perçages : diamètre 7,2 mm

8 perçages : diamètre 20 mm

Face arrière : pose d'une tôle alu

Traitement de surface des éléments acier :
Dégraissage + grenaillage + polyzinc 770 +
thermolaquage (couleurs RAL à définir)



Le panneau mural de valorisation patrimoniale

Descriptif

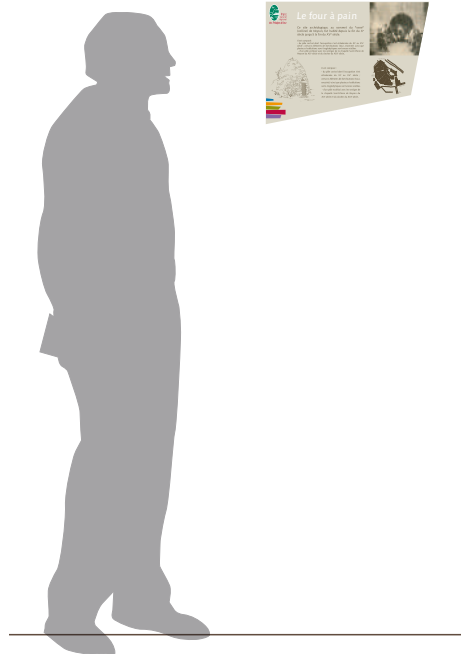
- Mobilier de valorisation du patrimoine de type mural

Contenu

- Logo du parc (+ éventuellement logos financeurs, EPCI...) + graphisme "restanques"
- Nom de la commune, du site, du patrimoine concerné
- Textes + traductions (résumés) + illustrations et/ou photos concernant le patrimoine traité

Implantation

- Emplacement mural : bâtiments, édifices faisant l'objet d'une valorisation patrimoniale, en cas d'impossibilité d'implanter un mobilier sur pied.
- Technique : fixation par scellement chimique
- Secteurs sauvegardés, sites classés & inscrits, ENS : avis & autorisation de l'ABF



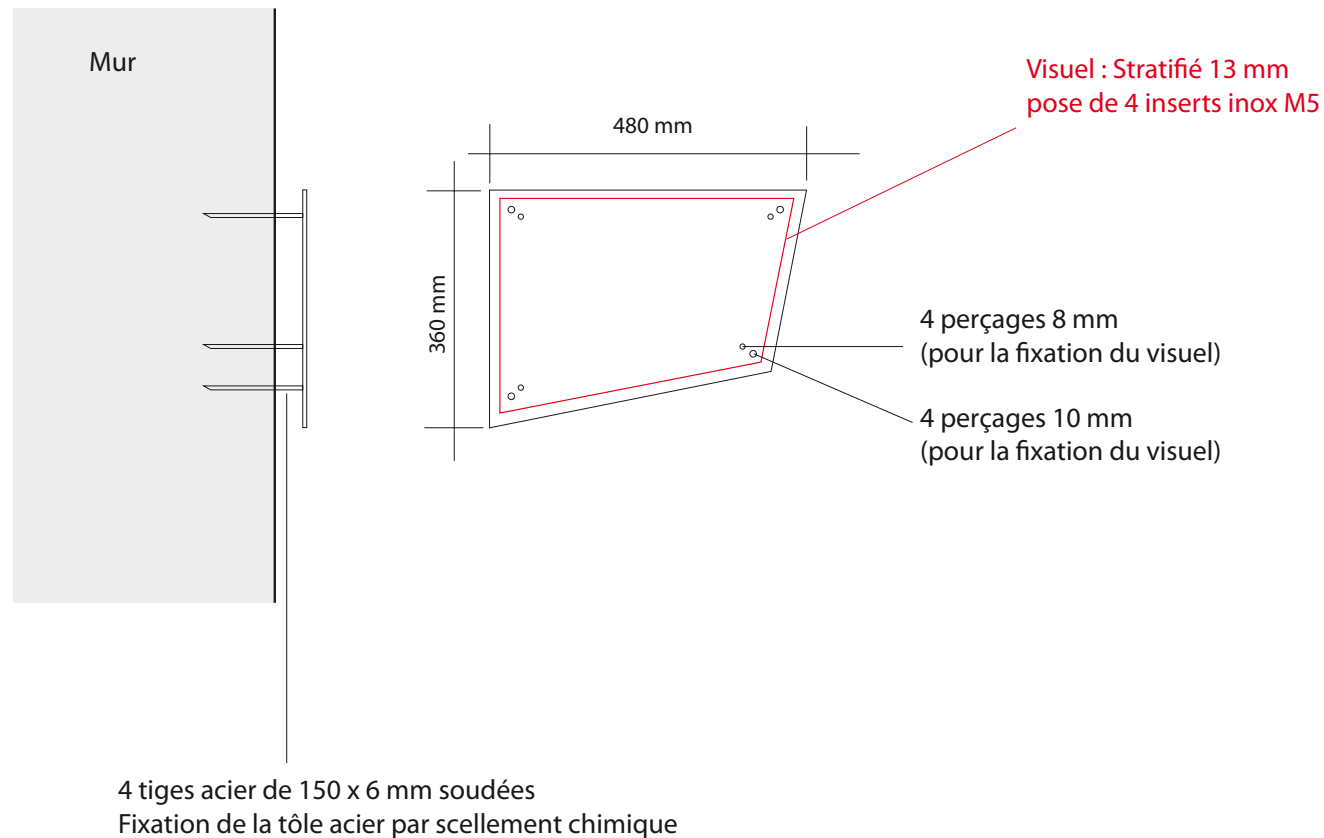
Le panneau mural de valorisation patrimoniale

