

**PROJET DE CONSTRUCTION D'UN ETABLISSEMENT DE FORMATION TECHNIQUE ET  
PROFESSIONNALISANTE A BANFORA**

**REZ DE CHAUSSEE**

N°	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	QTE	P.U	MONTANT
<b>1</b>	<b>TERRASSEMENT</b>				
1.0	Installation de chantier	ens	1	6 000 000	6 000 000
1.1	Préparation du terrain et implantation du bâtiment	m <sup>2</sup>	2000	4 000	8 000 000
1.2	Fouilles en rigoles de 40x50 pour fondation filante	m <sup>3</sup>	65	5 000	325 850
1.3	Fouilles en rigoles de 20x20 pour bêche de terrasse	m <sup>3</sup>	12	5 000	61 000
1.4	Fouilles en puits pour semelles isolées	m <sup>3</sup>	653	6 000	3 915 000
1.6	Remblai d'apport latéritique compacté sous dallage	m <sup>3</sup>	927	4 000	3 709 280
	<b>SOUS TOTAL 1</b>				<b>16 011 130</b>
<b>2</b>	<b>FONDATION - INFRASTRUCTURE</b>				
2.1	Béton cyclopéen dosé à 300 kg / m3 pour semelles filantes sous maçonneries pleines	m <sup>3</sup>	65	120 000	7 820 400
2.2	Béton de propreté pour semelles isolées	m <sup>3</sup>	22	85 000	1 897 200
2.3	Béton armé pour semelles isolées dosé à 350 Kg / m3	m <sup>3</sup>	250	120 000	30 014 400
2.5	Maçonnerie en agglos pleins de 20 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	152	6 000	913 200
2.6	Béton armé pour longrine de 25 x40	m <sup>3</sup>	22	120 000	2 596 800
2.7	Béton légèrement armé dosé à 300 kg / m3 pour dallage ép.: 10	m <sup>3</sup>	80	120 000	9 624 000
	<b>SOUS TOTAL 2</b>				<b>52 866 000</b>
<b>3</b>	<b>BETON-BETON ARME</b>				
3.1	Béton armé pour poteaux circulaire dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	2,2	120 000	264 000
3.2	Béton armé pour chaînage général dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	13	120 000	1 516 800
3.3	Béton armé pour poutres nervures et dalle de compression dosé à 350 kg / m3	m <sup>3</sup>	46	120 000	5 550 000
3.4	Hourdis	m <sup>2</sup>	773	9 000	6 954 930
3.5	Béton armé pour escaliers	m <sup>3</sup>	24	120 000	2 892 000
3.6	Béton armé pour poteaux	m <sup>3</sup>	50	120 000	6 025 200
	<b>SOUS TOTAL 3</b>				<b>23 202 930</b>
<b>4</b>	<b>MACONNERIE - ENDUIT</b>				
4.0	Maçonnerie en agglos creux de 15 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	1264	6 000	7 586 880
4.1	Maçonnerie en agglos creux de 10 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	75	5 000	376 000
4.2	Enduit sous faces dalles	m <sup>2</sup>	773	4 000	3 092 840
4.3	Enduit extérieur	m <sup>2</sup>	514	4 000	2 056 800
4.4	Enduit intérieur	m <sup>2</sup>	1136	4 000	4 542 400
	<b>SOUS TOTAL 4</b>				<b>17 654 920</b>
<b>5</b>	<b>MENUISERIE ALU ET BOIS</b>				

	Fourniture et pose, toutes suggestions comprises				
5.1	Fenêtre alu vitrée avec grille de protection				
	*170x180	u	36	300 000	10 800 000
	*100x180	u	4	250 000	1 000 000
	*90x180	u	6	180 000	1 080 000
	*60x180	u	6	120 000	720 000
5.2	Porte métallique vitrées avec grille de protection				
	* 140 x 280	u	10	720 000	7 200 000
