

SIVOM DU CANTON DE  
WINTZENHEIM  
3 Rue Aloyse MEYER  
68 920 WINTZENHEIM

**DPGF**

AVRIL 2018

COMMUNE DE WINTZENHEIM

**PROJET D'EXTENSION –  
RESTRUCTURATION DU COSEC**

3 Rue Aloyse MEYER  
68 920 WINTZENHEIM

KAUFFMANN & WASSMER  
Architectes  
52, rue du Prunier  
68000 COLMAR  
Tél. 03.89.23.78.42  
Fax 03.89.23.86.55  
E-mail [kwarchitectes@wanadoo.fr](mailto:kwarchitectes@wanadoo.fr)

Lot 11 :  
**MENUISERIE INTERIEURE**

COSEC WINTZENHEIM		UNITE	QTE	P.U. H.T.	P.T. H.T.
11.1	<b>BATIMENT EXTENSION</b>  <b>COMBINAISON DE CLEFS:</b> Le titulaire du présent lot établira en temps voulu un organigramme à avec le maître d'ouvrage pour la mise au point de la combinaison de serrures. Il aura également à sa charge la coordination avec les entrepreneurs des autres lots concernés pour les commandes des serrures et cylindres devant entrer dans la combinaison de serrures. Les cylindres seront fournis et posés par chaque lot.  <u>Le titulaire du présent lot prévoiera dans son offre de prix le remplacement de 29 cylindres supplémentaires en remplacement de ceux équipant les portes existantes actuelles et les incluera dans l'organigramme.</u>  L'entrepreneur s'entourera de tous les éléments qui doivent lui permettre de rendre un ouvrage propre à la destination et à la réalisation des travaux. A cet effet il devra obligatoirement se rendre sur les lieux pour estimé en toute connaissance de cause les difficultés résultant des travaux qui lui sont demandés. A aucun moment, il ne pourra se prévaloir d'une méconnaissance des lieux et/ou des ouvrages à réaliser pour prétendre à une indemnité ou plus-value pour ses prestations.  <b>NOTA:</b> L'entreprise titulaire du présent lot exécutera ses travaux respectifs avec mise en place d'un échafaudage roulant ou d'une nacelle ou tout autre moyen d'accès à sa convenance, l'ensemble des protections nécessaires seront conformes aux normes en vigueur.				
11.1.1	<b>Blocs-portes PHONE 28</b>  de <b>MALERBA</b> ou équivalent, avec cadre en bois exotique, joint isophonique, ferrage par 4 paumelles dont 2 en partie haute, joint balai en partie basse, serrure à entailler avec cylindre et clef, double béquille avec rosaces de <b>BEUZAULT</b> ou équivalent, finition inox brossé, pose dans cloisons Placostil de 98 mm d'épaisseur ou refend en béton banché de 0.20 m d'épaisseur, complément d'habillage de part et d'autre du cadre dormant pour former huisserie avec chambranle ébrasement et contre chambranle, etc...  <u><b>Finition de la porte par revêtement stratifié teinté au choix de l'Architecte dans la gamme du fabricant.</b></u>  <b>NOTA:</b> <u>Le titulaire du présent lot communiquera en temps utile au GROS-OEUVRE et au PLATRIER les dimensions des réservations dans les refends en béton et cloisons Placostil.</u>				
11.1.1.1	<b>Pour portes de 0.93 x 2.04 m CF - PF 1/2h + FP</b> posées dans refends en béton banché de 200 mm d'épaisseur dans réservation finie du gros-oeuvre, y compris complément d'habillage des ébrasements.  Porte PF 1/2h - Acoustique Rw(C;Ctr) = 29 (0;0) - joint balai (AC99-010/1) - ferme-porte à glissière type <b>VACHETTE DC 135</b> ou équivalent, ayant fait l'objet par ailleurs d'un essai de résistance au feu sur un bloc-porte de même degré.  <b>Localisation : REZ-DE-SOL: VESTIAIRES</b>	U	4,0		€
11.1.1.2	<b>Pour portes de 0.93 x 2.04 m CF - PF 1/2h + FP</b> posées dans mur en béton banché de 200 mm d'épaisseur dans réservation finie du gros-oeuvre et avec isolation rapportée de 200 mm d'épaisseur exécutée par le plâtrier, y compris complément d'habillage des ébrasements.  Porte PF 1/2h - Acoustique Rw(C;Ctr) = 29 (0;0) - joint balai (AC99-010/1) - ferme-porte à glissière type <b>VACHETTE DC 135</b> ou équivalent ayant fait l'objet par ailleurs d'un essai de résistance au feu sur un bloc-porte de même degré.  <b>Localisation : REZ-DE-SOL: BUREAU-ATELIER GARDIEN</b>	U	1,0		€