Panneau mural

Tôle acier 6 mm

Traitement de surface des éléments acier :
Dégraissage + grenaillage + polyzinc 770 +
thermolaquage (couleurs RAL à définir)

La collectivité (commune, EPCI) peut décliner les dimensions, couleurs et matériaux afin de répondre au mieux aux spécificités du projet, à l'identité du site mais aussi au budget. Elle pourra si elle le souhaite faire appel à des artisans locaux. L'équipe technique du Parc est là pour l'accompagner dans la démarche et dans les choix. Par exemple, pour les tables de lecture, l'utilisation de la céramique offre de belles possibilités.



Le pupitre de valorisation patrimoniale

Descriptif

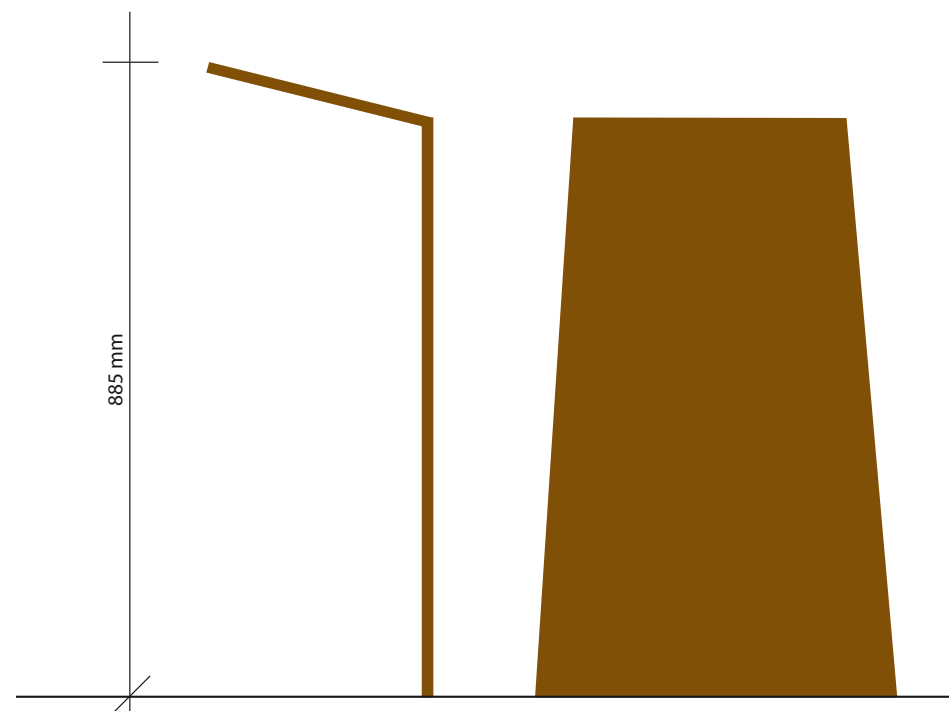
- Mobilier de valorisation du patrimoine de type pupitre

