

REPUBLIQUE FRANCAISE DEPARTEMENT DE LOZÈRE

## MAIRIE DE NAUSSAC-FONTANES

Rue de l'église 48300 NAUSSAC-FONTANES

B.P.U.

## MARCHE PUBLIC DE TRAVAUX

## Procédure Adaptée

## Marché

## Création d'un parcours historique de Naussac.

# BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES : LOT 1 SIGNALETIQUE, PANNEAUX EXPLICATIFS

N°	DESIGNATION DES TRAVAUX	Quantité	P.U. H.T.
Lot			
1	Signalétique, Panneaux explicatifs.	1	
	Panneau entrée de village R/V :		
	* La Tour (dim 350 x 80 x 10 cm) composé de :		
	- Structure d'épaisseur 0.5 cm pliés en acier thermolaqué gris anthracite		
	RAL 7016.		
	* 2 poteaux 8 x 8 cm à l'intérieur de la structure avec 2 platines (20 x 60 x 1		
	cm) soudés à la base.		
	* Découpe laser des fenêtres des portes et du texte. Puis tôle thermolaqué		
	blanche soudée pour cacher le jour de la découpe à l'intérieur		
	* 2 panneaux routier normé (dim 100 x 50 cm), classe 2. R/V		
	* Fixé par un tube carré 8 x 8 cm et brides routières correspondante		
	* Tubes fixé de chaque cotés (1 cotés dans le métal et de l'autre dans le bois).		
	Le Lac R/V		
	* Structure en Acier thermolaqué gris anthracite RAL 7016 composée de 1 tôle pour fixer le lac dessus.		
	·		
	* Structure plié sur les 4 côtés : 1 pour fixer au sol et les 3 autres pour rigidifier L'ensemble.		
	* Gousset de renfort		
	dousset de remort		

- \* 2 Panneaux en Mélèze (dim 100 x 300 x 5 cm) collé l'un à l'autre finition 3 couches phases aqueuse
- \* Défonce recto/ verso en creux par commande numérique, pour intégration du panneau bleu.
- \* Protection haute contre les infiltrations d'eau sur toute la périphérie du panneau.
- \* 2 Panneaux en Compact extérieur bleu atlantique 0717 (épais. 6 mm).
- \* Chanfrein sur les 2 faces
- \* Fixation en face avant par vis avec tête de couleur bleue.
- \* Texte ou Picto gravé et peint

### Panneau information type N°3 composé de :

- \* 1 structure en acier thermolaqué gris anthracite RAL 7016 composée d'une tôle (dim  $50 \times 12 \times 250$  cm) avec une platine (dim  $70 \times 30 \times 1$  cm) soudée pour fixation au sol et de 2 U pour fixation du panneau par vis traversante avec écrou borgne inox.
- \* Taraud dans le métal pour fixation du panneau bois.
- \* Cornière soudée en haut pour fixation du toit.
- \* Panneau en mélèze 1 plis 5 cm découpé à la forme par commande numérique.
- \* Texte 1 ligne gravée en creux par commande numérique et lettrage peint en blanc.
- \* Fixation du panneau par vis traversante en inox.
- \* 1 poteau mélèze contre collé abouté origine France PEFC finition : poncée (dim 10 x 10 x 210 cm) Haut : coupe en pente pour fixation du toit
- \* Rainure pour intégration du panneau.
- \* Rainure pour intégration du I d'information.
- \* Fixation au sol par platine PLL thermolaqué gris anthracite RAL 7016 et défonce pour intégration de la platine.
- \* Panneau (dim. 120 x 80 x 1.3 cm visible) réalisé en inclusion par vitrification garantie 10 ans. Surface satinée. Verso couleur beige nuageux. Conception graphique :
- Fichiers informatiques fournis par vos soins conformes aux exigences de notre cahier technique correspondant au procédé de marquage. Disponible sur demande.
- Présentation d'un BAT de contrôle informatique en couleurs pour validation par vos soins (BAT) avant fabrication.

Chanfrein sur les 2 faces.

