

**- ANNEXE -  
BORDEREAU DES PRIX - DETAIL ESTIMATIF**

Prix	Désignation des ouvrages	U.M.	Qté	Prix /U H.T.	Total H.T.
<b><u>A- GROS OEUVRE</u></b>					
<b>A-1</b>	ETAIEMENT, DEMOLITION ET DEPOSE DES OUVRAGES EXISTANTS, DEPOSE ET FIXATION DES MENUISERIES, CURAGE ET REFECTION DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT Y COMPRIS EVACUATION DES GRAVATS	F	1		
<b>A-2</b>	CANALISATION BUSES EN PVC DE TOUTES DIMENSIONS	ML	30.00		
<b>A-3</b>	REGARDS TYPE NON VISITABLES DE 40 X 40cm	U	5		
<b>A-4</b>	REGARDS TYPE VISITABLES DE 60X60cm	U	2		
<b>A-5</b>	TRAITEMENT DES FISSURES INTERIEURES ET EXTERIEURES PAR ENDUIT GRILLAGE	F	1.00		
<b>A-6</b>	BETON POUR TOUT OUVRAGE	M <sup>3</sup>	5.00		
<b>A-7</b>	ARMATURES HAUTE ADHERENCE (HA) Y COMPRIS SCHELLEMENT A LA RESINE EPOXY	Kg	600.00		
<b>A-8</b>	DALLETTE EN BETON Y COMPRIS ACIER	M <sup>2</sup>	6.00		
<b>A-9</b>	RENFORMIS EN BÉTON	M <sup>2</sup>	15.00		
<b>A-10</b>	DOUBLE CLOISON EN BRIQUES CREUSES DE 8T (BRIQUES 8T DE 10CM DE LARGEUR)	M <sup>2</sup>	45.00		
<b>A-11</b>	CLOISON SIMPLE EN BRIQUES CREUSES (8T) (BRIQUE 8T DE 10 cm DE LARGEUR)	M <sup>2</sup>	180.00		
<b>A-12</b>	ENDUITS INTERIEURS AU MORTIER DE CIMENT SUR MURS ET PLAFONDS Y COMPRIS BAGUETTE D'ANGLE	M <sup>2</sup>	360.00		
<b>A-13</b>	ENDUITS (LISSE ET RUGUEUX) EXTERIEURS AU MORTIER DE CIMENT SUR MURS	M <sup>2</sup>	100.00		
<b>TOTAL:GROS ŒUVRE</b>					-
<b><u>B- ETANCHEITE</u></b>					
<b>B-1</b>	CHAPE DE LISSAGE	M <sup>2</sup>	16.00		
<b>B-2</b>	ETANCHEITE EN BICOUCHE SUR L'EXISTANT	M <sup>2</sup>	16.00		
<b>B-3</b>	ÉTANCHÉITÉ DES RELEVÉS	ML	32.00		
<b>B-4</b>	PROTECTION MECANIQUE PAR DALLOTS EN BETON	M <sup>2</sup>	16.00		
<b>B-5</b>	PROTECTION DU RELIEF D'ETANCHEITE	ML	32.00		
<b>B-6</b>	GARGOUILLEE AVEC CRAPAUDINE	U	4.00		
<b>B-7</b>	CHUTE D'EVACUATION EN PVC DE DIAM 125	ML	15.00		
<b>TOTAL:ETANCHEITE</b>					-