Contenu

- Logo du parc (+ éventuellement logos financeurs, EPCI...) + graphisme "restanques"
- Nom de la commune, du site, du patrimoine concerné
- Textes + traductions (résumés) + illustrations et/ou photos concernant le patrimoine traité

Implantation

- Emplacement au sol : sur un circuit de découverte patrimoniale
- Technique : fondation béton
- Secteurs sauvegardés, sites classés & inscrits, ENS : avis & autorisation de l'ABF



Le pupitre de valorisation patrimoniale

PUPITRE

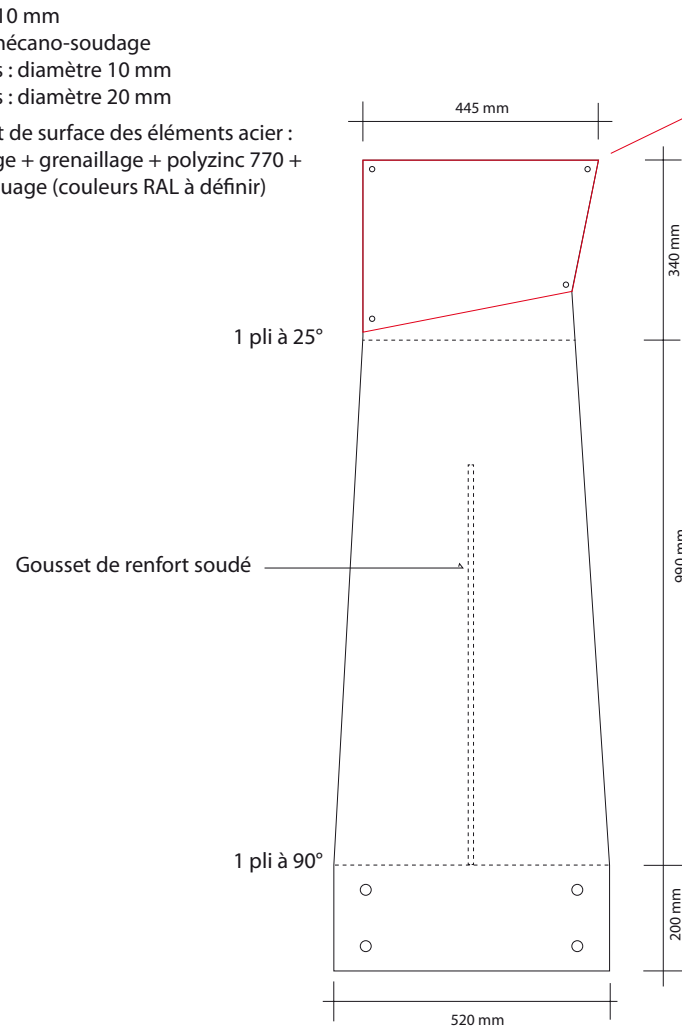
Tôle acier 10 mm

Pliage et mécano-soudage

4 perçages : diamètre 10 mm

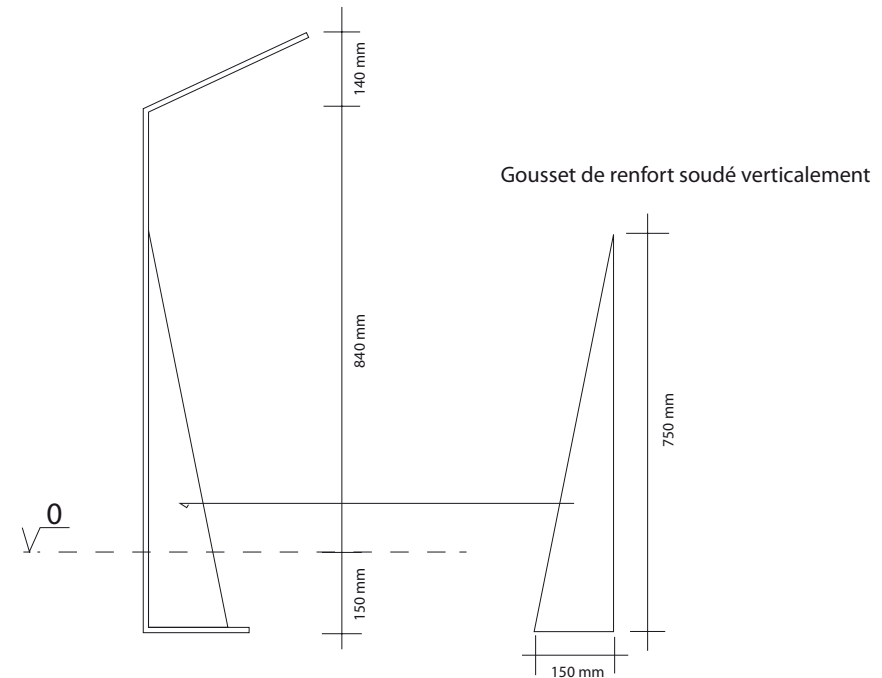
4 perçages : diamètre 20 mm

Traitement de surface des éléments acier :
Dégraissage + grenaillage + polyzinc 770 +
thermolaquage (couleurs RAL à définir)



Visuel : Stratifié 13 mm
pose de 4 inserts inox M5

