

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°04 - MENUISERIES INTERIEURES

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°04 - MENUISERIES INTERIEURES		U	Quantité	Prix en €	Total en €
04.1	<u>GENERALITES</u>				
04.1.1	<u>CERTIFICATION ENVIRONNEMENTALE DU CHANTIER</u>				
04.1.1.1 1	Organisation et maîtrise des impacts environnementaux du chantier (à inclure aux prix unitaires du présent lot).	IPU			
04.1.2	<u>PRESCRIPTIONS TECHNIQUES GENERALES</u>				
04.1.2.1 1	Prescriptions techniques générales.	IPU			
04.1.3	<u>SECURITE ET SANTE DES TRAVAILLEURS</u>				
04.1.3.1 1	Sécurité et santé des travailleurs (sujétions à incorporer aux prix unitaires).	IPU			
04.1.4	<u>DECHETS</u>				
04.1.4.1 1	Traitement des déchets (prix à inclure aux prix unitaires du présent lot).	IPU			
04.1.5	<u>ETANCHEITE A L'AIR DU BATIMENT</u>				
04.1.5.1 1	Etanchéité à l'air du bâtiment afin de prétendre à l'obtention du label RT 2012 (pour mémoire).	PM			
04.1.6	<u>NOTE SISMIQUE</u>				
04.1.6.1 1	Note sismique (sujétions à inclure aux prix unitaires du présent lot)	IPU			
04.1.7	<u>ACCESSIBILITE P.M.R.</u>				
04.1.7.1 1	Accessibilité P.M.R.	IPU			
04.2	<u>MENUISERIES INTERIEURES</u>				
04.2.1	<u>HUISSERIES ET BATIS</u>				
04.2.1.1 1	- Huisseries en bois exotique à recouvrement, section suivant épaisseur des cloisons - Bâti en bois exotique à recouvrement, section suivant plans	IPU			
04.2.2	<u>PORTES ISOPLANES AME PLEINE</u>				
04.2.2.1 1	Porte isoplane à âme pleine, 2 faces isogyl prépeint, à 1 vantail, dimensions 93 x 2,04ht, compris fourniture d'hubrisserie en bois exotique à recouvrement, section 12 x 6 cm et toutes sujétions...	U	9,00		
04.2.3	<u>PORTE VITREE</u>				
04.2.3.1 1	Porte vitrée à 1 vantail, dimensions 93 x 204 cm ht, type CROUZI GV/07 1 V avec vitrage PYROBEL 16 ou équivalent, compris hubrisseries à recouvrement, section suivant épaisseur des cloisons 12 x 6 cm, ferrage, quincaillerie, pastilles rondes pour l'éveil à la vigilance selon réglementation PMR et toutes sujétions... Rw (C ; Ctr) = 36 dB	U	4,00		

