



Niveau +0.00 = Niveau sol fini RDC = 211,90 N.G.F. / Cotation en mm

Plan structure réalisé à partir des plans architecte suivant

IMPORTANT : Ce plan n'exclut pas l'utilisation des plans Architecte.

Phase	Ind.	Date
DCE	ø	Mars 2016

CARACTERISTIQUES MATERIAUX*	TENU AU FEU*
> Bois Massif et Aboisés (BM) C24	> Charpente bois apparente SF 0
> Bois Lamellé-collé (L.C) GL24-h	> Charpente bois masquée SF 1/2h
> Acier - Profils laminés S275-JR	> Façade pan de bois SF 1/2h
* Sauf indication sur plan	* Pour les éléments principaux, c.f. réglementation incendie ERP

CHARGES PERMANENTES*	CHARGES D'EXPLOITATION / D'ENTRETIEN
> Toiture végétalisée - sans faux plafond 185 daN/m ²	> Toiture 150 daN
> Toiture végétalisée - avec faux plafond 205 daN/m ²	> Etanchéité, pente < 15% 80 daN/m ² sur 10 m ²
> Façade pan de bois 85 daN/m ²	> > - daN/m ²
* Hors poids-propre des structures principales	> > - daN/m ²

CHARGES CLIMATIQUES	ALEAS SISMIQUES
> Neige - région A2, altitude < 210m	> Zone sismique : 3 - Modérée Ag = 1,32 m/s ²
S _s = 46 daN/m ² - S ₁ = 100 daN/m ²	> Catégorie d'importance : III S = 1,5
> Vent : zone 2, terrain III-b sans obstacle, hauteur 9m	> Classe de sol : C
V b = 24 m/s - q _p = 47 daN/m ²	> Coefficient de comportement : DCL - q = 1,5

ARCHITECTE MANDATAIRE	CABINET BONZON - 42 Chemin de Thabor - 26000 VALENCE - Tel. 04.75.43.76.15 - Email: etudes@cabinetbonzon.com
ARCHITECTE ASSOCIE	ARCHIPEL - 20 rue Charrel - 38000 GRENOBLE - Tel. 04.78.21.41.43 - Email: contact@archipel.fr
CONTROLE	BTP Consultants - ZAC du Bois des Cotes - 300 RN 6 - 69760 LIMONEST
ENTREPRISE	-

Maître d'ouvrage : VILLE DE PUSIGNAN
Place Schonwald 69891 PUSIGNAN - Tel 04.72.93.10.97

Commune de PUSIGNAN

Construction d'un complexe Sportif

PLAN DE CHARPENTE - AXONOMETRIES

IMPORTANT : Ce plan n'exclut pas l'utilisation des plans d'Architecte.

A	Date	Modification	Dimension
Mars 2016	Suppression des poteaux bois sur full	G. PICARD F. BERNARD	1200 x 841 mm
Mars 2016	PREMIERE EDITION	G. PICARD F. BERNARD	

	BETREC STRUCTURES	N°Affaire	Phase
		14214	DCE
Echelle		1/100	
PLAN n°		Ind.	
15		ø	