11.1.1.3	<p><b>Pour portes de 0.93 x 2.04 m CF - PF 1/2h + FP</b></p> <p>posées dans cloisons de 98 mm d'épaisseur dans réservation finie du plâtrier, y compris complément d'habillage des ébrasements.</p> <p>Porte PF 1/2h - Acoustique <math>R_w(C;Ctr) = 29 (0;0)</math> - joint balai (AC99-010/1) - ferme-porte à glissière type <b>VACHETTE DC 135</b> ou équivalent ayant fait l'objet par ailleurs d'un essai de résistance au feu sur un bloc-porte de même degré.</p> <p>Poignée de porte PMR en inox type allongée de 250 mm de longueur environ, diamètre de la béquille 19 mm, avec rosace, pose côté intérieur, etc...</p> <p><b>Localisation : REZ-DE-SOL: SANITAIRES</b></p>				
		U	2,0		€
11.1.2	<p><b>Ensemble menuisé P.F. 1/2h</b></p> <p>pour recoupement de couloir, comprenant;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cadre dormant périphérique en B.E.R., 1 traverse intermédiaire à hauteur de la porte et 1 traverse à hauteur du faux-plafond en plaque de plâtre, joint CF 1/2h entre dormant et mur,</li> <li>- remplissage entre traverse intermédiaire à hauteur du faux-plafond et traverse haute du cadre dormant par double plaque BA 13 type PLACOFLAM ou équivalent de chaque côté du cadre dormant, avec interposition d'un panneau isolant en laine de roche de 45 mm d'épaisseur,</li> <li>- double porte à 2 vantaux inégaux de 1.00 et 0.80 m de largeur et imposte haute fixe exécution dito position 11.1.1, ferrage par 4 paumelles dont 2 en partie haute, joint balai en partie basse, serrure à entailler avec cylindre et clef, molette de déverrouillage, double béquille avec rosaces, crémone pompier à levier avec tringlerie encastrée sur semi fixe, sur vantail principal, adaptation d'un ferme-porte ayant fait l'objet par ailleurs d'un essai de résistance au feu sur un bloc-porte de même degré.</li> </ul>				
11.1.2.1	<p><b>Double porte posée entre mur et plafond en béton</b></p> <p><b>UNIPHONE TV EI30 de MALERBA ou équivalent Acoustique</b> <b><math>R_w(C;Ctr) = 33 (1;1)</math></b></p> <p><b>Dimensions de la double porte: 1.80 x 2.10 m</b> <b>Dimension de l'imposte fixe sur porte: 1.80 x 0.40 m</b> <b>Hauteur du plenum: 0.30 m</b> <b>Dimensions hors tout: 1.80 x 2.80 m</b></p> <p><b>Localisation : Recoupement couloir vers salle multisports</b></p>				
		U	1,0		€
11.1.3	<p><b>Habillages de tuyauteries</b></p> <p>en panneaux mélaminé de 20 mm d'épaisseur assemblés de façons amovibles, y compris ossature en sapin traité de section appropriée, vis à cuvette pour fixation des parties démontables, ajustement, découpes, toutes façons pour joints creux au pourtour.</p> <p>Teinte au choix de l'Architecte.</p>				
11.1.3.1	<p><b>Habillages chutes EU et colonnes EF et EC.</b></p> <p><b>Dimensions: 2.00 x 0.60 ht env.</b></p> <p><b>Localisation : WC hommes et femmes faces démontables sous vasques</b></p>				
		U	2,0		€
11.1.3.2	<p><b>Habillages chutes EU et colonnes EF et EC.</b></p> <p><b>Localisation : Dans les divers locaux sanitaires</b></p>				
		M2	6,00		€