04.2.4	<u>PORTES COUPE-FEU OU PARE-FLAMME</u>			
04.2.4.1 1	Fourniture et mise en oeuvre d'un bloc-porte coupe-feu & pare-flamme 1/2 heure ou EI30, à 1 vantail, avec 2 faces isogyl prépeintes, de dimensions env. 93 x 204 cm ht, compris fourniture et pose d'une huisserie à recouvrement en bois exotique de section 12 x 6 cm, compris ferrage et toutes sujétions...	U	1,00	
04.2.4.1 2	Fourniture et mise en oeuvre d'un bloc-porte coupe-feu & pare-flamme 1/2 heure ou EI30, à 1 vantail, avec 2 faces isogyl prépeintes, de dimensions env. 53 x 204 cm ht, compris fourniture et pose d'une huisserie à recouvrement en bois exotique de section 12 x 6 cm, compris ferrage et toutes sujétions...	U	1,00	
04.2.4.1 3	Fourniture et mise en oeuvre d'un bloc-porte coupe-feu & pare-flamme 1/2 heure ou EI30, à 2 vantaux, avec 2 faces isogyl prépeintes, de dimensions env. 183 x 204 cm ht, compris fourniture et pose d'une huisserie à recouvrement en bois exotique de section 12 x 6 cm, compris ferrage et toutes sujétions...	U	1,00	
04.2.5	<u>BLOC-PORTE ISOPHONIQUE AVEC CHASSIS VITRE</u>			
04.2.5.1 1	Réalisation et mise en oeuvre d'un ensemble menuisé de dimensions totales env. 143 x 204 cm ht, suivant les plans et coupes de l'architecte, comprenant : - un bloc-porte isophonique, coupe-feu et pare-flamme 1/2 H, avec 2 faces stratifiées 9/10 ème sur âme pleine ou composite acoustique, porte à 1 vantail de dimensions env. 93 x 204 cm ht suivant les plans et coupes de l'architecte, indice d'affaiblissement acoustique de 39 dB(A), compris joints acoustiques périphériques et joint à lèvres en partie basse et toutes sujétions... - un châssis fixe vitré, accolé au bloc-porte, de dimensions env. 53 x 204 cm ht, avec vitrage feuilleté de sécurité coupe-feu 1/2 heure et permettant un affaiblissement acoustique de 39 dB(A), épaisseur des glaces suivant volumes à vitrer, normes et DTU en vigueur, pose sous parclose (à la charge du présent lot) et toutes sujétions... Compris fourniture et pose d'un bâti d'encadrement de l'ensemble menuisé en bois exotique avec baguettes de finition sur les 2 faces, accessoires divers et toutes sujétions diverses...	U	8,00	
04.2.6	<u>QUINCAILLERIE</u>			
04.2.6.1 1	Etude de combinaison et organigramme, compris toutes sujétions...	IPU		
	*Fourniture de cylindre avec bouton moleté	U	2,00	
	*Passe général	ENS	1,00	
	*Cylindre provisoire	ENS	1,00	
04.2.6.2 1	Quincaillerie des bloc-portes intérieurs et étude de combinaison (prix à incorporer aux prix unitaires de la quincaillerie).	IPU		
04.2.6.3 1	Quincaillerie type Q1 pour porte à 1 vantail.	U	4,00	
04.2.6.4 1	Fourniture et pose d'une quincaillerie de type Q2, pour porte à 1 vantail, compris toutes sujétions...	U	6,00	
04.2.6.5 1	Fourniture et pose d'une quincaillerie de type Q3-1, pour porte à 1 vantail, compris toutes sujétions...	U	13,00	

04.2.6.5 2	Fourniture et pose d'une quincaillerie de type Q3-2, pour porte à 2 vantaux, compris toutes sujétions...	U	1,00		
04.2.7	<u>FERMES-PORTES</u>				
04.2.7.1 1	Fourniture et pose d'un ferme-porte simple action (1 vantail) en aluminium laqué, agréé coupe feu 1/2 heure, bénéficiant d'un marquage CE, avec bras à glissière ; compris toutes sujétions...	U	2,00		
04.2.7.1 2	Fourniture et pose d'un ferme-porte simple action (2 vantaux) en aluminium laqué, agréé coupe feu 1/2 heure, bénéficiant d'un marquage CE, avec bras à glissière, sélecteur de fermeture, compris toutes sujétions...	U	1,00		
04.2.8	<u>NOTA PORTES</u>				
04.2.8.1 1	Nota (pour mémoire).	PM			
04.3	<u>OUVRAGES MENUISES INTERIEURS</u>				
04.3.1	<u>CHASSIS MENUISES / INTERIEURS</u>				
04.3.1.1 1	Châssis en bois exotique, dimensions suivant plans, compris vitrage PYROBEL 16 avec store vénitien incorporé à commande manuelle et toutes sujétions...				
	*Dim. Env. 135 x 110 cm ht	U	2,00		
	*Dim. Env. 205 x 204 cm ht	U	1,00		
	*Dim. Env. 100 x 204 cm ht	U	2,00		
	*Dim. Env. 80 x 204 cm ht	U	2,00		
	*Dim. Env. 70 x 204 cm ht	U	1,00		
04.4	<u>OUVRAGES DIVERS DE MENUISERIE AU ML</u>				
04.4.1	<u>PLINTHES BOIS</u>				
04.4.1.1 1	Fourniture et pose de plinthes en sapin du nord, de dimensions 10 x 100 mm, qualité menuiserie à peindre, compris toutes sujétions...	ML	240,00		
04.5	<u>ENCOFFREMENTS RESEAUX TECHNIQUES ET DIVERS</u>				
04.5.1	<u>ENCOFFREMENTS DIVERS</u>				
04.5.1.1 1	Encoffrement horizontal 3 faces en panneaux CTB-H, 19 mm d'épaisseur mélaminé sur toutes faces et chants vus, compris ossature en sapin du nord traité, fixation par vis & cuvettes inox, profilé PVC en U entre le sol et le panneau, finition par un joint silicone entre parois et panneaux, accessoires divers, etc...	ML	10,00		
04.6	<u>AGENCEMENTS</u>				
04.6.1	<u>MEUBLE KITCHENETTE</u>				
04.6.1.1 1	Réalisation d'un ensemble de meubles pour kitchenette, en panneaux de particules de 22 mm, stratifiés toutes faces et chants vus, dimensions et formes suivant plans et détails de l'architecte, comprenant meuble bas avec plan de travail et meuble haut et toutes sujétions suivant CCTP, teinte et décor au choix de l'architecte.	ENS	1,00		

