

MODE DE POSE :

- Réaliser la fouille.
- Couler environ 5 cm de béton de propreté en fond de fouille.
- Placer les 18 tors Ø16mm de 80 cm à travers les ailettes à 3 trous sur chaque bornes
- Elinguer les bornes et les disposer dans la fouille.
- Placer les 8 tors de 440 cm à travers les ailettes à 4 trous de chaque bornes. Les tors doivent traverser successivement les bornes.
- Réaliser les ligatures des tors conformément aux règles de l'art.
- Procéder à une première mise à niveau des bornes (dans les 2 axes).
- Mettre en place l'armature supérieur (cf plan - feuille suivante)
- Réaliser les ligatures de l'armature et des tors conformément aux règles de l'art.
- Vérifier la mise à niveau des bornes - Réaliser une seconde mise à niveau des bornes si nécessaire (dans les 2 axes)
- Procéder au blocage du bas des bornes avec du béton vibré (cf spécifications).
- Remplir de béton vibré (cf spécifications) la totalité de la fouille en laissant 8 cm pour les finitions de sol.
- Remplir les tubes avec du béton vibré (cf spécifications).
- Placer soigneusement le disque supérieur dans le béton frais sur le dessus de la borne. Assurez-vous qu'il soit bien coaxiale avec le corps de la borne et de ne pas faire déborder le béton.
- Réaliser les finitions de sol.

MODE OPERATOIRE DE POSE



20, Z.I. de l'Aspre
30150 Roquemaure
04 66 33 25 70

F25-100-7548

Borne fixe de sécurité Ø25 HT 100 en longrine

Important :

Les dimensions de la fouille correspondent au massif béton minimum permettant la résistance aux chocs. Vous les adapterez afin de permettre les réglages ou autres opérations réalisées par votre personnel.

Masse d'une borne (hors chemisage et armature) : 144 kg env.

Spécifications du béton :

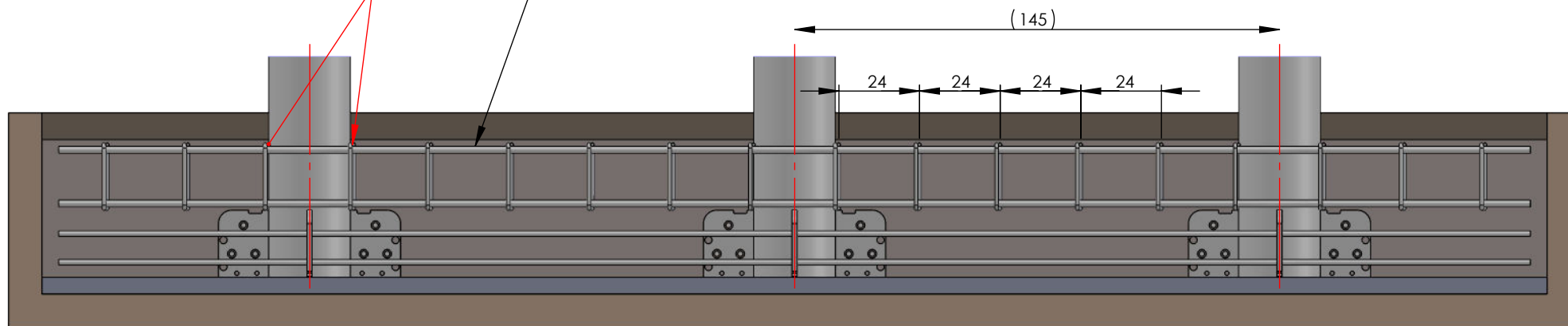
- Classe mini BPE C40/50 - 45MPa ou similaire
- Classe mini BPE C25/30 ou similaire
- Dimensions minimum du massif pour un sol ferme.
- Dimensions à adapter en fonction des contraintes spécifiques du site.

Page : 1/2
Côtes en cm ECHELLE 1:40

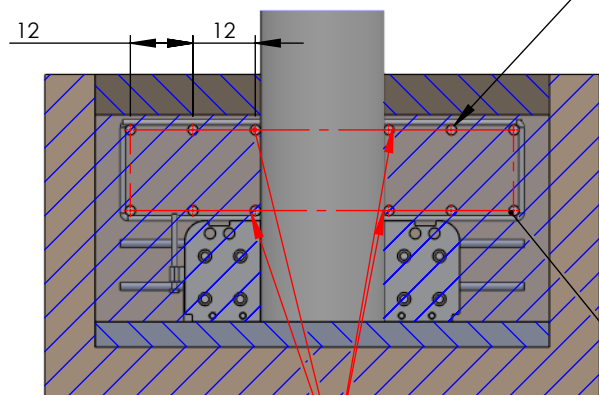
A4

Les cadres doivent absolument être en contact avec le tube de la borne

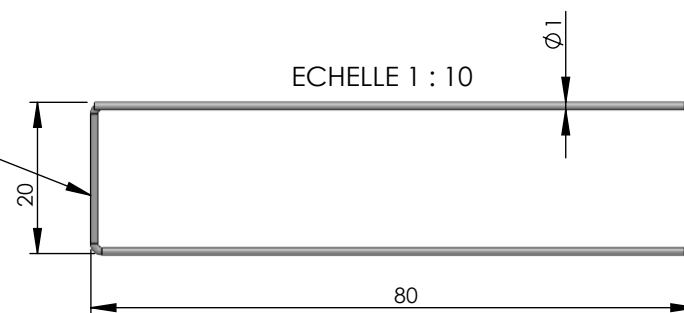
Acier TOR HLE FeE500 à béton Ø20mm Long 4,4 m
Qté : 12 (à fournir par le client)



COUPE A-A
ECHELLE 1 : 15



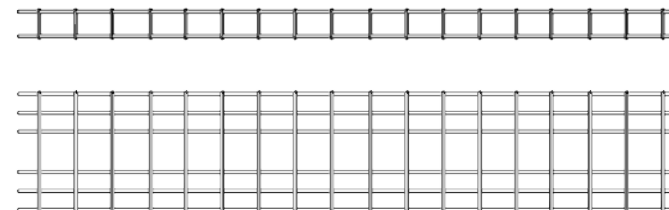
Acier TOR HLE FeE500 à béton Ø10mm formant un cadre (cf détail)
Qté : 18 (à fournir par le client)



Réaliser les ligatures des tors et des cadres conformément aux règles de l'art.

Les TORS doivent absolument être en contact avec le tube de la borne

ECHELLE 1 : 50



MODE OPERATOIRE DE POSE



20, Z.I. de l'Aspre
30150 Roquemaure
04 66 33 25 70

F25-100-7548

Borne fixe de sécurité Ø25 HT 100 en longrine

Page : 2/2
Côtes en cm ECHELLE 1:18

Edition : 23/07/2024

Documentation non contractuelle et sujette à modification sans préavis.

Ce plan est la propriété d'AMCO Les Escamotables. Toute reproduction, modification ou diffusion sans accord écrit de notre part est STRICTEMENT INTERDIT.

A4