11.1.4	<b>Plinthes à peindre ou à vernir</b> en pin net de noeuds ou médium, à peindre, à bord supérieur biais, les arêtes vues bien droites, ajustement, coupes d'onglets, coupes d'extrémités avec bords arrondis pour jonction avec chambranles des portes, fixation par collage ou par vis et chevilles à raison de 3 par ml, sur maçonnerie de toutes natures. <b>NOTA:</b> <u>Les plinthes seront à mettre à la disposition du peintre pour application des premières couches en atelier, en outre, elles seront posées après la pose des revêtements de sols avec apport d'un joint au mastic souple entre le revêtement de sols et la base de la plinthe.</u>				
11.1.4.1	<b>Plinthes de 50/25 mm</b> <b>Localisation : REZ-DE-SOL:</b> Salle multisports, rangements, dégagements et bureau-atelier	ML	167,00		€
11.1.4.2	<b>Plinthes de 50/220 mm</b> <b>Localisation : REZ-DE-SOL:</b> Salle multisports au droit du mur rideau	ML	19,00		€
11.1.4.3	<b>Plinthes de 100/60 mm</b> <b>Localisation : REZ-DE-SOL:</b> Dégagement sous polycarbonate	ML	10,00		€
11.1.5	<b>Tablettes de fenêtres</b> en VERZALITH mélaminé ou équivalent de 30 mm d'épaisseur, fixée par collage, toutes sujétions de calage, mise à niveau, réglage, calfeutrement à la mousse de polyuréthane expansée, toutes façons et sujétions utiles.				
11.1.5.1	<b>Tablettes de 0.25 m de largeur</b> <b>Localisation : REZ-DE-SOL:</b> Bureau-atelier gardien <b>Localisation : 1ER ETAGE:</b> Local rangements	ML	6,00		€
11.1.6	<b>Banquettes de déshabillage</b> exécution en bois dur hêtre ou chêne, ensemble composé de lames de 120 mm de largeur et espacé de 15 à 20 mm environ, support consoles métalliques galvanisés fixées sur mur en béton banché par vis et chevilles appropriées, fixation invisible des lames sur le support métallique, l'ensemble du bois livré avec 2 couches de verni incolore spécial locaux humides, y compris coupes, coupes biaisées, etc... Les banquettes n'auront aucun piétement fixé sur le sol.				
11.1.6.1	<b>Largeur des banquettes 0.42 m. env. (3 lames)</b> <b>Localisation : Vestiaires</b>	ML	27,00		€
11.1.6.2	<b>Largeur des banquettes 0.84 m. env. (6 lames)</b> <b>Localisation : Vestiaires</b>	ML	27,00		€
11.1.7	<b>Porte paquets au-dessus des banquettes</b> exécution en bois dur hêtre ou chêne, ensemble composé de lames de 120 mm de largeur et espacé de 15 à 20 mm environ, support consoles métalliques galvanisés fixées sur mur en béton banché par vis et chevilles appropriées, fixation invisible des lames sur le support métallique, l'ensemble du bois livré avec 2 couches de verni incolore spécial locaux humides, y compris coupes, coupes biaisées, etc...				

