

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C02 - Construction d'un Atelier Municipal

## Lot n° 6 - MENUISERIES ALUMINIUM

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
6.1	GENERALITES					
6.1.1	OBJET DU MARCHE					
6.1.2	PROCEDE DE CONSTRUCTION					
6.1.3	D.T.U. ET NORMES					
6.1.4	ETUDES-DESSINS D'EXECUTION					
6.1.5	OBLIGATIONS DU CONSTRUCTEUR					
6.1.5.1	Pendant la période de préparation.					
6.1.5.2	Avant début d'exécution.					
6.1.5.3	Pendant l'exécution des travaux.					
6.1.6	NETTOYAGE					
6.1.7	CONTROLE ET ESSAIS					
6.1.8	PROTECTION DES MATERIAUX					
6.1.8.1	Généralités.					
6.1.8.2	Traitement des bois.					
6.1.8.3	Protection des métaux ferreux.					
6.1.8.4	Protection des ouvrages aluminium.					
6.1.8.5	Protection des produits verriers.					
6.1.9	QUALITE DES MATERIAUX					
6.1.9.1	Bois.					
6.1.9.2	Aciers.					
6.1.9.3	Aluminium.					
6.1.9.4	Boulonnerie-quincaillerie-ferrages.					
6.1.9.5	Joints d'étanchéité.					
6.1.10	FABRICATION-MISE EN OEUVRE					
6.1.10.1	Généralités.					
6.1.10.2	Précadres.					
6.1.10.3	Cadres dormants.					
6.1.10.4	Cadres ouvrants.					
6.1.10.5	Elements fixes.					
6.1.10.6	Etanchéité.					
6.1.10.7	Parcloses.					
6.1.10.8	Quincaillerie.					
6.1.11	GARNITURE D'ETANCHEITE					
6.1.11.1	Obturateurs.					
6.1.11.2	Mastics en bandes préformées.					
6.1.11.3	Fonds de joints pour obturateurs.					
6.1.12	ASPECT FINI ET COLORI					
6.1.13	CLASSIFICATION					
6.1.14	FINITION					
6.1.15	NATURE DES PROFILES					
6.1.16	ISOLATION ACOUSTIQUE					
6.1.17	ISOLATION THERMIQUE					
6.1.18	POSE DES MENUISERIES					
6.1.19	ECHANTILLONS					
6.1.20	COORDINATION ENTRE LES ENTREPRISES					

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

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C02 - Construction d'un Atelier Municipal

## Lot n° 6 - MENUISERIES ALUMINIUM

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
6.2	DESCRIPTION DES OUVRAGES					
6.3	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE					
6.3.1	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
6.4	NOTA IMPORTANT	P.M				
<b>Sous Total</b>						
6.5	MENUISERIES ALLIAGE LEGER-GENERALITES					
6.5.1	PRESCRIPTIONS TECHNIQUES	P.M				
6.5.2	DESCRIPTION DES CHASSIS	P.M				
<b>Sous Total</b>						
6.6	VITRAGES-PRESCRIPTIONS TECHNIQUES					
6.6.1	NORME ET D.T.U	P.M				
6.6.2	DOUBLE VITRAGE ISOLANT PEU EMISSIF DE SECURITE	P.M				
6.6.3	DOUBLE VITRAGE ISOLANT DE SECURITE SABLE	P.M				
6.7	NOMENCLATURE DES OUVRAGES					
6.7.1	PROTECTION DES MENUISERIES POSEES	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
6.8	CHASSIS EXTERIEURS					
6.8.1	FENETRES COULISSANTES A 2 VANTAUX					
6.8.1.1	De format : 2.00/1.20m ht :	U	1			
6.8.1.2	P.V. pour vitrage peu émissif de sécurité	P.M	1,00			
6.8.2	FENETRES OSCILLO-BATTANTES A 1 VANTAIL					
6.8.2.1	De format : 1.00/1.20m ht :	U	1			
6.8.2.2	P.V. pour vitrage peu émissif de sécurité sablé	Ens.	1,00			
6.8.3	CHASSIS FIXES VITRES					
6.8.3.1	Format 2.50/0.60 ht.	U	2			
6.8.3.2	P.V. pour vitrage peu émissif de sécurité	P.M	1,00			
<b>Sous Total</b>						
6.9	DIVERS					
6.9.1	PLANS DE CLES	Ens.	1,00			
6.9.2	HABILLAGES DIVERS	ML	20,00			
<b>Sous Total</b>						
6.10	DIVERS					
6.10.1	D.O.E	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
6.11	NETTOYAGE					
6.11.1	PROPRETE DU CHANTIER-NETTOYAGE	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
<b>TOTAL H.T. En Euros</b>						
TVA à 19,60 %						
<b>TOTAL T.T.C. En Euros</b>						

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