Prix	Désignation des ouvrages	U.M.	Qté	Prix /U H.T.	Total H.T.
<b><u>C- FAUX PLAFOND</u></b>					
<b>C-1</b>	FAUX PLAFOND EN STAFF LISSE Y/C JOINT CREUX DE TOUTES DIMENSION	M <sup>2</sup>	190.00		
<b>C-2</b>	FAUX PLAFOND EN ARMSTRONG 60*60	M <sup>2</sup>	75.00		
<b>TOTAL:FAUX PLAFOND</b>					-
<b><u>D- REVETEMENT</u></b>					
<b>D-1</b>	REVETEMENT DE SOL EN CARREAUX GRES CERAME 40X40	M <sup>2</sup>	262		
<b>D-2</b>	PLINTHE EN CARREAUX GRES CERAME DE 10CM DE HAUTEUR	MI	200		
<b>D-3</b>	REVETEMENT MURAL EN CARREAUX DE FAÏENCE LOCAL DE 20X20	M <sup>2</sup>	50		
<b>TOTAL:REVETEMENT</b>					-
<b><u>E- MENUISERIE BOIS - METALLIQUE - ALUMINIUM</u></b>					
<b>E-1</b>	PORTE ISOPLANE Y/C PEINTURE	M <sup>2</sup>	15.00		
<b>E-2</b>	PLACARDS ET GAINES EN BOIS Y/C PEINTURE	M <sup>2</sup>	10.00		
<b>E-3</b>	PORTE EN BOIS POUR LOCAL TECHNIQUE TYPE PL1	M <sup>2</sup>	4.00		-
<b>E-4</b>	PORTE PRINCIPALE TYPE PAG1	M <sup>2</sup>	4.00		
<b>E-5</b>	PORTES EN ALUMINIUM TYPE PA1	M <sup>2</sup>	4.20		
<b>E-6</b>	PORTES EN ALUMINIUM TYPE PA2	M <sup>2</sup>	4.00		
<b>E-7</b>	FENETRE FIXE ET OUVRANT EN ALUMINIUM	M <sup>2</sup>	27.00		
<b>E-8</b>	BAIE FIXE EN VITRAGE STADIPE	M <sup>2</sup>	5.00		
<b>E-9</b>	CLOISONS AMOVIBLES MI-HAUTEUR « 1600 » AVEC DOUBLE VITRAGE, STORES INTEGRES ET PARTIE BASSE PLEINE	M <sup>2</sup>	15.00		
<b>E-10</b>	STORE VENITIENS	M <sup>2</sup>	36.00		
<b>E-11</b>	PORTE METALLIQUE VITREE TYPE PM1 Y COMPRIS PEINTURE	M <sup>2</sup>	4.50		
<b>E-12</b>	GRILLE METALLIQUE IDENTIQUE A L'EXISTANT Y COMPRIS PEINTURE	M <sup>2</sup>	7.00		
<b>E-13</b>	GRILLES DE PROTECTION	M <sup>2</sup>	20.00		
<b>TOTAL:MENUISERIE BOIS - METALLIQUE - ALUMINIUM</b>					-
<b><u>F- PEINTURE</u></b>					
<b>F- 1</b>	PEINTURE VINYLIQUE SUR MURS INTERIEURS	M <sup>2</sup>	700.00		
<b>F- 2</b>	PEINTURE VINYLIQUE SUR PLAFONDS INTERIEURE	M <sup>2</sup>	280.00		
<b>F- 3</b>	PEINTURE EXTERIEURE VINYLIQUE SUR MURS ET PLAFONDS	M <sup>2</sup>	100.00		

Prix	Désignation des ouvrages	U.M.	Qté	Prix /U H.T.	Total H.T.
F- 4	PEINTURE GLYCEROPHTALIQUE LAQUEE SUR MENUISERIE METALLIQUE EXISTANTE	M <sup>2</sup>	80.00		
<b>Total: PEINTURE</b>					-
<b><u>G-PLOMBERIE SANITAIRE</u></b>					
G-1	Niche des compteurs et coffret de branchement	E	1		
G-2	Tuyauterie en PPR PN 16 de tout diamètre	MI	40.00		
G-3	Tuyauterie en polyethylene reticulé				
a	diam 13/16	MI	17.93		
b	diam 16/20	MI	1.10		
G-4	Collecteur de distribution				
a	à 6 Départ	U	1		
G-5	<b>Tuyauterie en pvc serie evacuation</b>				
a	Diam 110	MI	30.00		
b	Diam 40	MI	5.00		
G-6	Siphon de sol	U	1		
G-7	<b>Appareils Sanitaires</b>				
G.7.1	WC à l'anglaise + douchette	U	1		
G.7.2	Ensemble sanitaire pour handicapé (WC+lavabo+accessoires)	E	1		
G.7.3	Lavabo sur colonne avec robinetterie	U	1		
G.7.4	Distributeur de savon liquide	U	1		
G.7.5	Porte papier hygienique	U	1		
G.7.6	Seche main électrique	U	1		
G.7.7	Evier inoxydable à 1 seul bac équipé et complet	U	1		
G.7.8	chauffe-eau électrique 30 litres	U	1		
G-8	<b>Glace en verre poli</b>	M <sup>2</sup>	1.50		
G-9	<b>Equipement anti-incendie</b>				
G.9.1	Extincteur à poudre de 6 kg à ABC	U	2		
G.9.2	Extincteur de 6 kg à CO2	U	1		
<b>Total: plomberie sanitaire</b>					-
<b><u>H- ELECTRICITE - LUSTRIERIE</u></b>					
H-1	Boite de distribution et de raccordement électrique	U	1		
H-2	Coffrets de branchement	U	1		
H-3	Alimentations principales				
a	Câble U 1000 RO2V 5 x 25 mm <sup>2</sup>	MI	30.00		
H-4	Tableaux électriques				
a	Tableau de protection éclairage et prises	E	1		
b	Tableau de protection ondulé	E	1		