La collectivité (commune, EPCI) peut décliner les dimensions, couleurs et matériaux afin de répondre au mieux aux spécificités du projet, à l'identité du site mais aussi au budget. Elle pourra si elle le souhaite faire appel à des artisans locaux. L'équipe technique du Parc est là pour l'accompagner dans la démarche et dans les choix. Par exemple, pour les tables de lecture, l'utilisation de la céramique offre de belles possibilités.



Définition technique

La table de lecture du paysage

Descriptif

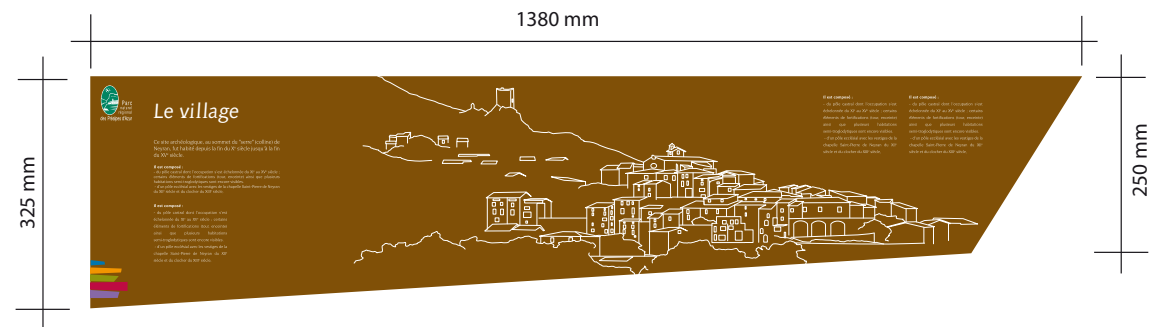
- Mobilier de lecture et d'interprétation paysagère de type table

Contenu

- Logo du parc (+ logos financeurs, EPCI...) + graphisme "restanques"
- Nom de la commune et/ou du site concerné
- Textes + traductions (résumés) + illustrations et/ou photos concernant le paysage traité

Implantation

- Emplacement au sol : sur les points de vue & espaces d'interprétation du paysage
- Technique : fondation béton
- Secteurs sauvegardés, sites classés & inscrits, ENS : avis & autorisation de l'ABF