	* 90 x 280	u	2	350 000	700 000
	* 80 x 280	u	4	140 000	560 000
5.4	Porte isoplane capitulée double battant				
	*80x220	u	4	180 000	720 000
5.5	Porte isoplane capitonnée				
	* 80 x 220	u	2	140 000	280 000
	*70x220	u	6	120 000	720 000
5.6	Cadre vitré	m2	154	60 000	9 246 000
5.7	Porte pour placards	u	1	90 000	90 000
	<b>SOUS TOTAL 5</b>				<b>33 116 000</b>
<b>6</b>	<b>REVETEMENT CARRELAGE &amp; PAVES</b>				
6.1	Revêtement sol en grès cérame	m2	773	12 500	9 659 625
6.2	Revêtement mural en faïence salle d'eau et cuisine	m2	125	9 000	1 126 800
6.3	Plinthes	ml	316	2 000	632 240
6.4	pavés	m2	550	12 500	6 875 000
	<b>SOUS TOTAL 6</b>				<b>18 293 665</b>
<b>7</b>	<b>PLOMBERIE SANITAIRE</b>				
7.1	Ensemble canalisation pour évacuation des eaux usées et eaux vannes y compris toutes suggestions	ens	ff	10 000 000	10 000 000
7.2	Ensemble canalisation pour alimentation en eau courante y compris toutes suggestions	ens	ff	12 000 000	12 000 000
7.3	Regards de 50 x 50	u	10	25 000	250 000
7.4	Puisard de diam = 3,5 mètres prof = 3 m y compris remplissage avec cailloux sauvage, disposition du tuyau aérateur et fermeture	u	4	1 090 000	4 360 000
7.5	Fosse septique de 40 usagers	u	2	2 500 000	5 000 000
7.6	WC Anglaise y compris accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.7	Colonne de douche + accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.8	Lavabo y compris accessoires	u	4	135 000	540 000
7.8	Port savon crome	u	8	15 000	120 000
7.9	Port serviette crome	u	8	15 000	120 000
7.10	Siphon de sol diam50	u	12	5 000	60 000
	<b>SOUS TOTAL 7</b>				<b>34 850 000</b>
	<b>ELECTRICITE</b>				
<b>8.</b>	<b>ELECTRICITE - CLIMATISATION - TELEPHONE</b>				
8.1	Gaines, filerie, câblage, électricité, téléphone	ens	ff	11 000 000	11 000 000
8.2	Coffret électrique y compris protection divisionnaire	U	4	600 000	2 400 000
8.3	Néon de 60	U	42	8 000	336 000
8.4	Néon de 120 étanche	U	25	15 000	375 000
8.5	Néon de 120	U	75	12 000	900 000
8.6	Applique mural	U	16	15 000	240 000
8.7	Applique sanitaire	U	8	20 000	160 000
8.8	Prise courant 2P+T	U	32	15 000	480 000
8.9	Prise étanche 2P+T	U	12	15 000	180 000
8.10	Interrupteur simple allumage	U	45	15 000	675 000
8.11	Interrupteur double allumage	U	21	15 000	315 000
8.12	Interrupteur va-et-vient	U	12	15 000	180 000
8.13	Brasseur d'air y compris rhéostat	U	42	25 000	1 050 000
8.14	Prise de téléphone	U	14	15 000	210 000
8.15	Prise télévision	U	8	15 000	120 000
8.16	Climatiseur 1,5CV y compris toutes sujétions de pose	U	7	400 000	2 800 000
8.17	Climatiseur 2,5CV y compris toute sujétions de pose	U	7	700 000	4 900 000

8.18	Mise à la terre générale		ff	3 000 000	3 000 000
<b>SOUS TOTAL 8</b>					<b>29 321 000</b>
<b>9.</b>	<b>PEINTURE - BADIGEON -PLATERIE</b>				
9.1	Peinture marmorex sur murs extérieurs	m <sup>2</sup>	2529	17 000	42 992 320
9.2	Peinture vinylique sur murs intérieurs	m <sup>2</sup>	1136	3 200	3 635 200