		UNITE	QTE	P.U. H.T.	P.T. H.T.
11.1.7.1	<b>Largeur 0.30 m. env. (2 lames)</b> <b>Localisation :</b> Vestiaires				
		ML	27,00		€
11.1.8	<b>Patères</b> équipant les vestiaires, de <b>FRANCE EQUIPEMENT</b> , ou équivalent à proposer, et comprenant; -bipatères en acier embouti soudées sur lisse en acier enrobé de résine 100% polyester cuite au fou, -fixation murale par visserie traversante,  <b>Référence FRANCE EQUIPEMENT:</b> <b>Lisse de portemanteaux réf. 211.08</b> <b>Bipatère inox réf. 792.10</b> <b>Espacement: 0.25 m.</b> <b>Longueur 1.50 m.</b>				
11.1.8.1	<b>Vestiaires</b> comprenant 8 éléments de 6 patères.				
		U	2,0		€
11.1.9	<b>Signalétique sanitaires et directionnel</b> en acier inox brossé mat, comprenant plaque de signalisation carrée montage autocollante à poser sur portes.				
11.1.9.1	<b>Toilettes hommes</b> <b>Localisation :</b> Toilettes hommes côté dégagement extension				
		U	1,0		€
11.1.9.2	<b>Toilettes femmes</b> <b>Localisation :</b> Toilettes femmes côté dégagement extension				
		U	1,0		€
11.1.9.3	<b>Toilettes PMR</b> <b>Localisation :</b> Bloc sanitaires créé: Toilettes handicapés wc hommes et femmes				
		U	2,0		€
11.1.9.4	<b>Vestiaires hommes</b> <b>Localisation :</b> Vestiaires hommes côté dégagement extension et dégagement vers salle multisports				
		U	2,0		€
11.1.9.5	<b>Vestiaires femmes</b> <b>Localisation :</b> Vestiaires femmes côté dégagement extension et dégagement vers salle multisports				
		U	2,0		€
11.1.9.6	<b>Bureau gardien</b> <b>Localisation :</b> Bureau côté dégagement extension				
		U	1,0		€
11.1.9.7	<b>Panneaux Alucobond ou équivalent en façade</b> pour signalétique <b>Entrée COSEC</b> y compris fixation sur façade béton lisse lasuré, à droite de la double porte d'accès aux salles..  <b>Localisation :</b> Sur façade EST				
		U	1,0		€

11.1.9.7	<b>Panneaux Alucobond ou équivalent en façade</b> pour signalétique <b>Petite Salle</b> y compris fixation sur façade béton lisse lasuré, à droite de la fenêtre du bureau-atelier gardien.  <b>Localisation : Sur façade EST</b>				
		U	1,0		€
11.1.10	<b>Barres de maintien HEWI ou équivalent</b> en acier inox brossé mat.				
11.1.10.1	<b>Référence 805.36.140</b> barre coudée à angle droit aux extrémités, rosaces de fixation, profondeur 90 mm, barre Ø 33 mm, épaisseur de la barre 2 mm, rosaces Ø 70 mm, y compris kit de fixation.  <b>Localisation : Vestiaires</b>				
		U	2,0		€
11.1.11	<b>Habillage des soubassement en maçonnerie</b> comprenant: - pose sur ossature primaire de 60 x 140 mm de section en sapin traité exécutée par le titulaire du lot CHARPENTE, - fourniture et pose de panneaux isolant laine de verre de forte résistance thermique, type <b>GR 32 nu de ISOVER</b> , ou équivalent, épaisseur 140 mm, pose entre ossature ci-dessus, y compris coupes, découpes, chutes, etc... - fourniture et pose d'une membrane d'étanchéité à l'air, hydro-régulante type <b>Vario Duplex de ISOVER</b> ou équivalent, agrafage de la membrane sur l'ossature bois, réalisation de l'étanchéité à l'air aux extrémités de la membrane par cordon de mastic <b>Vario DS</b> ou équivalent, étanchéité à l'air de tous les passages de conduits avec la bande adhésive <b>Isostretch de ISOVER</b> ou équivalent, -ossature support d'habillage, en sapin traité de 60/40mm de section, posée horizontalement, les 40 mm adossé à l'ossature primaire ci-dessus, fixation par vis inox, espacement suivant calepinage des panneaux de doublage, - fourniture et pose de panneaux isolant laine de verre de forte résistance thermique, type <b>GR 32 nu de ISOVER</b> , ou équivalent, épaisseur 60 mm, pose entre ossature ci-dessus, y compris coupes, découpes, chutes, etc... - habillage des murs en panneaux médium à vernir, de 22 mm d'épaisseur, assemblage des panneaux par rainures et fausse languette avec joint creux verticaux et horizontaux, aucune fixation ne sera visible, y compris façons pour retours d'angles, etc..., calpinage suivant plan, et façons pour plinthes, - baguettes couvre-joint en médium dito, etc... L'entrepreneur prendra soin d'éviter toutes traces de colle sur le parement vu, ce dernier sera traité au vernis incolore à la charge du présent lot.  <b>Localisation : Salle multisports</b>				
11.1.11.1	<b>Isolation laine minérale de 140 mm</b> <b>Résistance thermique: 4,35 m² K/W</b> <b>Conductivité thermique: 0,032 W/m.K</b>	M2	200,00		€
11.1.11.2	<b>Film VARIO ou équivalent</b>				
		M2	200,00		€
11.1.11.3	<b>Ossature en sapin traité 40/60mm</b> posée horizontalement.				
		M2	200,00		€
11.1.11.4	<b>Isolation laine minérale de 60 mm d'épaisseur</b> <b>Résistance thermique: 1,85 m² K/W</b> <b>Conductivité thermique: 0,032 W/m.K</b>				
		M2	200,00		€