Définition technique

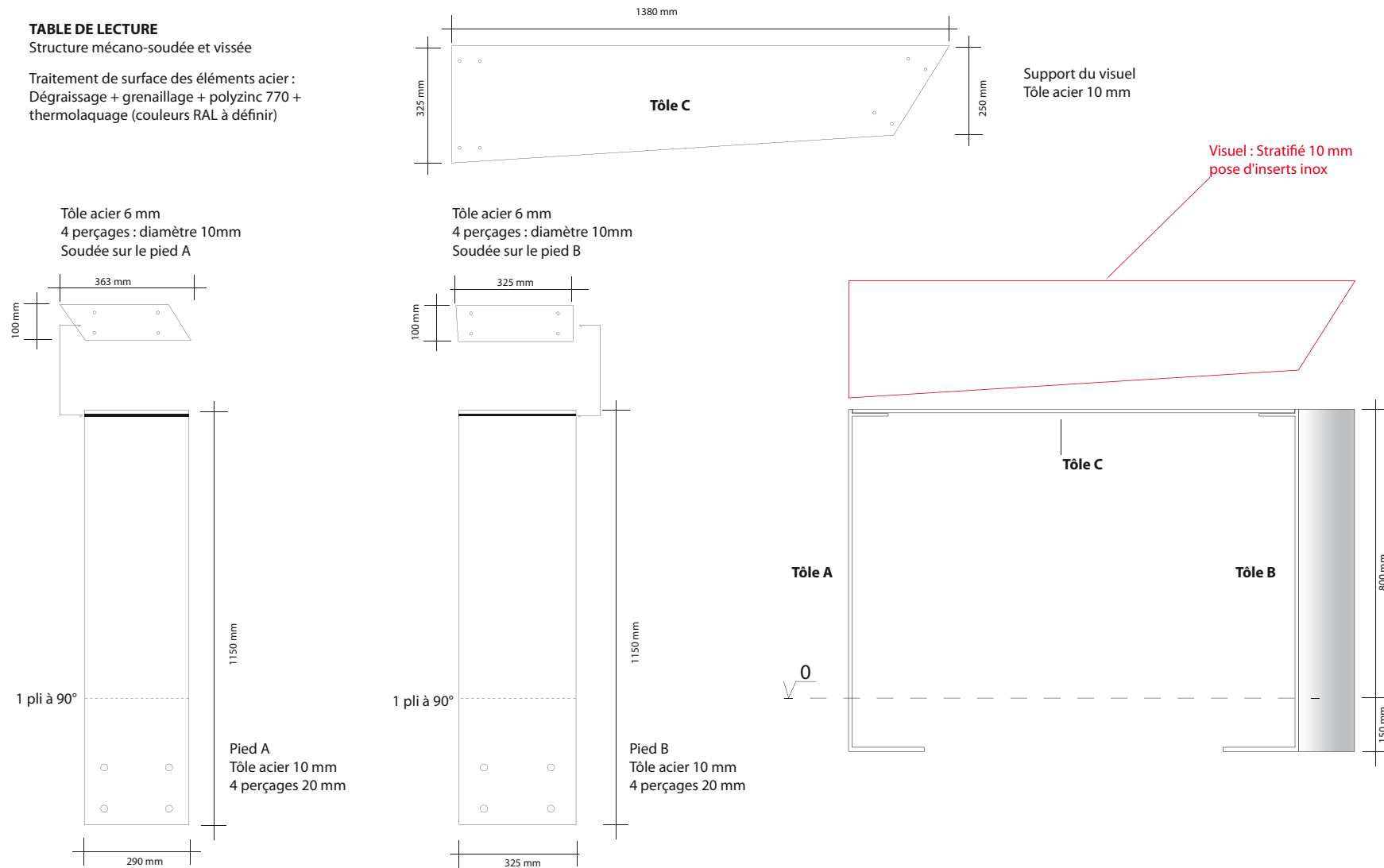
La table de lecture du paysage

La collectivité (commune, EPCI) peut décliner les dimensions, couleurs et matériaux afin de répondre au mieux aux spécificités du projet, à l'identité du site mais aussi au budget. Elle pourra si elle le souhaite faire appel à des artisans locaux. L'équipe technique du Parc est là pour l'accompagner dans la démarche et dans les choix. Par exemple, pour les tables de lecture, l'utilisation de la céramique offre de belles possibilités.