9.3	Peinture marmorex sur soubassement	m <sup>2</sup>	152	12 500	1 902 500
9.4	Peinture à huile sur portes	m <sup>2</sup>	150	2 000	300 000
9.5	Enduit plâtre sur mur intérieurs	m <sup>2</sup>	1137	3 000	3 411 000
9.7	Faux plafond staff	m <sup>2</sup>	773	12 000	9 271 920
<b>SOUS TOTAL 9</b>					<b>61 512 940</b>
<b>10</b>	<b>SECURITE INCENDIE</b>				
10.1	Extincteur type ABC 9kg	u	6	320 000	1 920 000
<b>SOUS TOTAL 10</b>					<b>1 920 000</b>
<b>TOTAL RDC</b>					<b>288 748 585</b>
<b>R+1</b>					
<b>3</b>	<b>BETON-BETON ARME</b>				
3.1	Béton armé pour poteaux circulaire dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	2,2	120 000	264 000
3.2	Béton armé pour chaînage général dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	13	120 000	1 516 800
3.3	Béton armé pour poutres nervures et dalle de compression dosé à 350 kg / m3	m <sup>3</sup>	46	120 000	5 550 000
3.4	Hourdis	m <sup>2</sup>	773	9 000	6 954 930
3.5	Béton armé pour escaliers	m <sup>3</sup>	24	120 000	2 892 000
3.6	Béton armé pour poteaux	m <sup>3</sup>	50	120 000	6 025 200
<b>SOUS TOTAL 3</b>					<b>23 202 930</b>
<b>4</b>	<b>MACONNERIE - ENDUIT</b>				
4.0	Maçonnerie en agglos creux de 15 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	1264	6 000	7 586 880
4.1	Maçonnerie en agglos creux de 10 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	75	5 000	376 000
4.2	Enduit sous faces dalles	m <sup>2</sup>	773	4 000	3 092 840
4.3	Enduit extérieur	m <sup>2</sup>	514	4 000	2 056 800
4.4	Enduit intérieur	m <sup>2</sup>	1136	4 000	4 542 400
<b>SOUS TOTAL 4</b>					<b>17 654 920</b>
<b>5</b>	<b>MENUISERIE ALU ET BOIS</b>				
Fourniture et pose, toutes suggestions comprises					
5.1	Fenêtre alu vitrée avec grille de protection				
	*170x180	u	36	300 000	10 800 000
	*100x180	u	4	250 000	1 000 000
	*90x180	u	6	180 000	1 080 000
	*60x180	u	6	120 000	720 000
5.2	Porte métallique vitrées avec grille de protection				
	* 140 x 280	u	10	720 000	7 200 000
	* 90 x 280	u	2	350 000	700 000
	* 80 x 280	u	4	140 000	560 000
5.4	Porte isoplane capitulée double battant				
	*80x220	u	4	180 000	720 000
5.5	Porte isoplane capitonnée				
	* 80 x 220	u	2	140 000	280 000
	*70x220	u	6	120 000	720 000
5.6	Cadre vitré	m2	154	60 000	9 246 000
5.7	Porte pour placards	u	1	90 000	90 000
<b>SOUS TOTAL 5</b>					<b>33 116 000</b>
<b>6</b>	<b>REVETEMENT CARRELAGE &amp; PAVES</b>				
6.1	Revêtement sol en grès cérame	m <sup>2</sup>	773	12 500	9 659 625
6.2	Revêtement mural en faïence salle d'eau	m <sup>2</sup>	125	9 000	1 126 800
6.3	Plinthes	ml	316	2 000	632 240
<b>SOUS TOTAL 6</b>					<b>11 418 665</b>
<b>7</b>	<b>PLOMBERIE SANITAIRE</b>				
7.1	Ensemble canalisation pour évacuation des eaux usées et eaux vannes y compris toutes sujétions	ens	ff	10 000 000	10 000 000

7.2	Ensemble canalisation pour alimentation en eau courante y compris toutes suggestions	ens	ff	12 000 000	12 000 000