		UNITE	QTE	P.U. H.T.	P.T. H.T.
11.1.11.5	<b>Habillage en panneaux médium de 22 mm d'épais.</b>				
		M2	200,00		€
11.1.11.6	<b>P.V. pour finition vernis incolore polyuréthane M1</b>				
		M2	200,00		€
11.1.11.7	<b>P.V. pour création de caissons pour les rideaux métalliques</b> en panneaux médium dito habillages des soubassements et comprenant; une face verticale adossé au linteau en béton de 0.35 m de hauteur, - un retour horizontal sur la dalle en béton de 0.25 m de largeur, - un fond vertical de 0.40 m de hauteur, adossé à l'ossature de l'habillage à claire-voie, - un plafond de 0.45 m de largeur, - une face verticale formant façade de 1.00 m de hauteur, - fermeture horizontale du caisson à 30 cm de la base de la façade. Fixation par vis et chevilles sur face du linteau BA, sur dalle BA et sur ossature bois de l'habillage à claire-voie. Calepinage des panneaux de la façade suivant calepinage des panneaux d'habillage du soubassement ci-dessus.  <b>Localisation : Caissons au-dessus des ouvertures d'accès aux rangements</b>				
		ML	18,00		€
11.1.12	<b>Habillage des murs à ossature bois</b> comprenant: - pose sur ossature primaire de 60 x 140 mm de section en sapin traité exécutée par le titulaire du lot CHARPENTE, - fourniture et pose de panneaux isolant laine de verre de forte résistance thermique, type <b>GR 32 nu de ISOVER</b> , ou équivalent, épaisseur 100 mm, pose entre ossature ci-dessus, y compris coupes, découpes, chutes, etc... -ossature support d'habillage, en sapin traité de 60/40mm de section, posée horizontalement, les 40 mm adossé à l'ossature primaire ci-dessus, fixation par vis inox, espacement 0,60 m environ, - sur ossature ci-dessus fourniture et pose d'un voile noir M1, y compris fixation, chevauchement des lés, coupes, découpes, etc... - bardage vertical en lames de parement en mélèze purgé d'aubier Classe 3, finition rabotée à bords droits de 40 x 40 mm de section, pose verticale à joints dits ouverts (8 mm à 1cm environ), y compris coupes, coupes biaises, assemblages de longueur à joints perdus, chutes, retours d'angles avec coupes à onglets - fixation des lames par vis inox parfaitement alignées horizontalement et verticalement, L'entrepreneur prendra soin d'éviter toutes traces de colle sur le parement vu, ce dernier sera traité au vernis incolore à la charge du présent lot.  <b>Localisation : Salle multisports</b>				
11.1.12.1	<b>Isolation laine minérale de 60 mm</b> <b>Résistance thermique: 1,85 m² K/W</b> <b>Conductivité thermique: 0,032 W/m.K</b>				
		M2	250,00		€
11.1.12.2	<b>Voile noir M1</b>				
		M2	250,00		€
11.1.12.3	<b>Bardage en mélèze à claire voies</b>				
		M2	250,00		€
11.1.12.4	<b>P.V. pour finition vernis incolore polyuréthane M1</b>				
		M2	250,00		€
<b>BATIMENT EXTENSION</b>		<b>H.T:</b>	<b>€</b>		