04.6	<u>HABILLAGE MURAUX</u>			
04.6.1	<u>HABILLAGE LAMES BOIS</u>			
04.6.1.1 1	Fourniture et réalisation d'un habillage bois massif, composé de lames verticales en bois essence Hêtre vernis M1, purgé d'aubier sans traitement et parfaitement rabotées, tasseaux de section 20 x 10 mm posées verticalement avec un jour de 10 mm entre les lames. Mise en oeuvre sur un panneaux prêt à l'emploi composé d'un panneau médium réf NOVOREX MDF non perforé des Ets ISOROY ou équivalent de teinte noire. L'ensemble comprenant suivant études techniques du présent lot, toutes sujétions de réalisation, coupes, chutes, fixations, profilés de finitions en bois raboté, etc...	M2	20,00	
04.7	<u>OUVRAGES DIVERS</u>			
04.7.1	<u>TABLETTE STRATIFIE</u>			
04.7.1.1 1	Tablette stratifiée, dimensions suivant plans de l'architecte, compris fixations et toutes sujétions... *Largeur environ 40 cm	ML	12,80	
04.7.2	<u>PANNEAU D'AFFICHAGE</u>			
04.7.2.1 1	Panneau d'affichage avec porte, dimensions A3 (420 x 297 x 40 mm), des Ets RENZ ou équivalent.	U	1,00	
04.7.3	<u>IDEOGRAMMES- LETTRES - CHIFFRES</u>			
04.7.3.1 1	Fourniture et pose de plaques en aluminium brossé avec texte gravé, compris toutes sujétions...	U	11,00	
04.7.3.1 2	Plaques en aluminium brossé avec numérotation et pictogramme adaptés (hommes, femmes, handicapés)	U	3,00	
04.7.4	<u>STORES D'OCCULATION</u>			
04.7.4.1 1	Fourniture et mise en oeuvre de stores toile intérieur pour l'occultation, à commande manuelle par treuil, compris accessoires divers et toutes sujétions... * dimensions des ouvertures à occulter, suivant les plans et façades de l'architecte			
	Dim. Env. 80 x 204 cm ht	U	2,00	
	Dim. Env. 90 x 235 cm ht	U	1,00	
	Dim. Env. 90 x 250 cm ht	U	19,00	
	Dim. Env. 100 x 250 cm ht	U	2,00	
	Dim. Env. 135 x 110 cm ht	U	2,00	
	Dim. Env. 150 x 250 cm ht	U	1,00	
	Dim. Env. 180 x 250 cm ht	U	1,00	
	Dim. Env. 360 x 250 cm ht	U	1,00	
04.7.5	<u>SECURITE</u>			
04.7.5.1 1	Sécurité.	IPU		
04.7.6	<u>PLANS DE DETAILS ET FABRICATION</u>			
04.7.6.1 1	Plans de détails et de fabrication (à incorporer aux prix unitaires des ouvrages concernés).	IPU		
04.7.7	<u>GESTION DES DECHETS DE CHANTIER</u>			
04.7.7.1 1	Gestion des déchets de chantier.	ENS	1,00	
04.7.8	<u>DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES (D.O.E)</u>			
04.7.8.1 1	Dossier des ouvrages exécutés (D.O.E.), à incorporer aux PU du présent lot.	IPU		

04.7.9	<u>NETTOYAGE</u>				
04.7.9.1 1	Nettoyage et évacuation des gravats en fin de chantier (à inclure aux prix unitaires du présent lot).	IPU			
04.7.9	<u>EXCLUSIONS</u>				
04.7.9.1 1	<ul style="list-style-type: none"> - accessoires sanitaires - miroirs sanitaires - mobiliers - affichage de sécurité - agencements divers, cuisines, plans de travail, plans support de vasques, etc... 	PM			

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°04 - MENUISERIES INTERIEURES

S/TOTAL HT PAGE 1

S/TOTAL HT PAGE 2

S/TOTAL HT PAGE 3

S/TOTAL HT PAGE 4

TOTAL GENERAL HT

TVA 20 %

TOTAL GENERAL TTC

CACHET ET SIGNATURE D'ENTREPRISE