7.3	WC Anglaise y compris accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.4	Colonne de douche + accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.5	Lavabo y compris accessoires	u	4	135 000	540 000
7.6	Port savon crome	u	8	15 000	120 000
7.7	Port serviette crome	u	8	15 000	120 000
7.8	Siphon de sol diam50	u	12	5 000	60 000
<b>SOUS TOTAL 7</b>					<b>25 240 000</b>
<b>8. ELECTRICITE - CLIMATISATION - TELEPHONE</b>					
8.1	Gaines, filerie, câblage, électricité, téléphone	ens	ff	11 000 000	11 000 000
8.2	Coffret électrique y compris protection divisionnaire	U	4	600 000	2 400 000
8.3	Néon de 60	U	42	8 000	336 000
8.4	Néon de 120 étanche	U	25	15 000	375 000
8.5	Néon de 120	U	75	12 000	900 000
8.6	Applique mural	U	16	15 000	240 000
8.7	Applique sanitaire	U	8	20 000	160 000
8.8	Prise courant 2P+T	U	32	15 000	480 000
8.9	Prise étanche 2P+T	U	12	15 000	180 000
8.10	Interrupteur simple allumage	U	45	15 000	675 000
8.11	Interrupteur double allumage	U	21	15 000	315 000
8.12	Interrupteur va-et-vient	U	12	15 000	180 000
8.13	Brasseur d'air y compris rhéostat	U	42	25 000	1 050 000
8.14	Prise de téléphone	U	14	15 000	210 000
8.15	Prise télévision	U	8	15 000	120 000
8.16	Climatiseur 1,5CV y compris toute sujétions de pose	U	7	400 000	2 800 000
8.17	Climatiseur 2,5CV y compris toute sujétions de pose	U	7	700 000	4 900 000
<b>SOUS TOTAL 8</b>					<b>26 321 000</b>
<b>9. PEINTURE - BADIGEON - PLATERIE</b>					
9.1	Peinture marmorex sur murs extérieurs	m <sup>2</sup>	2529	17 000	42 992 320
9.2	Peinture vinylique sur murs intérieurs	m <sup>2</sup>	1136	3 200	3 635 200
9.3	Peinture à huile sur portes	m <sup>2</sup>	150	2 000	300 000
9.4	Enduit plâtre sur mur intérieurs	m <sup>2</sup>	1137	3 000	3 411 000
9.5	Faux plafond staff	m <sup>2</sup>	773	12 000	9 271 920
<b>SOUS TOTAL 9</b>					<b>59 610 440</b>
<b>10 SECURITE INCENDIE</b>					
10.1	Extincteur type ABC 9kg	u	6	320 000	1 920 000
<b>SOUS TOTAL 10</b>					<b>1 920 000</b>
<b>TOTAL R+1</b>					<b>198 483 955</b>
<b>R+2</b>					
<b>3 BETON-BETON ARME</b>					
3.1	Béton armé pour poteaux circulaire dosé à 350 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2,2	120 000	264 000
3.2	Béton armé pour chaînage général dosé à 350 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	13	120 000	1 516 800
3.3	Béton armé pour poutres nervures et dalle de compression dosé à 350 kg / m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	46	120 000	5 550 000
3.4	Hourdis	m <sup>2</sup>	773	9 000	6 954 930
3.5	Béton armé pour escaliers	m <sup>3</sup>	24	120 000	2 892 000
3.6	Béton armé pour poteaux	m <sup>3</sup>	50	120 000	6 025 200
<b>SOUS TOTAL 3</b>					<b>23 202 930</b>
<b>4 MACONNERIE - ENDUIT</b>					
4.0	Maçonnerie en agglos creux de 15 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	1264	6 000	7 586 880
4.1	Maçonnerie en agglos creux de 10 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	75	5 000	376 000