11.2	<b>BATIMENT EXISTANT</b>				
11.2.1	<b>Blocs-portes PHONE 28</b> de <b>MALERBA</b> ou équivalent, avec cadre en bois ou huisserie métallique suivant localisation, joint isophonique, ferrage par 4 paumelles dont 2 en partie haute, joint balai en partie basse, serrure à entailler avec cylindre et clef, double béquille avec rosaces de <b>BEUZAULT</b> ou équivalent, finition inox brossé, pose dans cloisons Placostil de 98 mm d'épaisseur ou refend en béton banché de 0.20 m d'épaisseur, complément d'habillage de part et d'autre du cadre dormant pour former huisserie avec chambranle ébrasement et contre chambranle, etc...  <b><u>Finition de la porte par revêtement stratifié teinté au choix de l'Architecte.</u></b>  <b><u>NOTA:</u></b> <b><u>Le titulaire du présent lot communiquera en temps utile au GROS-OEUVRE et au PLATRIER les dimensions des réservations dans les refends en béton et cloisons Placostil.</u></b>				
11.2.1.1	<b>Pour portes de 0.93 x 2.04 m PF 1/2h + FP</b> avec huisserie métallique posées dans cloisons de 98 mm d'épaisseur dans réservation finie du plâtrier, y compris complément d'habillage des ébrasements.  Porte PF 1/2h - Acoustique $R_w(C;Ctr) = 29 (0;0)$ - joint balai (AC99-010/1) - Adaptation d'un ferme-porte ayant fait l'objet par ailleurs d'un essai de résistance au feu sur un bloc-porte de même degré. Poignée de porte PMR en inox type allongée de 250 mm de longueur environ, diamètre de la béquille 19 mm, avec rosace, pose côté intérieur, etc...  <b>Localisation : REZ-DE-SOL: SANITAIRES HOMMES &amp; FEMMES</b>	U	2,0		€
11.2.1.2	<b>Pour portes de 1.03 x 2.04 m CF 1/2h + FP</b> avec cadre bois posées dans mur en béton banché de 200 mm d'épaisseur avec doublage isolant de 100 mm d'épaisseur dans réservation finie du gros-oeuvre et du plâtrier, y compris complément d'habillage des ébrasements.  Porte CF 1/2h - Acoustique $R_w(C;Ctr) = 29 (0;0)$ - joint balai (AC99-010/1) - Adaptation d'un ferme-porte ayant fait l'objet par ailleurs d'un essai de résistance au feu sur un bloc-porte de même degré.  <b>Localisation : 1ER ETAGE: Rangements</b>	U	1,0		€
11.2.1.3	<b>Pour portes de 0.83 x 2.04 m</b> avec huisserie métallique dito position ci-dessus mais sans labe PF et sans ferme-porte, portes posées dans cloisons de 98 mm d'épaisseur dans réservation finie du plâtrier, y compris complément d'habillage des ébrasements. Poignée de porte PMR en inox type allongée de 250 mm de longueur environ, diamètre de la béquille 19 mm, avec rosace, pose côté intérieur, etc...  <b>Localisation : WC Sanitaires hommes et femmes (4u)</b> <b>Localisation : WC PMR PETITE SALLE (2u)</b>	U	6,0		€
11.2.1.4	<b>Pour portes de 0.83 x 2.04 m</b> avec huisserie métallique en 2 pièces rapportées dans ouverture modifiée par le gros-oeuvre, dito position ci-dessus mais sans labe PF et sans ferme-porte, portes posées dans cloisons de 98 mm d'épaisseur dans réservation finie du plâtrier, y compris complément d'habillage des ébrasements. Poignée de porte PMR en inox type allongée de 250 mm de longueur environ, diamètre de la béquille 19 mm, avec rosace, pose côté intérieur, etc...  <b>Localisation : WC PMR MIXTE (1u)</b>	U	1,0		€



