

AMENAGEMENT D'UN CENTRE DE FORMATION

Rue de la Léonière
85340 LES SABLES D'OLONNE

MAITRE D'OUVRAGE

CCI NANTES ST-NAZAIRE

35, Rue du Général de Gaulle 44600 SAINT NAZAIRE

D.P.G.F.

LOT N°03 - MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM

ARCHITECTURE

Cabinet O.A.U.

9, avenue Carnot - BP 60053
85102 - LES SABLES D'OLONNE
Tél. : 02 51 21 11 65

ECONOMISTE

S.E.T.E.B.

183 Esplanade de la Mer - BP 437
85164 - SAINT JEAN DE MONTS Cedex
Tél. : 02 51 58 82 72
Mail : contact@seteb-economiste.com

BET FLUIDES

PICARD & JORE

51, rue des Nouettes
85180 - LES SABLES D'OLONNE
Tél. : 02 51 32 67 98
Mail : contact@picard-jore.fr

AMENAGEMENT D'UN CENTRE DE FORMATION**Rue de la Léonière - 85340 LES SABLES D'OLONNE**

MAITRE D'OUVRAGE : CCI NANTES ST-NAZAIRE - 35 Rue du Général de Gaulle - 44600 SAINT NAZAIRE

ARCHITECTE : CABINET OAU

LOT N°03 - MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM		U	Quantité	Prix en €	Total en €
03.1	<u>GENERALITES</u>				
03.1.1	<u>PRESCRIPTIONS TECHNIQUES GENERALES</u>				
03.1.1.1 1	Prescriptions techniques générales.	IPU			
03.1.2	<u>SECURITE ET SANTE DES TRAVAILLEURS</u>				
03.1.2.1 1	Sécurité et santé des travailleurs (sujétions à incorporer aux prix unitaires).	IPU			
03.1.3	<u>CERTIFICATION ENVIRONNEMENTALE DU CHANTIER</u>				
03.1.3.1 1	Organisation et maîtrise des impacts environnementaux du chantier (à inclure aux prix unitaires du présent lot)	IPU			
03.1.4	<u>ETANCHEITE A L'AIR DU BATIMENT</u>				
03.1.4.1 1	Etanchéité à l'air du bâtiment afin de prétendre à l'obtention du label RT 2012 (pour mémoire).	IPU			
03.1.5	<u>DECHETS</u>				
03.1.5.1 1	Traitement des déchets (prix à inclure aux prix unitaires du présent lot).	IPU			
03.1.6	<u>NOTE SISMIQUE</u>				
03.1.6.1 1	Note sismique (pour mémoire)	PM			
03.1.7	<u>ACCESSIBILITE P.M.R.</u>				
03.1.7.1 1	Accessibilité P.M.R.	IPU			
03.2	<u>DEPOSES DE MENUISERIES</u>				
03.2.1	<u>DEPOSE DE MENUISERIES EXTERIEURES</u>				
03.2.1.1 1	Dépose soignée des menuiseries extérieures existantes, compris évacuation à la décharge et toutes sujétions... *Portes à 2 vantaux	U	2,00		
03.3	<u>MENUISERIE ALUMINIUM THERMOLAQUE</u>				
03.3.1	<u>MENUISERIES EXTERIEURES (DESCRIPTION GENERALE)</u>				
03.3.1.1 1	NOMENCLATURE : Menuiseries en aluminium thermolaqué bénéficiant d'un label QUALICOAT qualité Marine avec visserie en acier inoxydable de classe A4, sans bloc coffre volet roulant Teinte monocolor suivant choix architecte Largeur précadre : suivant épaisseur des doublages (à préciser avant fabrication) en accord avec le lot CLOISONS SECHES	PM			
03.3.2	<u>CHASSIS FIXE</u>				
03.3.2.1 1	Châssis fixe en aluminium thermolaqué, à rupture de pont thermique, partagée en 2 parties égales, dimensions totales 180 x 250 cm ht, compris vitrage isolant à isolation thermique renforcé et feuilleté anti-effraction de classe P5A, bandes de marquages pour les PMR, ferrages et toutes sujétions...	U	1,00		