Prix	Désignation des ouvrages	U.M.	Qté	Prix /U H.T.	Total H.T.
c	Tableau de protection de climatisation	E	1		
<b>H-5</b>	Foyers lumineux complémentaires	U	70		
<b>H-6</b>	Foyers lumineux simple allumage	U	9		
<b>H-7</b>	Foyers lumineux double allumage	U	14		
<b>H-8</b>	Foyers lumineux va et vient	U	2		
<b>H-9</b>	Prise de courant normal	U	47		
<b>H-10</b>	Prise de courant ondulée	U	36		
<b>H.11</b>	Eclairage de sécurité bloc de balisage de securite non permanent 60 lumens	U	12		
<b>H.12</b>	Lustrerie				
H.12.1	Plafonnier (60x60) de 4x18w	U	57		
H.12.2	Spot étanche massive 12w	U	8		
H.12.3	Plafonnier rond 54w	U	37		
H.12.4	spot carré encastré 2x26w	U	11		
H.12.5	Lutec massive led 2x18w	U	4		
<b>H.13</b>	Liaisons équipotentiels	E	1		
<b>H.14</b>	Mise à la terre électrique et informatique	E	1		
<b>H.15</b>	Alimentation enseigne y compris horloge	U	2		
<b>H.16</b>	Chemins de câble de 230mmx65mm	MI	30		
<b>Total ELECTRICITE - LUSTRERIE</b>					-
<b><u>I- INFORMATIQUE - TÉLÉPHONIE</u></b>					
<b>I-1</b>	Baies d'accueil	E	1		
<b>I-2</b>	Panneau de brassage 24 ports	U	2		
<b>I-3</b>	Commutateurs (switchs) 24 ports	U	2		
<b>I-4</b>	Cordons de brassage RJ45	U	40		
<b>I-5</b>	Cordons de liaisons RJ45	U	40		
<b>I-6</b>	Fourniture et pose de Tubage et Cable torsadé 4 paires catégorie 6 pour reseau téléphonique et informatique	F	1		
<b>I-7</b>	Prises informatique RJ45	U	36		
<b>I-8</b>	Prises téléphonique RJ45	U	32		
<b>I-9</b>	Tubage pour système d'attente	F	1		
<b>I-10</b>	Goulotte de toutes dimension	MI	30		
<b>Total INFORMATIQUE - TÉLÉPHONIE</b>					
<b><u>J.CLIMATISATION</u></b>					

Prix	Désignation des ouvrages	U.M.	Qté	Prix /U H.T.	Total H.T.
<b>J-1</b>	Split mural (y c unités interieure et exterieure , raccordement et alimentation électrique et condensat)				
a	12000 BTU	U	1		
b	18 000 BTU	U	1		
<b>J-2</b>	<b>Multi-split</b>				
a	Unités intérieurs murales PF: 1x3,5 Kw + 1x5 Kw extérieur PF: 1x10 Kw	E	1		
b	Unités intérieurs murales PF: 2x 5 Kw extérieur PF: 1x10 Kw	E	1		
<b>J-3</b>	Caisson de ventilation mécanique contrôlée et d'extraction d'air vicié de 120m3/h	U	1		
<b>J-4</b>	Ventilateur de gaine 30 m3/h	U	3		
<b>J-5</b>	Ventouses d'aspiration 60m3/h	U	3		
<b>J-6</b>	Gaines spiralées				
a	Ø125	MI	30		
b	Ø100	MI	10		
<b>Total: CLIMATISATION</b>					
<b><u>K- TUBAGE POUR ATTENTE CABLAGE LOTS DETECTION D'INCENDIE DETECTION INTRUSION - VIDEOSURVEILLANCE</u></b>					
<b>K-1</b>	Tubage de l'ensemble de la détection incendie	F	1		
<b>K-2</b>	Tubage de l'ensemble de la détection intrusion et la vidéosurveillance	F	1		
<b>Total TUBAGE POUR ATTENTE CABLAGE LOTS DETECTION D'INCENDIE DETECTION INTRUSION - VIDEOSURVEILLANCE</b>					

#### RECAPITULATF

<b>A- GROS ŒUVRE</b>	
<b>B- ETANCHEITE</b>	
<b>C- FAUX PLAFOND</b>	
<b>D- REVETEMENT</b>	
<b>E- MENUISERIE BOIS - METALLIQUE - ALUMINIUM</b>	
<b>F- PEINTURE</b>	
<b>G- PLOMBERIE SANITAIRE</b>	
<b>H- ELECTRICITE - LUSTRIERIE</b>	
<b>I- INFORMATIQUE - TÉLÉPHONIE</b>	
<b>J- CLIMATISATION</b>	
<b>K- TUBAGE POUR ATTENTE CABLAGE LOTS DETECTION D'INCENDIE DETECTION INTRUSION - VIDEOSURVEILLANCE</b>	
<b>TOTAL H.T</b>	
<b>TVA 20%</b>	
<b>TOTAL TTC</b>	