		UNITE	QTE	P.U. H.T.	P.T. H.T.
11.2.1.5	<b>Pour portes de 0.83 x 2.04 m</b> avec cadre en bois dito position ci-dessus mais sans label PF et sans ferme-porte, portes posées dans cloisons de 98 mm d'épaisseur dans réservation finie du plâtrier, y compris complément d'habillage des ébrasements. Poignée de porte PMR en inox type allongée de 250 mm de longueur environ, diamètre de la béquille 19 mm, avec rosace, pose côté intérieur, etc...  <b>Localisation : 1ER ETAGE Entre Bureaux (1u)</b>				
		U	1,0		€
11.2.1.6	<b>PV pour recoupe des portes</b> comprenant; recoupe des portes sur 10 cm de hauteur à la base afin de faciliter le nettoyage des sols, y compris façon pour pose d'une fourrure en bois dur éventuelle, et toutes sujétions.  <b>Localisation : Grande salle sanitaires hommes-femmes</b>				
		U	4,0		€
11.2.2	<b>Modification d'un cylindre sur double-porte</b> travaux comprenant; - dépose du cylindre de condamnation existant, - remplacement par fourniture et pose d'un demi-cylindre avec bouton moleté, toutes façons et sujétions d'exécution.  <b><u>Cylindre à inclure dans organigramme existant</u></b>				
11.2.2.1	<b>Double-porte entre "Petite &amp; Grande Salle"</b>	U	1,0		€
11.2.3	<b>Plinthes à peindre ou à vernir</b> en pin net de noeuds ou médium, à peindre, à bord supérieur biais, les arêtes vues bien droites, ajustement, coupes d'onglets, coupes d'extrémités avec bords arrondis pour jonction avec chambranles des portes, fixation par collage ou par vis et chevilles à raison de 3 par ml, sur maçonnerie de toutes natures. <b>NOTA:</b> <u>Les plinthes seront à mettre à la disposition du peintre pour application des premières couches en atelier, en outre, elles seront posées après la pose des revêtements de sols avec apport d'un joint au mastic souple entre le revêtement de sols et la base de la plinthe.</u>				
11.2.3.1	<b>Plinthes de 50/25 mm</b> <b>Localisation : REZ-DE-SOL: Grande salle</b>	ML	20,00		€
11.2.3.2	<b>Raccords de plinthes existantes</b> suite aux modifications apportées à certains locaux existants, y compris raccordement soigné, fixation, etc...  <b>Section: 70/25 mm environ</b>	ML	25,00		€
11.2.4	<b>Banquettes de déshabillage</b> exécution en bois dur hêtre ou chêne, ensemble composé de lames de 120 mm de largeur et espacé de 15 à 20 mm environ, support consoles métalliques galvanisés fixées sur mur en béton banché par vis et chevilles appropriées, fixation invisible des lames sur le support métallique, l'ensemble du bois livré avec 2 couches de verni incolore spécial locaux humides, y compris coupes, coupes biaisées, etc... Les banquettes n'auront aucun piétement fixé sur le sol.				

		UNITE	QTE	P.U. H.T.	P.T. H.T.
11.2.4.1	<b>Modification des banquettes existantes</b> travaux comprenant; - dépose des lames existantes, - remplacement des supports au droit de la future table de déshabillage, - fourniture et pose de lames sur la longueur de la banquette et de la table de déshabillage.  <b>Largeur banquette: 0.42 m</b> <b>Longueur banquette existante: 5.40 m</b> <b>Longueur de la banquette recréée: 4.10 m</b>  <b>Largeur de la table: 0.84 m</b> <b>Longueur de la table: 1.30 m</b>  <b>Localisation : Vestiaires garçons &amp; filles</b>				
		U	2,0		€
11.2.5	<b>Signalétique sanitaires</b> en acier inox brossé mat, comprenant plaque de signalisation carrée montage autocollante à poser sur portes.				
11.2.5.1	<b>Toilettes garçons</b> <b>Localisation : Toilettes garçons côté dégagement vers vestiaires garçons &amp; filles</b>				
		U	1,0		€
11.2.5.2	<b>Salle des profs (arbitres)</b> <b>Localisation : Côté dégagement vers vestiaires garçons &amp; filles et côté grande salle</b>				
		U	2,0		€
11.2.5.3	<b>Vestiaires filles</b> <b>Localisation : Côté dégagement et côté grande salle</b>				
		U	2,0		€
11.2.5.4	<b>Vestiaires garçons</b> <b>Localisation : Côté dégagement et côté grande salle</b>				
		U	2,0		€
11.2.6	<b>Barres de maintien HEWI ou équivalent</b> en acier inox brossé mat.				
11.2.6.1	<b>Référence 805.36.140</b> barre coudée à angle droit aux extrémités, rosaces de fixation, profondeur 90 mm, barre Ø 33 mm, épaisseur de la barre 2 mm, rosaces Ø 70 mm, y compris kit de fixation.  <b>Localisation : Vestiaires garçons &amp; filles</b>				
		U	2,0		€

