

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire

Lot Charpente métallique

Désignation	U	Quantité	Prix € HT	Montant € HT
<p>0-Hypothèses et Notas</p> <p>Notas : L'entrepreneur devra se rendre sur place pour apprécier l'ensemble des prestations à effectuer dans le cadre de son marché, ainsi que pour constater les spécificités d'intervention (accès, structure existante, existants...). Ce dernier ne pourra établir de travaux supplémentaires en arguant une méconnaissance du site, du projet, ou des travaux à effectuer pour livrer une prestation complète dans les règles de l'art.</p> <p>Les quantités sont données à titre indicatif, l'entrepreneur se doit de les vérifier ou le cas échéant de les modifier. Il en va de même pour les prestations qui sont données à titre indicatif et non limitatif (i.e. ajouter les prestations pour parfaite exécution des ouvrages).</p> <p>Localisation du projet : SAINTES (17100) - Neige : Zone A2, altitude 32m (Sn = 45 kg/m²) - Vent : Zone 2, type de terrain exposition II (rase campagne), w= 50 à 70 kg/m² - Séisme : Zone 2, catégorie d'importance sismique I (bâtiment agricole), q=1.50, Sol de type (non concerné) : pas de conception parasismique imposée</p> <p>Spécificités : - Pente : 30% - Couverture métallique simple peau - Charpente métallique : pannes espacées de 2.00m max - Bardage métallique simple peau vertical - Poids total de la couverture : 16 kg/m² (couverture simple peau (8), pannes (3), divers(5)) - Déplacement tête de poteaux : h/150 - Flèche admissible des pannes : l/200 - Flèche admissible des lisses : l/150 - Calculs et justifications menés aux Eurocodes - Pan de fer aux extrémités - Pannes et lisses galvanisées en profil à froid</p> <p>3.1-Sécurité et moyen de levage 3.1.1 - Ensemble des éléments pour travail en toute sécurité</p>				
	U	Inclus		Inclus

			Sous-total 3.1	0.00
3.2-Etudes et Préparation				
3.2.1 - Justification de la charpente, plans d'exécution	U	1.00		-
3.2.2- Réception des supports	U	1.00		-
			Sous-total 3.2	-
3.3-Charpente métallique galvanisée				
3.3.1 - Platines de prescellement	U	23.00		-
3.3.2 - Fourniture et pose de charpente métallique en ossature primaire :	kg	28364.00		-
- Pan de fer bi-pente + console file 1				
- Portique bi-pente + console files 2 à 7				
- Pan de fer bi-pente files 8 et 9				
- Ramasse pannes au niveau du changement de toiture				
- Pannes profil à froid galvanisées incluant liens et bretelles				
- Contreventements sous rampant				
- Stabilités verticales en croix				
- Portique de stabilité sur travées ouvertes				
- Butons au noeud de poutre au vent				
Protection par galvanisation à chaud				
3.3.3 - Fourniture et pose de charpente métallique en ossature secondaire :	kg	2875.00		-
- Poteaux de bardage				
- Lisses profil à froid galvanisées incluant liens et bretelles				
- Lambrequin				
Protection par galvanisation à chaud				
3.3.4 - Accessoires divers :		Inclus		Inclus
-platines, assemblages, bracons anti-déversement, ciseaux, anti-flambement...				
Protection par galvanisation à chaud				
3.3.5 -Nettoyage de fin de chantier		Inclus		Inclus
3.3.6 - D.O.E.	U	1.00		-
			Sous-total 3.3	-

Montant Total HT	- €
TVA (20%)	- €
Montant Total TTC	- €