

## **QUANTITATIF**

Affaire : 2013-17 - Extension d'une Salle Polyvalente

### **Lot n° 5 - MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM**

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
5.1	GENERALITES					
5.1.1	OBJET DU MARCHE					
5.1.2	PROCEDE DE CONSTRUCTION					
5.1.3	D.T.U. ET NORMES					
5.1.4	ETUDES-DESSINS D'EXECUTION					
5.1.5	OBLIGATIONS DU CONSTRUCTEUR					
5.1.5.1	Pendant la période de préparation.					
5.1.5.2	Avant début d'exécution.					
5.1.5.3	Pendant l'exécution des travaux.					
5.1.6	NETTOYAGE					
5.1.7	CONTROLE ET ESSAIS					
5.1.8	PROTECTION DES MATERIAUX					
5.1.8.1	Généralités.					
5.1.8.2	Traitement des bois.					
5.1.8.3	Protection des ouvrages aluminium.					
5.1.8.4	Protection des produits verriers.					
5.1.9	QUALITE DES MATERIAUX					
5.1.9.1	Bois.					
5.1.9.2	Aciers.					
5.1.9.3	Aluminium.					
5.1.9.4	Boulonnerie-quincaillerie-ferrages.					
5.1.9.5	Joints d'étanchéité.					
5.1.10	FABRICATION-MISE EN OEUVRE					
5.1.10.1	Généralités.					
5.1.10.2	Précadres.					
5.1.10.3	Cadres dormants.					
5.1.10.4	Cadres ouvrants.					
5.1.10.5	Elements fixes.					
5.1.10.6	Etanchéité.					
5.1.10.7	Parcloses.					
5.1.10.8	Quincaillerie.					
5.1.11	GARNITURE D'ETANCHEITE					
5.1.11.1	Obturateurs.					
5.1.11.2	Mastics en bandes préformées.					
5.1.11.3	Fonds de joints pour obturateurs.					
5.1.12	ASPECT FINI ET COLORI					
5.1.13	CLASSIFICATION					
5.1.14	FINITION					
5.1.15	NATURE DES PROFILES					
5.1.16	ISOLATION ACOUSTIQUE					
5.1.17	ISOLATION THERMIQUE					
5.1.18	POSE DES MENUISERIES					
5.1.19	ECHANTILLONS					

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

GOUEDO - Architecte

## QUANTITATIF

Affaire : 2013-17 - Extension d'une Salle Polyvalente

### Lot n° 5 - MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
5.1.20	COORDINATION ENTRE LES ENTREPRISES					
	<b>Sous Total</b>					
5.2	DESCRIPTION DES OUVRAGES					
	<b>Sous Total</b>					
5.3	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE					
5.3.1	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE	Ens.	1,00	1	80	80
	<b>Sous Total</b>					80
5.4	NOTA IMPORTANT	P.M.				
	<b>Sous Total</b>					
5.5	MENUISERIES ALLIAGE LEGER-GENERALITES					
5.5.1	PRESCRIPTIONS TECHNIQUES	P.M.				
5.5.2	DESCRIPTION DES CHASSIS	P.M.				
	<b>Sous Total</b>					
5.6	VITRAGES-PRESCRIPTIONS TECHNIQUES					
5.6.1	NORME ET D.T.U	P.M.				
5.6.2	DOUBLE VITRAGE ISOLANT PEU EMISSIF DE SECURITE	P.M.				
	<b>Sous Total</b>					
5.7	DEMOLITIONS ET DEPOSE					
5.7.1	DEPOSE/REPOSE	Ens.	1,00	1	480	480
	<b>Sous Total</b>					480
5.8	NOMENCLATURE DES OUVRAGES					
5.8.1	PROTECTION DES MENUISERIES POSEES	Ens.	1,00	1	100	100
5.8.2	PORTE VITREE A 2 VANTAUX TIERCE VITREE					
5.8.2.1	Une porte vitrée à 2 vantaux tierce de 1.64/2.15m ht	U	1	1	2243	2243
5.8.2.1.1	P.V pour vitrage peu émissif de sécurité	P.M.				
5.8.2.1.2	P.V pour barre anti-panique	P.M.				
5.8.2.1.3	P.V pour ferme-porte sélectif	P.M.				
5.8.2.1.4	P.V. pour habillages divers (cornières laquées..etc)	P.M.				
5.8.3	ENTREES D'AIR AUTO-REGLABLES					
5.8.3.1	Débit 30 M³/H.	U	1	1	69	69
	<b>Sous Total</b>					2412
5.9	PROTECTION SOLAIRE OCCULTATION					
5.9.1	VOLETS ROULANTS SYSTEME LAKAL VARIO					
5.9.1.1	De format 5.20/2.50+1.80m ht en façade Sud	U	1			
5.9.1.2	De format 5.20/1.80+1.10m ht en façade Sud	U	1			
5.9.1.3	De format 1.85/3.80m ht en façade Ouest	U	1			
5.9.1.4	Compris caisson.	P.M.				
	<b>Sous Total</b>					
5.10	ETANCHEITE A L'AIR					
5.10.1	ETANCHEITE A L'AR/CALFEUTREMENT	Ens.	1,00	1	PN	PN
	<b>Sous Total</b>					

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

GOUEDO - Architecte

Le : 16/05/2014

143, rue de Montmoreau - 16 000 Angoulême

Page : 2

## QUANTITATIF

Affaire : 2013-17 - Extension d'une Salle Polyvalente

### Lot n° 5 - MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
5.11	DIVERS					
5.11.1	D.O.E	Ens.	1,00	1	100	100
Sous Total						100
5.12	NETTOYAGE					
5.12.1	PROPRETE DU CHANTIER-NETTOYAGE	Ens.	1,00	1	100	100
Sous Total						100
TOTAL H.T. En Euros						3172,00
TVA à 20 %						634,40
TOTAL T.T.C. En Euros						3806,40

le 16/06/2014



28, avenue de Pasleck  
16400 LA COURONNE  
Tél. 05 45 92 53 37 - Fax 05 45 38 29 71  
N° Siret 501 880 975 00021 - NAF 4332 B

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

GOUEDO - Architecte

Le : 16/05/2014

143, rue de Montmoreau - 16 000 Angoulême

Page : 3