4.2	Enduit sous faces dalles	m <sup>2</sup>	773	4 000	3 092 840
4.3	Enduit extérieur	m <sup>2</sup>	514	4 000	2 056 800
4.4	Enduit intérieur	m <sup>2</sup>	1136	4 000	4 542 400
<b>SOUS TOTAL 4</b>					<b>17 654 920</b>

<b>5</b>	<b><u>MENUISERIE ALU ET BOIS</u></b>				
	Fourniture et pose, toutes suggestions comprises				
5.1	Fenêtre alu vitrée avec grille de protection				
	*170x180	u	36	300 000	10 800 000
	*100x180	u	4	250 000	1 000 000
	*90x180	u	6	180 000	1 080 000
	*60x180	u	6	120 000	720 000
5.2	Porte métallique vitrées avec grille de protection				
	* 140 x 280	u	10	720 000	7 200 000
	* 90 x 280	u	2	350 000	700 000
	* 80 x 280	u	4	140 000	560 000
5.4	Porte isoplane capitulée double battant				
	*80x220	u	4	180 000	720 000
5.5	Porte isoplane capitonnée				
	* 80 x 220	u	2	140 000	280 000
	*70x220	u	6	120 000	720 000
5.6	Cadre vitré	m2	154	60 000	9 246 000
5.7	Porte pour placards	u	1	90 000	90 000
	<b><i>SOUS TOTAL 5</i></b>				<b><i>33 116 000</i></b>
<b>6</b>	<b><u>REVETEMENT CARRELAGE &amp; PAVES</u></b>				
6.1	Revêtement sol en grès cérame	m²	773	12 500	9 659 625
6.2	Revêtement mural en faïence salle d'eau et cuisine	m²	125	9 000	1 126 800
6.3	Plinthes	ml	316	2 000	632 240
	<b><i>SOUS TOTAL 6</i></b>				<b><i>11 418 665</i></b>
<b>7</b>	<b><u>PLOMBERIE SANITAIRE</u></b>				
7.1	Ensemble canalisation pour évacuation des eaux usées et eaux vannes y compris toutes suggestions	ens	ff	10 000 000	10 000 000
7.2	Ensemble canalisation pour alimentation en eau courante y compris toutes suggestions	ens	ff	12 000 000	12 000 000
7.3	WC Anglaise y compris accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.4	Colonne de douche + accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.5	Lavabo y compris accessoires	u	4	135 000	540 000
7.6	Port savon crome	u	8	15 000	120 000
7.7	Port serviette crome	u	8	15 000	120 000
7.8	Siphon de sol diam50	u	12	5 000	60 000
	<b><i>SOUS TOTAL 7</i></b>				<b><i>25 240 000</i></b>
	<b><u>ELECTRICITE</u></b>				
<b>8.</b>	<b><u>ELECTRICITE - CLIMATISATION - TELEPHONE</u></b>				
8.1	Gaines, filerie, câblage, électricité, téléphone	ens	ff	11 000 000	11 000 000
8.2	Coffret électrique y compris protection divisionnaire	U	4	600 000	2 400 000
8.3	Néon de 60	U	42	8 000	336 000
8.4	Néon de 120 étanche	U	25	15 000	375 000
8.5	Néon de 120	U	75	12 000	900 000
8.6	Applique mural	U	16	15 000	240 000
8.7	Applique sanitaire	U	8	20 000	160 000
8.8	Prise courant 2P+T	U	32	15 000	480 000
8.9	Prise étanche 2P+T	U	12	15 000	180 000
8.10	Interrupteur simple allumage	U	45	15 000	675 000
8.11	Interrupteur double allumage	U	21	15 000	315 000
8.12	Interrupteur va-et-vient	U	12	15 000	180 000
8.13	Brasseur d'air y compris rhéostat	U	42	25 000	1 050 000
8.14	Prise de téléphone	U	14	15 000	210 000
8.15	Prise télévision	U	8	15 000	120 000
8.16	Climatiseur 1,5CV y compris toutes sujétions de pose	U	7	400 000	2 800 000
