

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

## 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 ouvrages aluminium.					
6.1.8.4	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	Parcloes.					
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					
<b>Sous Total</b>						

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

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

## Lot n° 6 - MENUISERIES ALUMINIUM

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
6.2	DESCRIPTION DES OUVRAGES					
	<b>Sous Total</b>					
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				
	<b>Sous Total</b>					
6.7	NOMENCLATURE DES OUVRAGES					
6.7.1	PROTECTION DES MENUISERIES POSEES	Ens.	1,00			
	<b>Sous Total</b>					
6.8	DEMOLITIONS ET DEPOSE					
6.8.1	DEPOSE D'OUVRAGES EXISTANTS	Ens.	1,00			
	<b>Sous Total</b>					
6.9	PORTES VITREE					
6.9.1	PORTE VITREE A 2 VANTAUX TIERCE OUVRANT A L'EXTERIEUR ET IMPOSTE PLEINE					
6.9.1.1	De format 0.90+0.38/3.72m ht.	U	1			
6.9.1.1.1	P.V. pour crémone pompier.	Ens.	1,00			
6.9.1.1.2	P.V. pour barre anti-panique.	Ens.	1,00			
6.9.1.1.3	P.V. pour ferme-porte.	Ens.	1,00			
6.9.1.1.4	P.V. pour vitrage de sécurité peu émissif.	Ens.	1,00			
6.9.1.1.5	P.V. pour imposte en tôle pleine	Ens.	1,00			
6.9.1.1.6	P.V. pour système anti-pince doigt, compris toute hauteur et sur les2 faces.	Ens.	1,00			
6.9.2	PORTE VITREE A 1 VANTAIL OUVRANT A L'EXTERIEUR ET IMPOSTE VITREE					
6.9.2.1	De format 1.00 / 2,45 ht	U	3			
6.9.2.1.1	P.V. pour ferme-porte.	Ens.	3,00			
6.9.2.1.2	P.V. pour barre anti-panique.	Ens.	3,00			
6.9.2.1.3	P.V. pour vitrage de sécurité peu émissif.	Ens.	3,00			
6.9.2.1.4	P.V. pour imposte vitrée de format 1.00/0.30m ht	Ens.	3,00			
6.9.2.1.5	P.V. pour système anti-pince doigt, compris toute hauteur	Ens.	3,00			
6.9.3	PORTE VITREE A 1 VANTAIL OUVRANT A L'EXTERIEUR					

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

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

## Lot n° 6 - MENUISERIES ALUMINIUM

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
6.9.3.1	De format 0.87 / 2,15 ht	U	1			
6.9.3.1.1	P.V. pour ferme-porte.	Ens.	1,00			
6.9.3.1.2	P.V. pour vitrage de sécurité peu émissif.	Ens.	1,00			
6.9.3.2	De format 0.80 / 2,15 ht avec vitrage translucide	U	1			
6.9.3.2.1	P.V. pour ferme-porte.	Ens.	1,00			
6.9.3.2.2	P.V. pour vitrage de sécurité peu émissif sablé	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
6.10	CHASSIS					
6.10.1	CHASSIS FIXE AVEC IMPOSTE A SOUFFLET					
6.10.1.1	Format 0.90/2.45 ht, comprenant :	U	8			
6.10.1.1.1	1 châssis fixe de 0.90/2.15m ht	P.M				
6.10.1.1.2	1 châssis à soufflet de 0.90/0.30m ht	P.M				
6.10.1.1.3	P.V. pour vitrage peu émissif de sécurité.	Ens.	8,00			
6.10.1.1.4	P.V. pour habillages divers (cornières laquées..etc)	Ens.	8,00			
6.10.2	ENTREES D'AIR AUTO-REGLABLES					
6.10.2.1	Débit 30 M³/H.	U	11			
<b>Sous Total</b>						
6.11	MODIFICATION D'OUVERTURE					
6.11.1	OPACIFICATION D'UNE ALLEGE VITREE	U	1			
<b>Sous Total</b>						
6.12	CLOISON INTERIEURE VITREE					
6.12.1	CLOISONS VITREES DE DISTRIBUTION AVEC INCORPORATIONDE STORES.					
6.12.1.1	De format 2.53/2.75m ht (salle des maîtres)	M²	5,16			
6.12.1.1.1	P.V. pour réservation d'une porte de 0.90/2.04m ht.	U	1			
6.12.2	BLOC-PORTE ORDINAIRE 1 VANTAIL BATTANT A AME PLEINEFINITION STRATIFIEE.					
6.12.2.1	Format 0,90 / 2,04 ht, dans cloisons vitrées.	U	1			
6.12.2.1.1	P.V. pour béquille + butoir.	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
6.13	PROTECTION SOLAIRE-OCCULTATION					
6.13.1	VOLETS ROULANTS MOTORISES					
6.13.1.1	Format 0.90/2.45m ht	U	8			
6.13.1.2	Format 1.00/2.45m ht	U	3			
6.13.1.3	Format 0.87/2.15m ht	U	1			
6.13.1.4	Format 0.80/2.15m ht	U	1			
<b>Sous Total</b>						
6.14	ETANCHEITE A L'AIR					
6.14.1	ETANCHEITE A L'AIR/CALFEUTREMENT	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
6.15	DIVERS					
6.15.1	D.O.E	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						

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

## **QUANTITATIF**

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

### **Lot n° 6 - MENUISERIES ALUMINIUM**

---

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
	<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.