

Commune de CABANNES  
Hôtel de Ville  
13440 CABANNES  
Tél. : 04.90.90.40.40 / Fax : 04.90.95.33.41

## **Phase DCE**

### **DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**

#### **DPGF Lot 04 – Charpente / Couverture / Zinguerie**



#### **Equipe de maitrise d'œuvre**

---

**M+N architectures**  
**G. MARTIN-R. NOCHUMSON**  
Architectes mandataires  
10, place des augustines  
13002 MARSEILLE  
T: 04 91 90 43 22 / F: 04 91 90 57 42  
[agence@mplusn.com](mailto:agence@mplusn.com)

**Kanopé - Paysagiste**  
63, rue grande fusterie  
84000 AVIGNON  
T: 04 90 14 01 40 / F: 04 90 14 01 41  
[pierre@kanope.fr](mailto:pierre@kanope.fr)

---

**SEE – BET TCE**  
34, Rue Expilly  
13300 SALON DE PROVENCE  
T : 04.90.56.40.32 / F: 04.90.56.37.98  
[see@seesa.fr](mailto:see@seesa.fr)

**SALAMANDRE - SSI**  
Quartier Vaugrenier  
Anc. Route de Draguignan  
83490 LE MUJ  
T : 04 94 19 60 76 / F : 04 94 45 12 05

---

**Controleur Technique**  
**DEKRA**  
Parc Valentine Vallée Verte  
Bât. Bourbon 1 – CS 40038  
13011 MARSEILLE  
T. : 04.91.36.42.37 / F : 04.91.36.05.37

**Coordinateur SPS**  
**DEKRA**  
Parc Valentine Vallée Verte  
Bât. Bourbon 1 – CS 40038  
13011 MARSEILLE  
T. : 04.91.36.42.37 / F : 04.91.36.05.37

**Septembre 2014**

---

		Q Moe.	Q ent.	PU EUR	Total EUR
<b>04.</b>	<b>CHARPENTE - COUVERTURE - ZINGUERIE</b>				
4.1.	PREPARATION DE CHANTIER				
4.1.1.	<i>Installations diverses</i>				
4.4.1.1.	Installation et stockage de chantier	ENS	1.00		
4.2.	BARDAGES ET OUVRAGES VERTICAUX				
4.2.1.	<i>Bardages</i>				
4.2.1.1.	Bardage à lames bois horizontales	m2	43.90		
4.2.1.2.	Habillage des tableaux des bardages	m2	1.08		
4.2.2.	<i>Isolation et protection</i>				
4.2.2.1.	Panneau semi-rigide laine de verre R 4.00, ép. 140 mm	m2	45.00		
4.3.	CHARPENTES				
4.3.1.	<i>Charpentes industrielles</i>				
4.3.1.1.	Ensemble charpente industrielle Fermettes	m2	170.00		
4.3.1.2.	Platelage de cheminement en combles	ml	22.00		
4.3.2.	<i>Charpentes lamellé collé</i>				
4.3.2.1.	Portique lamellé collé	U	8.00		
4.3.2.2.	Arbalétrier lamellé collé	ml	55.00		
4.3.2.2.	Poutre droite lamellé collé 15 / 60	ml	224.00		
4.3.2.3.	Poutre droite lamellé collé 8 / 30	ml	112.00		
4.3.3.	<i>Charpente bois massif ossatures de toitures</i>				
4.3.3.1.	Charpente assemblée en bois massif	m2	316.00		
4.3.3.2.	Pannes support de panneaux bois	m2	301.00		
4.3.4.	<i>Produits ligneux</i>				
4.3.4.1.	Chevrans en bois massif résineux support liteaux	m2	820.00		
4.3.4.2.	Chevrans ossature de débord de toiture	m2	214.00		
4.3.4.3.	Ossature de rives	ml	92.00		
4.4.	COUVERTURES				
4.4.1.	<i>Produits expansés</i>				
4.4.1.1.	Doubleur de toit avec contre-lattage, composée d'un film sous toiture	m2	764.00		
4.4.2.	<i>Produits ligneux</i>				
4.4.2.1.	Liteaux section 25 x 38	m2	764.00		
4.4.3.	<i>Produits fibreux</i>				
4.4.3.1.	Panneaux et nappe supports couverture zinc	m2	301.00		
4.4.4.	<i>Eléments autoportants fibres-ciment</i>				
4.4.4.1.	Plaques ondulées fibre-ciment support de tuiles canal	m2	437.00		
4.4.5.	<i>Petits éléments céramiques</i>				
4.4.5.1.	Couverture tuiles canal fixation par crochetage	m2	683.00		
4.4.5.2.	Cache-moineau en PVC	ml	109.00		
4.4.6.	<i>Couverture en feuilles métaux non ferreux</i>				
4.4.6.1.	Couverture zinc "à agrafure joint debout"	m2	301.00		
4.4.7.	<i>Accessoires divers</i>				
4.4.7.1.	Planches d'égouts	ml	155.00		
4.4.7.2.	Habillage des rives des dépassées de toiture	ml	80.00		
4.4.7.3.	Habillage des rives de couverture	ml	138.00		
4.4.7.4.	Habillage des dépassées de toiture	m2	60.00		
4.4.7.5.	Habillage des rives de la coursive	m2	27.00		
4.4.7.6.	Plafond en panneaux bois	m2	371.00		
4.4.8.	<i>Pénétrations</i>				
4.4.8.1.	Etanchéité de souche et pose				
	Ventilation chapeau de toitures CTA, Diamètre 630 mm	U	1.00		
	Ventilation chapeau de toitures VMC, Diamètre 160 mm	U	1.00		
	VP, Diamètre 100 mm	U	2.00		
4.4.9.	<i>Chéneaux</i>				
4.4.9.1.	Fourrure chéneau encaissé	ml	130.00		
4.4.9.2.	Chéneau encaissé en zinc	ml	130.00		
4.4.9.3.	Naissance en plomb	U	8.00		

4.4.9.4.	Ouvrage de trop plein	U	2.00				
4.4.10.	<i>Gouttières</i>						
4.4.10.1.	Gouttières en zinc naturel	ml	109.00				
4.4.11.	<i>Descentes</i>						
4.4.11.1.	Descentes en zinc naturel	ml	61.00				
4.4.11.2.	Dauphin coudé en fonte de 1.00 m de haut	U	18.00				
4.4.12.	<i>Accès</i>						
4.4.12.1.	Crochet de sécurité	Ens	1.00				
4.4.13.	<i>Châssis</i>						
4.4.13.1.	Châssis tabatière	U	1.00				
4.4.14.	<i>Lucarnes</i>						
4.4.14.1.	Fenêtre ouverture par rotation pour désenfumage	U	2.00				
4.4.15.	<i>Raccords</i>						
4.4.15.1.	Solin zinc	ml	11.00				

LOT HT : CHARPENTE - COUVERTURE - ZINGUERIE  
TOTAL TVA 20% : CHARPENTE - COUVERTURE - ZINGUERIE  
TOTAL TTC : CHARPENTE - COUVERTURE - ZINGUERIE