

# INFORMATION PRODUIT

Pour la réalisation de votre totem, merci de cocher dans la liste ci-dessous **5 à 7 activités**

## TOTEM NON LUMINEUX 800 x 2500 mm

**OUTILS PRO**

- ABRASIFS
- BOULONNERIE VISSERIE
- COLLES ET ADHESIFS
- EQUIPEMENT DE CHANTIER
- EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE
- FIXATION
- LEVAGE MANUTENTION
- MOBILIER D'ATELIER
- OUTILLAGE PROFESSIONNEL
- PRODUITS DE MAINTENANCE
- QUINCAILLERIE DE BATIMENT
- SOUDAGE

**INDUSTRIE**

- AIR COMPRI ME
- AUTOMATISMES
- ENLEVEMENT DE METAL
- FLUIDES / TUYAUX / RACCORDS
- MACHINES OUTILS
- OUTILS COUPANTS
- PLASTIQUES INDUSTRIELS ET TECHNIQUES
- ROBINETTERIE INDUSTRIELLE
- TRANSMISSION DE PUISSANCE HYDRAULIQUE
- TRANSMISSION DE PUISSANCE MECANIQUE
- TRANSMISSION DE PUISSANCE PNEUMATIQUE

**DÉCORATION**

- ABRASIFS
- BROSSES ET ROULEAUX
- EQUIPEMENT D'ACCES
- ENDUITS / MASTICS / JOINTS / COLLES
- FINITIONS DECORATIVES
- MACHINES / MATERIELS / OUTILLAGE
- PEINTURES / VERNIS / SYSTEMES DE PEINTURES
- REVEITEMENT DE SOL
- REVEITEMENT MURAUX
- VETEMENT / SECURITE / PROTECTION

**ACTIVITÉ À DÉFINIR**

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

**ÉLECTRICITÉ**

- APPAREILLAGE, HABITAT & TERTIAIRE
- APPAREILLAGE INDUSTRIEL
- CONDUITS
- COURANTS FAIBLES ET VDI
- ECLAIRAGE
- ENERGIES NOUVELLES ET RENOUVELABLES
- FILS ET CABLES
- GENIE CLIMATIQUE
- OUTILLAGE ET MESURE

**MATÉRIAUX**

- AMENAGEMENT EXTERIEUR
- ASSAINISSEMENT / VDR
- BOIS / PANNEAUX
- CARRELAGE
- CLOISONNEMENT / ISOLATION
- COUVERTURE
- GROS ŒUVRE
- MENUISERIE INTERIEURE / EXTERIEURE
- OUTILLAGE BATIMENT

**ACIERS**

- ACIERS SPECIAUX
- ALUMINIUM
- INOX
- LAMINES MARCHANDS
- POUTRELLES
- PRODUITS METALLURGIQUES
- PROFILES A FROID
- TOLES
- TOLES POUR LE BATIMENT
- TREILLIS SOUDE / ROND BETON
- TUBES ET ACCESSOIRES

**SANITAIRE - CHAUFFAGE**

- CHAUFFAGE
- GENIE CLIMATIQUE
- PLOMBERIE
- ROBINETTERIE
- SALLE DE BAINS / CUISINE
- TRAITEMENT DE L'EAU
- TUBES ET RACCORDS

# INFORMATION PRODUIT

Pour la réalisation de votre totem,  
merci de cocher dans la liste ci-dessous  
**les pictogrammes souhaités**

