



SPECIFICATIONS

- MASSIF A COULER EN PLEINE FOUILLE.
- DOSAGE A 350kg DE CIMENT PAR M3 (QUALITE SUIVANT CAHIER DES CHARGES).
- POUR PASSAGE DE CABLES LE MASSIF PEUT COMPORTER 1 OU PLUSIEURS FOURREAUX (A DEFINIR SUIVANT CAS DE FIGURES).

POSITIONNEMENT DU GABARIT D'ANCRAGE

POSITION DES ACIERS DE MAINTIEN SUP

| COMPOSITION DU MASSIF | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------|---------------|----------------|-------|------|--------------|---------------|----------------|-------|
| REP. | NO de BARRES | ACIER Fe E500 | LONG. A COUPER | FORME | REP. | NO de BARRES | ACIER Fe E500 | LONG. A COUPER | FORME |
| I1 | 2 | HA 14 | 6.50 | 0.25 | M1 | 7 | HA 12 | 6.00 | 6.00 |
| I2 | 3 | HA 14 | 6.50 | 0.25 | M2 | 18 | HA 14 | 1.25 | 0.75 |
| I3 | | | | | T1 | 18 | HA 12 | 3.72 | 0.75 |
| I4 | 3 | HA 14 | 6.00 | 0.25 | | | | | 0.90 |
| S1 | 2 | HA 14 | 6.50 | 0.25 | | | | | 0.75 |
| S2 | 3 | HA 14 | 6.50 | 0.25 | T2 | 54 | HA 8 | 1.16 | 0.90 |
| S3 | | | | | | | | | |
| S4 | 3 | HA 14 | 6.00 | 0.25 | | | | | |
| ACIERS DE MAINTIEN SUPERIEURS | | | | | | | | | |
| M3 | 2 | HA 8 | 4.76 | 0.75 | M4 | 4 | HA 8 | 2.13 | 0.77 |

| RECAPITULATIF FERRAILLAGE MASSIF | | | |
|----------------------------------|------------|-------------|--|
| ACIER | LONG. en M | POIDS en kg | |
| HA 8 | 80.68 | 31.86 | |
| HA10 | | | |
| HA12 | 108.96 | 96.65 | |
| HA14 | 123.5 | 149.2 | |
| HA16 | | | |
| HA20 | | | |
| HA25 | | | |
| POIDS TOTAL | | 277.71 | |

MODIFICATION FOND DE PLAN

Rev B 23/02/01 Zamala DEBORD

Date Auteur Verifie

MODIFICATIONS

MASSIF

VOLUME = 5.5 m3

TOLERANCES sauf indications

Generales T3

Cotes soulignees

ECHELLE : /

Produit ou ensemble:

N° Code Qte par ens

AFFECTATION

N° DOCUMENT

369707

35 A 39 AVENUE DU DANEMARK
B. P. 0267 - 37002 TOURS CEDEX
TEL : 02 47 626 626 / TELEX : 750968
TELECOPIE : 02 47 54 28 97

Toute reproduction, utilisation, exploitation de ce document sans autorisation est interdite

SES
SECURITE & SIGNALISATION

| Rep | Designation | N° PLAN matiere | Dimension Debit | Qte par piece ou Ens | Code |
|-----|-------------|-----------------|-----------------|----------------------|------|
| | | | | | |