

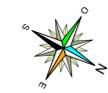
A Fournir

- Détails et chevêtre MEX/Polycarbonate
- Doublage intérieur à confirmer
- GC Toiture : Effort à reprendre + principe des fixations
- Reservation en mur et toiture (élec - CVC ...)

LEGENDE

- Bois Massif Classe 4 vert
- Bois lamellé collé épicéa
- Bois abouté épicéa Classe 2
- Bardage tôle ondulée
- Bardage polycarbonate
- Complexe de couverture
- Ouvertures : MEX / Lanterneaux
- Maçonnerie
- Isolant
- Étrier de commerce
- Ferrures mécano soudées
- Bord extérieur dalle GO

CARACTERISTIQUES MATERIAUX		HYPOTHESES DE CALCUL	
<i>(Sauf indications contraires sur plan)</i>			
NOMS MATERIAUX BOIS Quantité			
LAMELLE COLLE			
Epicéa	GL24h	Charges totales sur charpente bois 95 daN/m ²	
<i>(Traitement Cl. II - Cecil Xlix Gold 800)</i>		CHARGES D'EXPLOITATION / D'ENTRETIEN	
BOIS MASSIF / ABOUTE / CONTRECOLLE		Charges d'exploitation et d'entretien suivant NF EN 1991-1-1 + NF P 06-111-2	
Chêne	D35	CHARGES CLIMATIQUES	
Epicéa	C24/GT24	Neige région 1A, alt < 200 m Sk = 45 daN/m ²	
<i>(Traitement Cl. II - Cecil Xlix Gold 800)</i>		Vent zone 2 site normal rugosité = IV	
MATERIAUX ACIER		Pression Qp = 46 daN/m ²	
FERRURES mécano-soudées		CONDITIONS SISMIQUES	
Etriers, équerres, ...	acier galva S235GD + Z275	Zone sismique : 1 - Sans objet	
BOULONS	Cl. 8.8 (courant)	Categorie bâtiment : • Coefficient de comportement bâtiment : • Classe de sol :	



Cote chevêtre à confirmer

CRUARD
CHARENTISE
CONSTRUCTIONS BOIS
10 rue des Epaves - 53360 SIMPLE
02 43 88 10 10 - 02 43 88 43 00 - charpent@cruard.com
www.cruard-charpente.com

Le bois, une passion, notre métier!

VARENNES SUR SEINE - 77
Construction d'un DOJO
Site de la Grande Garenne

Plan de charpente

Mairie de VARENNES SUR SEINE
Place Jean SEJOURNE
77130 VARENNES SUR SEINE

MAITRE D'OUVRAGE:
Mairie de VARENNES SUR SEINE
Place Jean SEJOURNE
77130 VARENNES SUR SEINE
mairie.varenes77@wanadoo.fr

MAITRE D'ARCHITECTURE:
OVERCODE architecte urbaniste
8 rue GARRETT
83100 MONTREUIL
0148311479
P. 042003942
info@overcode.org

BUREAU DE CONTROLE:
SOCOTEC
580 Rue Georges Clemenceau - BP 1918
Z.I. de Vaux le Périer - 77519 MELUN
0164798740
construction.melun@socotec.com

LOT 2 partiel: Charpente - ossature

création le : 29-10-2020	dessiné par: HUBERT Pierre	chargé de projet: ROULETTE Laurent	coordonnateur de travaux: LENOUEVEL Gilles
PLAN N°	INDICE	DATE	MODIFICATIONS
04	/
ECHELLES:	1/50		
<p>NEUF - REHABILITATION - RESTAURATION MONUMENTS HISTORIQUES - PARTICULIERS</p> <p>S.A.S au capital de 600 000€ - RCS Laval 388 245 886 - APE 431A - Siret 388 245 886 0001 - TVA intra FR 15 388 245 886</p> <p>Crédit Mutuel Laval PRTV 1543 9003 8100 0266 0604 000 - Assurance Contrat n° 1247000001 2022425559</p> <p>Ce document est la propriété de l'entreprise CRUARD CHARPENTE SAS. Sans votre autorisation écrite, il ne peut être reproduit, modifié, copié, communiqué à des tiers ou utilisé en partie ou totalement.</p>			

NOTA: Les longueurs de surbet et arrêt de dalles au niveau des polycarbonate et menuiseries seront à figer après réception des plans des lots concernés.