8.17	Climatiseur 2,5CV y compris toute sujétions de pose	U	7	700 000	4 900 000
	<b><i>SOUS TOTAL 8</i></b>				<b><i>26 321 000</i></b>
<b>9.</b>	<b><u>PEINTURE - BADIGEON - PLATERIE</u></b>				
9.1	Peinture marmorex sur murs extérieurs	m²	2529	17 000	42 992 320
9.2	Peinture vinylique sur murs intérieurs	m²	1136	3 200	3 635 200
9.3	Peinture à huile sur portes	m²	150	2 000	300 000

9.4	Enduis plâtre sur mur intérieurs	m <sup>2</sup>	1137	3 000	3 411 000
9.5	Faux plafond staff	m <sup>2</sup>	773	12 000	9 271 920
<b>SOUS TOTAL 9</b>					<b>59 610 440</b>
<b>10</b>	<b>SECURITE INCENDIE</b>				
10.1	Extincteur type ABC 9kg	u	6	320 000	1 920 000
<b>SOUS TOTAL 10</b>					<b>1 920 000</b>
<b>TOTAL R+2</b>					<b>198 483 955</b>
<b>R+3</b>					
<b>3</b>	<b>BETON-BETON ARME</b>				
3.1	Béton armé pour poteaux circulaire dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	2,2	120 000	264 000
3.2	Béton armé pour chaînage général dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	13	120 000	1 516 800
3.3	Béton armé pour poutres nervures et dalle de compression dosé à 350 kg / m3	m <sup>3</sup>	46	120 000	5 550 000
3.4	Hourdis	m <sup>2</sup>	773	9 000	6 954 930
3.5	Béton armé pour escaliers	m <sup>3</sup>	24	120 000	2 892 000
3.6	Béton armé pour poteaux	m <sup>3</sup>	50	120 000	6 025 200
<b>SOUS TOTAL 3</b>					<b>23 202 930</b>
<b>4</b>	<b>MACONNERIE - ENDUIT</b>				
4.0	Maçonnerie en agglos creux de 15 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	1264	6 000	7 586 880
4.1	Maçonnerie en agglos creux de 10 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	75	5 000	376 000
4.2	Enduit sous faces dalles	m <sup>2</sup>	773	4 000	3 092 840
4.3	Enduit extérieur	m <sup>2</sup>	514	4 000	2 056 800
4.4	Enduit intérieur	m <sup>2</sup>	1136	4 000	4 542 400
<b>SOUS TOTAL 4</b>					<b>17 654 920</b>
<b>5</b>	<b>MENUISERIE ALU ET BOIS</b>				
Fourniture et pose, toutes sujétions comprises					
5.1	Fenêtre alu vitrée avec grille de protection				
	*170x180	u	36	300 000	10 800 000
	*100x180	u	4	250 000	1 000 000
	*90x180	u	6	180 000	1 080 000
	*60x180	u	6	120 000	720 000
5.2	Porte métallique vitrées avec grille de protection				
	* 140 x 280	u	10	720 000	7 200 000
	* 90 x 280	u	2	350 000	700 000
	* 80 x 280	u	4	140 000	560 000
5.4	Porte isoplane capitulée double battant				
	*80x220	u	4	180 000	720 000
5.5	Porte isoplane capitonnée				
	* 80 x 220	u	2	140 000	280 000
	*70x220	u	6	120 000	720 000
5.6	Cadre vitré	m <sup>2</sup>	154	60 000	9 246 000
5.7	Porte pour placards	u	1	90 000	90 000
<b>SOUS TOTAL 5</b>					<b>33 116 000</b>
<b>6</b>	<b>REVETEMENT CARRELAGE &amp; PAVES</b>				
6.1	Revêtement sol en grès cérame	m <sup>2</sup>	773	12 500	9 659 625
6.2	Revêtement mural en faïence salle d'eau	m <sup>2</sup>	125	9 000	1 126 800
6.3	Plinthes	ml	316	2 000	632 240
<b>SOUS TOTAL 6</b>					<b>11 418 665</b>
