

Négociant

Commercial

Entreprise

Chantier

Adresse

Date

Dessinateur

Affaire N°

Repère

Bâtiment PAV (Catégorie II)

Zone sis. 2 (Faible)

Archi./ Const.

B.Études

B.Contrôle

Niveau Haut de VS **Stockage** stock court

Charges (daN/m2) Libre :150 Fixe :200

Les Charges particulières sont indiquées sur le plan.

Poids Poutrelles (T)	3.72
Poids Poutres (T)	0
Poids Total (T)	3.72
Surface (m2) Hors Oeuvre	123.29

Montages

Litrage hors chaînage

Type	Épaisseur	Surface m2	l/m2
Rectosten (RECTOSTEN 15 M4)	12.1+12+5	123,29	62,70

Poutrelles

hors stock

Type	Long. m	Qté	Tot. m
RSE 138	4,80	7	
Sous-Total		7	33,60
RSE 134SHP	4,60	16	
RSE 134SHP	4,50	1	
RSE 134SHP	4,40	1	
Sous-Total		18	82,50
RSE 133	3,80	21	
Sous-Total		21	79,80
Total		46	195,90

Entrevous

Type	Qté
RECTOSTEN 15 M4	166

Rupteurs

AT 20/12-244

Type	Qté
BOX EQUATIO-VS	8

Planelles

À titre indicatif

Désignation	Haut. cm	Coupe cm	Qté
6x16x60	16,0	60,0	81

Chapeaux

Fe-E 500, hors stock

Rep.	Type	Ø mm	Long. m	Qté
A	Crossé (x2)	10	1,00	44
B	Crossé (x2)	8	0,80	42
C	Crossé	10	1,00	3
D	Filant	12	2,40	7
Ea	Filant	12	2,90	17
F	Crossé	8	0,80	49

Aciers

Fe-E 500, hors stock

Type	Ø mm	Long. m	Qté
Équerre	10	1,20	26

Chaînages

À titre indicatif

Désignation	Long. m	l.u. m	Qté
CH4-10	66,73	6,00	12

Treillis Soudé

Désignation	Dim. m	Surf. m2	Qté
PAF C	2.4*3.6	158,74	19

Suivant Avis Technique 3/10-643
LE JURY D I C E V1.7 B 2

***** L'entreprise est tenue de vérifier le plan de pose et les hypothèses de calcul avant toute mise en Œuvre. *****
***** Voir fiche(s) de préconisation jointe(s). *****

STOCKAGE des poutrelles sur taquets superposés verticalement à 25 cm des extrémités.
 MANUTENTION des poutrelles en position d'utilisation par élingage au voisinage des extrémités.
 TREILLIS SOUDE : Sauf indication contraire la dalle de compression doit comporter un TS type PAF R.
 BETON DE DALLE : Granulométrie courante de 15 mm, dosage à 350 kg/m3 de CPJ45, classe d'exposition XC1, classe de résistance C25/30.
 CHAPEAUX au droit des extrémités de poutrelles seront disposés des aciers en chapeaux conformément au plan de pose.
 POLYSTYRENE : Lors de la mise en oeuvre du béton chantier sur des planchers à base d'entrevous polystyrène, il faut mettre en place de larges platelages de circulation prenant appui sur les poutrelles.

ETAIEMENT : Sauf indication contraire, le plancher doit être obligatoirement posé avec une file d'otais centrale mise en contact avec les poutrelles avant la pose des entrevous.
 La figuration des files d'otais ne dispense pas l'entreprise de vérifier les états conformément aux abaques de charges.
 PLANCHERS PARTICULIERS (polystyrène avec languette, etc) : Il convient de se référer au guide de pose RECTOR ou de se rapprocher d'un bureau d'études RECTOR.
 La sous-face d'un plancher TERRE-CUITE doit être enduite dans un délai de 2 mois après coulage de la dalle.