## PICTOGRAMMES

En cours  
de  
réalisation

**COULEUR  
À LA TEINTE**



En cours  
de  
réalisation

**ÉTABLISSEMENT SOUS  
SURVEILLANCE VIDEO**



En cours  
de  
réalisation

**DÉCOUPE**



En cours  
de  
réalisation

**EXPO  
SANITAIRE**



En cours  
de  
réalisation

**ENLÈVEMENT**

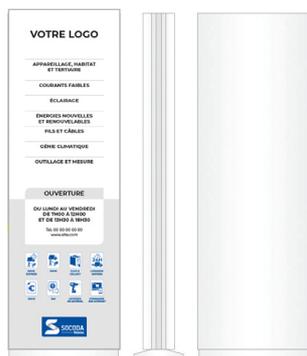


En cours  
de  
réalisation

**PARKING**



## OPTION DOUBLE FACE



- Totem simple face



- Totem double face

**Je choisis cette option**

## CALCUL DU MASSIF BÉTON d'après la formule d'ANDRÉE et NORSA

Calcul de résistance et vérification de la stabilité

Nombre de plots béton : 1

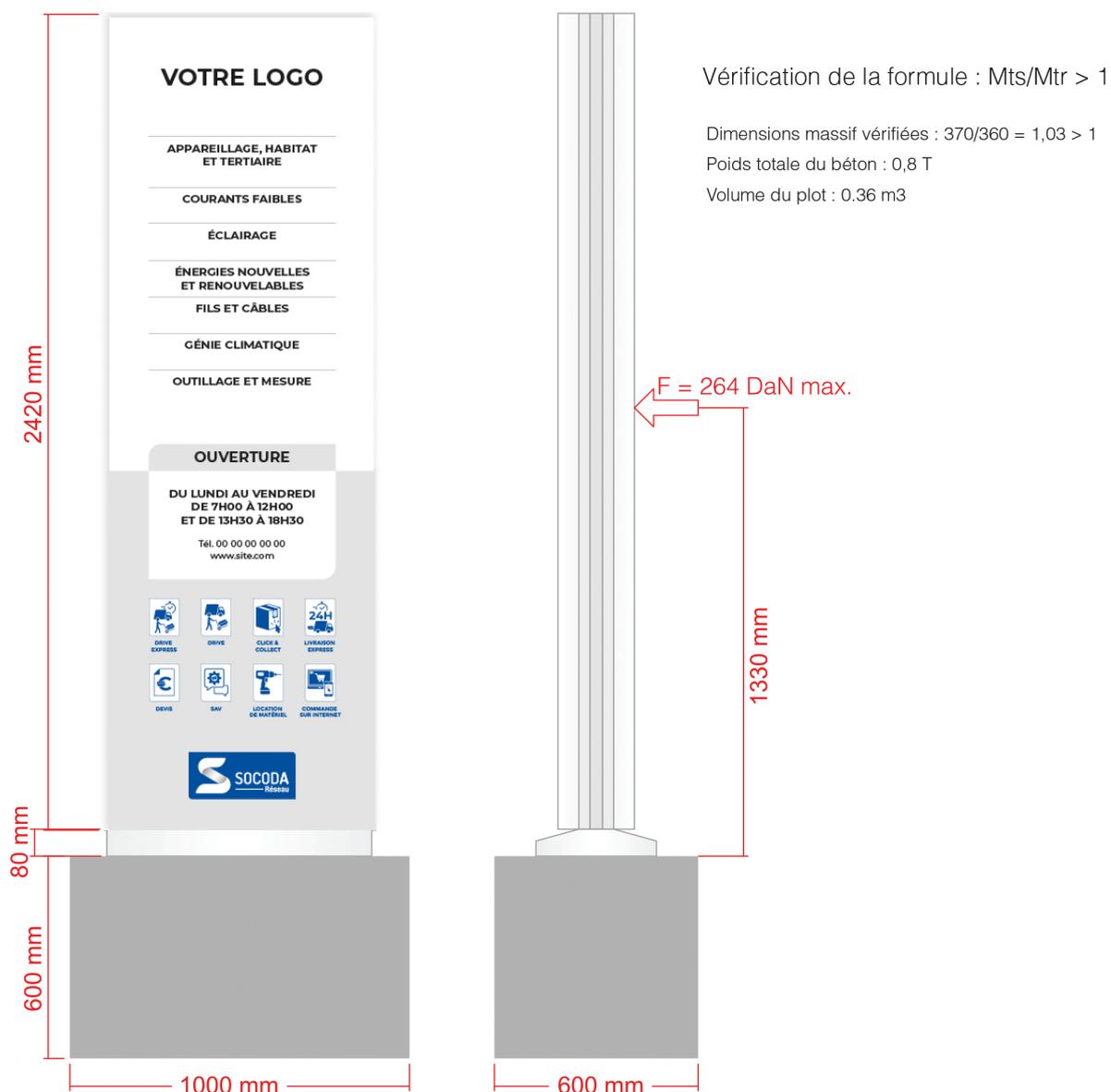
Charge verticale totale  $N = 775 \text{ kg}$

Pression en fond de fouille  $q = 1 \text{ DaN/cm}^2$

Moment de stabilité  $M_{ts} = 370 \text{ DaN.M}$

Moment de renversement  $M_{tr} = 360 \text{ DaN.M}$

Resistance du béton à la compression -> supérieure à 35 Mpa



Vérifier la pression admissible en fond de fouille descendu au bon sol

Augmenter la profondeur de 5 cm par tranche de 200 m au dessus de 600 m d'altitude, pour la mise hors gel

Dosage béton : 350 kg/m<sup>3</sup> de ciment «fondu»

Respecter le temps de séchage du béton

Ferrailage non représenté à réaliser dans les règles de l'art

Cette note de calcul est donnée à titre indicatif et doit faire l'objet d'une validation par un bureau d'étude agréé qui tiendra compte des contraintes géographiques et spécifiques du site de pose