TABLE DE LECTURE

Structure mécano-soudée et vissée

Traitement de surface des éléments acier :
Dégraissage + grenaillage + polyzinc 770 +
thermolaquage (couleurs RAL à définir)



Coûts de fabrication indicatifs

Le RIS Parc

Recto

Coût unitaire de fabrication 3 100,00 euros HT

Recto/Verso

Coût unitaire de fabrication 3 667,00 euros HT

Le RIS Commune

Recto

Coût unitaire de fabrication 2 990,00 euros HT

Recto/Verso

Coût unitaire de fabrication 3 510,00 euros HT

Le RIS Thématique

Verso

Coût unitaire de fabrication 1 975,00 euros HT

Recto/Verso

Coût unitaire de fabrication 2 162,00 euros HT

Le panneau mural de valorisation patrimoniale

Coût unitaire de fabrication 491,00 euros HT

Le pupitre de valorisation du patrimoine

Coût unitaire de fabrication 807,00 euros HT

La table de lecture du paysage

Coût unitaire de fabrication 1 695,00 euros HT

Le panneau d'affichage libre standard

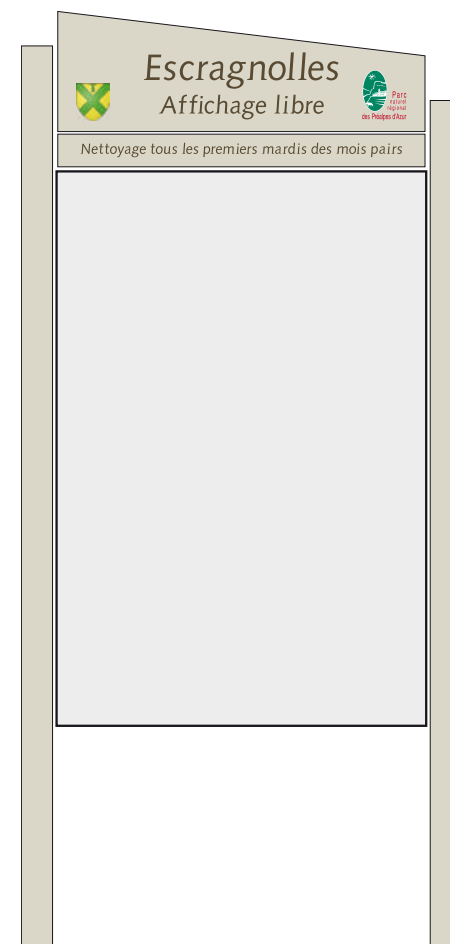
Coût unitaire 800,00 / 1 000,00 euros HT

NB : Ces prix ne comprennent pas la conception des panneaux.

Ces coûts unitaires, départ atelier, peuvent être réduits en fonction des quantités commandées.

Le coût de la pose des panneaux n'est pas indiqué ici car il dépend de nombreux paramètres à évaluer en fonction du projet (quantité et type d'éléments à poser, localisation du chantier, déplacements, accessibilité...).

Il peut toutefois être estimé à environ 30% du budget global de fabrication.



Estimations : les coûts

Coûts de fabrication indicatifs

La SIL

[illegible]

Délais indicatifs de fabrication et de pose

RIS et valorisation patrimoniale

Fabrication : 7 semaines

Pose : 2 semaines

SIL

Fabrication & pose : 8 à 10 semaines

NB : Ces délais ne comprennent pas le temps de conception des panneaux.





PARC NATUREL RÉGIONAL DES PRÉALPES D'AZUR
1, avenue François Goby 06460 Saint Vallier de Thiey
04 92 42 08 63
contact@pnr-prealpesdazur.f
www.pnr-prealpesdazur.fr