03.3.3	<u>CHASSIS OSCILLO-BATTANT</u>				
03.3.3.1 1	Châssis oscillo-battant en aluminium, à rupture de pont thermique, à 1 vantail, dimensions 90 x 235 cm ht, compris vitrage isolant à isolation thermique renforcé, feuilleté avec face extérieure anti-effraction de classe P5A, bandes de marquages pour les PMR, ferrage, quincailleries et toutes sujétions...	U	1,00		
03.3.4	<u>ENS. MIXTE : BATTANT ET FIXE</u>				
03.3.4.1 1	Ensemble mixte, battant & fixe en aluminium thermolaqué qualité marine, dimensions totales 150 x 250 cm ht, comprenant : - 1 porte à 1 vantail, ouvrant sur l'extérieur, dimensions env. 80 x 250 cm ht, avec serrure à rouleau réglable, poignées de porte battante (2 u) et toutes sujétions de ferrage, quincaillerie, vitrage isolant feuilleté avec face extérieure anti-effraction de classe P5A. - 1 partie latérale fixe d'un coté de la porte, dimensions env. 70 x 250 cm ht, compris vitrage isolant feuilleté avec face extérieure anti-effraction de classe P5A. L'ensemble comprenant quincaillerie, ferrage et toutes sujétions de réalisation.	U	1,00		
03.4	<u>MIROITERIE</u>				
03.4.1	<u>NOTA</u>				
03.4.1.1 1	Nota concernant les travaux de miroiterie.	IPU			
03.5	<u>REFECTION - VERIFICATION</u>				
03.5.1	<u>MODIFICATION/MENUISERIES EXTERIEURES</u>				
03.5.1.1 1	Modification de menuiserie par changement de sens d'ouverture de porte, dimension des 2 vantaux concernés env. 180 x 250 cm ht, compris accessoires et toutes sujétions.	U	1,00		
03.6	<u>DIVERS</u>				
03.6.1	<u>BANDE DE VISUALISATION DE SECURITE</u>				
03.6.1.1 1	Bande de visualisation des vitrages, compris toutes sujétions...	ML	40,00		
03.6.2	<u>NOTE IMPORTANTE</u>				
03.6.2.1 1	Note importante.	IPU			
03.6.3	<u>GRILLES D'ENTREE AIR AUTO-REGLABLES</u>				
03.6.3.1 1	Pose de grilles d'entrée d'air auto-réglable (fourniture à la charge du lot CHAUFFAGE & VENTILATION), débit suivant indications du lot CHAUFFAGE & VENTILATION, compris toutes sujétions...	ENS	1,00		
03.6.4	<u>ORGANIGRAMME</u>				
03.6.4.1 1	Etude de combinaison / organigramme : Pour mémoire	PM			
03.6.5	<u>SECURITE</u>				
03.6.5.1 1	Sécurité. (pour mémoire)	PM			
03.6.6	<u>PLANS ET DETAILS DE FABRICATION</u>				
03.6.6.1 1	Plans et détails de fabrication. (à inclure aux prix unitaires du présent lot)	IPU			

03.6.7	<u>GARNITURES DES MENUISERIES EN ALUMINIUM</u>				
03.6.7.1 1	Garniture de menuiseries ou ensembles menuisés en aluminium laqué, de teinte assortie aux ouvertures extérieures	IPU			
	Pour mémoire :				
	- poignée et béquille				
	- entrée et plaques				
	- butoirs de porte en polyamide				
	- divers				
	(pour mémoire : prix à incorporer aux prix unitaires)				
03.6.8	<u>PROTECTION DES OUVRAGES</u>				
03.6.8.1 1	Protection des ouvrages (prix à incorporer au PU de la menuiserie).	IPU			
03.6.9	<u>IMPREVUS ET DIVERS</u>				
03.6.9.1 1	Somme à valoir d'un montant de 1 000.00 € HT pour les travaux non prévus et réalisé à la demande de la maîtrise d'oeuvre ou de la maîtrise d'ouvrage, compris imprévus et divers.	ENS	1,00		
03.6.10	<u>GESTION ET ELIMINATION DES DECHETS DE CHANTIER</u>				
03.6.10.1 1	Gestion des déchets de chantier.	ENS	1,00		
03.6.11	<u>DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES (D.O.E)</u>				
03.6.11.1 1	Dossier des ouvrages exécutés (D.O.E.), à inclure aux prix unitaires du présent lot.	IPU			
03.6.12	<u>NETTOYAGE</u>				
03.6.12.1 1	Nettoyage en fin de chantier. (Prix à incorporer aux PU du présent lot)	IPU			

AMENAGEMENT D'UN CENTRE DE FORMATION

Rue de la Léonière - 85340 LES SABLES D'OLONNE

MAITRE D'OUVRAGE : CCI NANTES ST-NAZAIRE - 35 Rue du Général de Gaulle - 44600 SAINT NAZAIRE

ARCHITECTE : CABINET OAU

RECAPITULATION GENERALE

LOT N°03 - MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM

S/TOTAL HT PAGE 1

S/TOTAL HT PAGE 2

S/TOTAL HT PAGE 3

TOTAL GENERAL HT

TVA 20 %

TOTAL GENERAL TTC

CACHET ET SIGNATURE D'ENTREPRISE