- \* Toit cintré en mélèze origine France PEFC 1 plis 4 cm découpé à la forme par commande numérique (dim 230 x 30 x 4 cm)
- \* 1 tôle en alu laqué gris anthracite RAL 7016 découpé à la forme par commande numérique et visser par le dessus dans le toit.
- \* Panneau (dim. 20 x 40 x 1,3 cm visible) en Compact extérieur bleu. Pictogrammes gravés en creux par commande numérique en 3D. Peinture blanche. Chanfrein sur les 2 faces et perçages pour fixation.

#### **Potelets**

- \* Poteau dim (Ø10 x 100 cm) en mélèze rond origine France PEFC
- \* Fixation au sol par platine fourreau ht 30 cm thermolaqué RAL 7016
- \* Protection haute contre les infiltrations d'eau.

#### Poteaux

- \* Poteau dim (Ø10 x 210 cm) en mélèze rond origine France PEFC
- \* Fixation au sol par platine fourreau ht 30 cm thermolagué RAL 7016
- \* Protection haute contre les infiltrations d'eau.

#### **Lames directionnel Droite**

\* Lame (dim. 58 x 12 x 1,3 cm) en Compact extérieur gris anthracite. Texte (circuit historique) avec flèche à droite et pictogrammes gravés en creux par commande

1

5

6

4

numérique en 3D. Peinture blanche. Chanfrein sur les 2 faces et perçages pour fixation. Système de fixation invisible en face avant par brides inox compris. - 1 fixation traversante dans poteau métallique - 1 fixation traversante sur mur - 2 sur poteaux mélèze avec brides inox w 7 Lames directionnel Gauche \* Lame (dim. 58 x 12 x 1,3 cm) en Compact extérieur gris anthracite. Texte (circuit historique) avec flèche à gauche et pictogrammes gravés en creux par commande numérique en 3D. Peinture blanche. Chanfrein sur les 2 faces et perçages pour fixation. Système de fixation invisible en face avant par brides inox compris. - 4 fixation candélabre avec brides serflex - 1 fixation traversante sur mur - 2 sur poteaux mélèze avec brides inox w 2 Poteaux drapeau \* Poteau dim (Ø10 x 210 cm) en mélèze rond origine France PEFC \* Rainure pour intégration du panneau. \* Fixation au sol par platine fourreau ht 30 cm thermolaqué RAL 7016 \* Protection haute contre les infiltrations d'eau. 2 Lames drapeau \* Lame (dim. 30 x 50 x 1,3 cm) en Compact extérieur gris anthracite. Texte ( Visitez le circuit historique de Naussac 70 m) avec flèche à gauche et pictogrammes gravés en creux par commande numérique en 3D. Peinture blanche. Chanfrein sur les 2 faces et perçages pour fixation. Système de fixation invisible en face avant par brides inox compris. 1 Lame drapeau R/V \* Lame (dim. 30 x 50 x 1,3 cm) en Compact extérieur gris anthracite. Texte ( Visitez le circuit historique de Naussac 150 m) avec flèche remonatnt à droite et pictogrammes gravés en creux par commande numérique en 3D. Peinture blanche. Chanfrein sur les 2 faces et perçages pour fixation. Système de fixation invisible en face avant par brides inox compris. 4 Panneaux information type N°5 composés de : \* 1 poteau de gauche en acier thermolaqué gris anthracite RAL 7016 (dim 50 x 10 x 230 avec \* Fixation au sol par platine soudé au poteau. \* Obturateur au sommet en métal. \* 2 Trappes d'accès à l'intérieur pour boulonner le bois. \* Tarauds pour fixer le panneau en face avant. \* 1 poteau de droite en acier thermolaqué gris anthracite RAL 7016 (dim 30 x 10 x 250 cm) \* Fixation au sol par platine soudé au poteau. \* Obturateur au sommet en métal. \* Gravure du texte au laser et peint en blanc. \* 2 Trappes d'accès à l'intérieur pour boulonner le bois. \* 8 poteaux en mélèze contre collé abouté (dim 10 x 10 x et de longueur variable entre 120 et 180 cm) \* Finition : 3 couches phase aqueuse \* Haut : Protection étanche. \* Fixation par tige filetté traversant les poteaux et fixé dans les poteaux \* Panneau (dim. 120 x 80 x 1.3 cm visible) réalisé en inclusion par vitrification garantie 10 ans. Surface satinée. Verso couleur beige nuageux. Conception graphique:

- Fichiers informatiques fournis par vos soins conformes aux exigences de notre cahier technique correspondant au procédé de marquage. Disponible sur demande. - Présentation d'un BAT de contrôle informatique en couleurs pour validation par vos soins (BAT) avant fabrication. . Chanfrein sur les 2 faces. 7 Panneaux d'interprétation composé de : \* 1 pupitre en acier thermolaqué gris anthracite RAL 7016, sommet plié à 30° et perçage pour fixation du panneau invisible en face avant par visserie inox inviolable comprise. Découpe plasma de la tour et du lac en face avant. \* 1 panneau (dim. 60 x 50 x 1.3 cm visible) réalisé en inclusion par vitrification garantie 10 ans. Surface satinée. Verso couleur beige nuageux Chanfrein sur les 2 faces. Système de fixation invisible en face avant par insert compris. 1 Panneau mural \* Panneau (dim. 120 x 80 x 1.3 cm visible) réalisé en inclusion par vitrification garantie 10 ans. Surface satinée. Verso couleur beige nuageux. Conception - Fichiers informatiques fournis par vos soins conformes aux exigences de notre cahier technique correspondant au procédé de marquage. Disponible sur demande. - Présentation d'un BAT de contrôle informatique en couleurs pour validation par vos soins (BAT) avant fabrication. . Chanfrein sur les 2 faces. 2 **Bancs** \* Banc en métal et assise en mélèze long 200 cm x ht 45 cm 1 **CREATION D'UNE LIGNE GRAPHIQUE** Réalisation de 3 propositions graphiques en termes de forme et de mise en page (couleurs, polices...) en cohérence avec l'esprit du site. Choix par le client d'une orientation graphique. Développement de cette ligne graphique et mise en couleurs des éléments. Prix comprenant 4 corrections. Si correction supplémentaire, prix calculé au temps passé. \* Mise en page de vos éléments fournis : - textes sous Word - photos en jpeg à 300 dpi au format final - illustrations en PDF haute définition \* Notre intervention graphique : création d'une ligne graphique (choix des couleurs, de la police du caractère...) \* Présentation d'une maquette pour chaque panneau pour validation avant fabrication. Prix comprenant 2 corrections. Si correction supplémentaire, prix calculé au temps passé. (Panneaux A0 et +) 7 \* Mise en page de vos éléments fournis : - textes sous Word - photos en jpeg à 300 dpi au format final - illustrations en PDF haute définition \* Notre intervention graphique : création d'une ligne graphique (choix des couleurs, de la police du caractère...) \* Présentation d'une maquette pour chaque panneau pour validation avant fabrication. Prix comprenant 2 corrections. Si correction supplémentaire, prix calculé au temps passé. (Panneaux A2 ou A1) 1

#### Poteau sentier bord du lac

- \* 1 poteau en pin traité classe 4 origine France PEFC (dim Ø10 x 250 dont 40 cm dans le sol)
- \* Chanfrein au sommet
- \* Sommet protection haute contre les infiltrations d'eau.

#### Lame sentier bord du lac

\* Lame (dim. 40 x 10 x 1,3 cm) en Compact extérieur jaune. Texte avec flèche à gauche et pictogrammes gravés en creux par commande numérique en 3D. Peinture 1 à 2 couleurs. Chanfrein sur les 2 faces et perçages pour fixation. Système de fixation invisible en face avant par brides inox compris.

#### Pose

- \* Pose de 5 mobiliers type Bimâts, 1 panneau tour avec engin de levage, 5 potelets, 1 panneau mural, 7 pupitres sur dalle existante, 2 bancs dont 1 sur dalle existante, 1 poteau directionnel en scellement direct, 6 poteaux directionnels et 2 poteaux drapeaux sur platine avec montage.
- Piquetage réalisé par vos soins avant l'arrivée des poseurs : transmission d'une carte générale des emplacements et une fiche de pose par ensemble avec photo.
- Demandes de DICT faites par nos soins pour localiser les réseaux.
- Réalisation de fouilles (dim. 40 x 40 x 40 cm) et (100 x 100 x 100) sur sites accessibles en véhicule à 100 %. Scellement au béton dans sol mixte. Pose et réglage des mobiliers. Remise en état sans apport de matériaux extérieurs. Un local est la disposition du poseur pour entreposer les mobiliers en attente d'installation.
- 1 Livraison du mobilier sur site.

1

1