11.2.7	<p><b>Modification placard dans dégagement 1er étage</b></p> <p><b>DEPOSE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dépose de la face de placard existante constituée par 2 portes pliantes à 2 éléments en tôle laquée,</li> <li>- dépose du cadre dormant périphérique et du retour en panneau mélaminé, dépose des étagères.</li> </ul> <p><b>Une cloison placostil sera créée par le plâtrier pour séparer le vidoir du ballon d'EC.</b></p> <p><b>FACE CREEE DEVANT VIDOIR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fourniture et pose d'un cadre dormant périphérique,</li> <li>- une face de placard avec 2 portes ouvrants à la française toute hauteur,</li> <li>- plinthe basse en retrait, de 0.10 m de hauteur,</li> <li>- 2 poignées de tirage en inox brossé à soumettre à l'Architecte, y compris fixations,</li> <li>- fermetures par charnières à ressort encastrées,</li> <li>- toutes sujétions de joints creux, baguettes, calfeutrements et ajustages divers, etc...</li> </ul> <p><b>FACE CREEE DEVANT BALLON D'EAU CHAUDE:</b></p> <p>fourniture et pose d'un cadre dormant avec 2 montants toute hauteur et traverse haute sous plafond,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fourniture et pose d'une porte à âme pleine prépeinte,</li> <li>- imposte haute fixe à âme pleine dito porte,</li> <li>- joint isophonique périphérique, pour la porte,</li> <li>- ferrement par 4 paumelles dont 2 en partie haute,</li> <li>- serrure encastrée avec cylindre et clef, béquille simple sur vantail de la porte, etc...</li> </ul>				
11.2.7.1	<p><b>Face de placard devant vidoir</b></p> <p><b>Dimensions: 1.00 x 2.50 m ht</b></p> <p><b>Localisation : 1ER ETAGE: Dégagement près local rangement créé</b></p>	U	1,0		€
11.2.7.2	<p><b>Ensemble devant ballon d'eau chaude</b></p> <p><b>Dimensions de la porte: 0.93 x 2.04 m</b></p> <p><b>Dimensions de l'imposte fixe: 0.93 x0.50 m</b></p> <p><b>Dimensions hors tout: 1.00 x 2.50 m env.</b></p>				
11.2.8	<p><b>Création d'une tablette PMR banque d'accueil</b></p> <p>sur la face avant de la banque d'accueil existante, création d'une tablette PMR comprenant;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- recoupe de la tablette filante existante sur l'emprise du meuble créé,</li> <li>- une partie latérale pleine de 0.70 m de profondeur et 0.70 m de hauteur,</li> <li>- une tablette horizontale de forme trapézoïdale de 0.70 m de profondeur au droit de l'élément latéral ci-dessus et 0.35 m de profondeur à l'opposé, le fond avec découpe cintré suivant façade de la banque d'accueil existante,</li> </ul> <p>l'ensemble exécuté en médium BLOND de 40 mm d'épaisseur, assemblage face verticale et tablette en coupe d'onglet, fixation invisible sur façade de la banque, pieds réglables sur partie latérale, etc...</p> <p>L'ensemble livré avec finition verni polyuréthane incolore avec raccords de verni sur façade de la banque d'accueil existante y compris tous travaux préparatoires nécessaires pour obtenir un aspect homogène du meuble.</p> <p>L'ensemble suivant plan et détail de l'Architecte.</p>	U	1,0		€
11.2.8.1	<p><b>Tablette rapportée sur banque d'accueil</b></p> <p>Hauteur sur dessus de la tablette 0.70 m.</p> <p><b>Localisation : 1ER ETAGE: Hall d'accueil</b></p>	U	1,0		€

BATIMENT EXISTANT	H.T:	€
-------------------	------	---

**RECAPITULATION**  
**MENUISERIE INTERIEURE**

11.1 - BATIMENT EXTENSION

€ HT

11.2 - BATIMENT EXISTANT

€ HT

Total H.T. :		€
T.V.A. 20%:		€
Total T.T.C.:		€

En toutes lettres euros TTC:

.....

Fait à .....

le.....

Signature et cachet de l'Entrepreneur