<b>7</b>	<b>PLOMBERIE SANITAIRE</b>				
7.1	Ensemble canalisation pour évacuation des eaux usées et eaux vannes y compris toutes sujétions	ens	ff	10 000 000	10 000 000
7.2	Ensemble canalisation pour alimentation en eau courante y compris toutes sujétions	ens	ff	12 000 000	12 000 000
7.3	WC Anglaise y compris accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.4	Colonne de douche + accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.5	Lavabo y compris accessoires	u	4	135 000	540 000
7.6	Port savon crome	u	8	15 000	120 000
7.7	Port serviette crome	u	8	15 000	120 000
7.8	Siphon de sol diam50	u	12	5 000	60 000

<b>SOUS TOTAL 7</b>					<b>25 240 000</b>
<b>ELECTRICITE</b>					
<b>8.</b>	<b>ELECTRICITE - CLIMATISATION - TELEPHONE</b>				
8.1	Gaines, filerie, câblage, électricité, téléphone	ens	ff	11 000 000	11 000 000
8.2	Coffret électrique y compris protection divisionnaire	U	4	600 000	2 400 000
8.3	Néon de 60	U	42	8 000	336 000
8.4	Néon de 120 étanche	U	25	15 000	375 000
8.5	Néon de 120	U	75	12 000	900 000
8.6	Applique mural	U	16	15 000	240 000
8.7	Applique sanitaire	U	8	20 000	160 000
8.8	Prise courant 2P+T	U	32	15 000	480 000
8.9	Prise étanche 2P+T	U	12	15 000	180 000
8.10	Interrupteur simple allumage	U	45	15 000	675 000
8.11	Interrupteur double allumage	U	21	15 000	315 000
8.12	Interrupteur va-et-vient	U	12	15 000	180 000
8.13	Brasseur d'air y compris rhéostat	U	42	25 000	1 050 000
8.14	Prise de téléphone	U	14	15 000	210 000
8.15	Prise télévision	U	8	15 000	120 000
8.16	Climatiseur 1,5CV y compris toutes sujétions de pose	U	7	400 000	2 800 000
8.17	Climatiseur 2,5CV y compris toutes sujétions de pose	U	7	700 000	4 900 000
<b>SOUS TOTAL 8</b>					<b>26 321 000</b>
<b>9. PEINTURE - BADIGEON - PLATERIE</b>					
9.1	Peinture marmorex sur murs extérieurs	m <sup>2</sup>	2529	17 000	42 992 320
9.2	Peinture vinylique sur murs intérieurs	m <sup>2</sup>	1136	3 200	3 635 200
9.3	Peinture à huile sur portes	m <sup>2</sup>	150	2 000	300 000
9.4	Enduit plâtre sur mur intérieurs	m <sup>2</sup>	1137	3 000	3 411 000
9.5	Faux plafond staff	m <sup>2</sup>	773	12 000	9 271 920
<b>SOUS TOTAL 9</b>					<b>59 610 440</b>
<b>10 SECURITE INCENDIE</b>					
10.1	Extincteur type ABC 9kg	u	6	320 000	1 920 000
<b>SOUS TOTAL 10</b>					<b>1 920 000</b>
<b>TOTAL R+3</b>					<b>198 483 955</b>
<b>R+4</b>					
<b>3 BETON-BETON ARME</b>					
3.1	Béton armé pour poteaux circulaire dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	2,2	120 000	264 000
3.2	Béton armé pour chaînage général dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	13	120 000	1 516 800
3.3	Béton armé pour poutres nervures et dalle de compression dosé à 350 kg / m3	m <sup>3</sup>	46	120 000	5 550 000
3.4	Hourdis	m <sup>2</sup>	773	9 000	6 954 930
3.5	Béton armé pour escaliers	m <sup>3</sup>	24	120 000	2 892 000
3.6	Béton armé pour poteaux	m <sup>3</sup>	50	120 000	6 025 200
