

Extension du gymnase de Gardonne

24 680 Gardonne

<u>Caractéristiques du chantier</u> Batiment de type industriel Niveau de Référence : $\pm 0.00 = \text{**** NGF}$	Maîtrise d'ouvrage Architecte :
--	--

<p><u>Règles de calcul</u></p> <p>Règles EUROCODES</p>	<p>SCAPA Stéphane Fonvieille</p> <p>Bureau de contrôle :</p>
--	--

CHARGE PERMANENTE:	Compartimentage des cources = 30 kg/m ² Divers = 20 kg/m ² Panneaux Solaires = sans objet	.
CHARGE EXPLOITATION:	Entretien / charges de montage selon DTU 40.35 = 75 kg/m ²	.

Entreprise :

VENT: Région de vent: 1	<div> <div>Plan ST 01 Ind : 0</div> <div>Charpente</div> </div>
Site: Zone IIIa Habitats dispersés	
Vitesse de base de référence: 22m/s	
NEIGE: Région de neige: A2 Altitude: 26m neige normale: 45daNm ² Alt<200m neige exceptionnelle: 105daNm ²	

<input type="checkbox"/> S275 tout profil 1 et H autre		ESSENCE BOIS <input type="checkbox"/> Douglas <input type="checkbox"/> mélèze <input type="checkbox"/> chêne <input type="checkbox"/> autre	Indices	Modifications	Date
NUANCE	<input type="checkbox"/> GL24 <input type="checkbox"/> GL32 <input type="checkbox"/> GL28 <input type="checkbox"/> GL36		ind 0	Première Diffusion	2023.10.27
LAMELLE-COLLES			ind A	MàJ Buvette	2024.01.05






NOTES	
<p>Ce plan d'implantation donné à titre indicatif est établi en fonction de la trame du projet, sous réserve de vérification des cotes entre avants et des alignements à respecter. Les cotes indiquées ne doivent en rien être prise en compte pour l'EXE. Toutes les cotes d'entraxes et de hauteurs seront à vérifiées et à valider par la MOA avant fabrication des différents renforcements.</p>	



<p>Les indications sur nos plans sont fournies en estimant des conditions normales d'exécution pendant les travaux et seront forcément adaptées aux conditions réelles rencontrées (matériels utilisés, provenance et qualité des matériaux, phasages, planning, précautions particulières...).</p>			
	<p>Echelle : 1/50 Format : 914x950</p>	<p>Phase DCE</p>	

Les côtes relevées sur les plans avec une règle ne seront pas valides.

Documents de références

Eurocode 0 : Bases de calcul des structures	Agglo creux ou brique			Agglo B60
Eurocode 1 : Actions sur les structures				
Eurocode 2 : Calcul des structures en béton				
Eurocode 3 : Calcul des structures métalliques				
Eurocode 8 : Règles de constructions parasismiques	Béton Banché			Agglo plein allée
DTU				

Légende				
Rep	Dénomination	Rep	Dénomination	
SF	Semelle filante	AI	Arase Inférieure	 Existant
SI	Semelle isolée	AS	Arase Supérieure	
Lo	Longrine	CV	Chalnage vertical	
Cg	Console	CH	Chalnage Horizontal filant	 Remblai  Isolation
M	Massif	CR/RP	Chalnage Rampant	
L	Linteau	P	Poteau	 Couche de forme  Terre
A	Poutre	Att	Attentes	
N	Poutre en allège	All	Allège	
V	Voile	JB	Jambage	
BN	Bande noyée	Chv	Chèvrete	

 Charges en daN/m²	 Niveau fini en m Niveau brut en m Epaisseur en cm
---	---

Coupe sur ouve