<b>SOUS TOTAL 3</b>					<b>23 202 930</b>
<b>4 MACONNERIE - ENDUIT</b>					
4.0	Maçonnerie en agglos creux de 15 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	1264	6 000	7 586 880
4.1	Maçonnerie en agglos creux de 10 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	75	5 000	376 000
4.2	Enduit sous faces dalles	m <sup>2</sup>	773	4 000	3 092 840
4.3	Enduit extérieur	m <sup>2</sup>	514	4 000	2 056 800
4.4	Enduit intérieur	m <sup>2</sup>	1136	4 000	4 542 400
<b>SOUS TOTAL 4</b>					<b>17 654 920</b>
<b>5 MENUISERIE ALU ET BOIS</b>					
Fourniture et pose, toutes sujétions comprises					
5.1	Fenêtre alu vitrée avec grille de protection				
	*170x180	u	36	300 000	10 800 000
	*100x180	u	4	250 000	1 000 000
	*90x180	u	6	180 000	1 080 000
	*60x180	u	6	120 000	720 000

5.2	Porte métallique vitrées avec grille de protection				
	* 140 x 280	u	10	720 000	7 200 000
	* 90 x 280	u	2	350 000	700 000
	* 80 x 280	u	4	140 000	560 000
5.4	Porte isoplane capitulée double battant				
	*80x220	u	4	180 000	720 000
5.5	Porte isoplane capitonné				
	* 80 x 220	u	2	140 000	280 000
	*70x220	u	6	120 000	720 000
5.6	Cadre vitré	m2	154	60 000	9 246 000
5.7	Porte pour placards	u	1	90 000	90 000
<b>SOUS TOTAL 5</b>					<b>33 116 000</b>
<b>6</b>	<b>REVETEMENT CARRELAGE &amp; PAVES</b>				
6.1	Revêtement sol en grès cérame	m²	773	12 500	9 659 625
6.2	Revêtement mural en faïence salle d'eau	m²	125	9 000	1 126 800
6.3	Plinthes	ml	316	2 000	632 240
<b>SOUS TOTAL 6</b>					<b>11 418 665</b>
<b>7</b>	<b>PLOMBERIE SANITAIRE</b>				
7.1	Ensemble canalisation pour évacuation des eaux usées et eaux vannes y compris toutes sujétions	ens	ff	10 000 000	10 000 000
7.2	Ensemble canalisation pour alimentation en eau courante y compris toutes sujétions	ens	ff	12 000 000	12 000 000
7.3	WC Anglaise y compris accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.4	Colonne de douche + accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.5	Lavabo y compris accessoires	u	4	135 000	540 000
7.6	Port savon crome	u	8	15 000	120 000
7.7	Port serviette crome	u	8	15 000	120 000
7.8	Siphon de sol diam50	u	12	5 000	60 000
<b>SOUS TOTAL 7</b>					<b>25 240 000</b>
	<b>ELECTRICITE</b>				
<b>8.</b>	<b>ELECTRICITE - CLIMATISATION - TELEPHONE</b>				
8.1	Gaines, filerie, câblage, électricité, téléphone	ens	ff	11 000 000	11 000 000
8.2	Coffret électrique y compris protection divisionnaire	U	4	600 000	2 400 000
8.3	Néon de 60	U	42	8 000	336 000
8.4	Néon de 120 étanche	U	25	15 000	375 000
8.5	Néon de 120	U	75	12 000	900 000
8.6	Applique mural	U	16	15 000	240 000
8.7	Applique sanitaire	U	8	20 000	160 000
8.8	Prise courant 2P+T	U	32	15 000	480 000
8.9	Prise étanche 2P+T	U	12	15 000	180 000
8.10	Interrupteur simple allumage	U	45	15 000	675 000
8.11	Interrupteur double allumage	U	21	15 000	315 000
8.12	Interrupteur va-et-vient	U	12	15 000	180 000
8.13	Brasseur d'air y compris rhéostat	U	42	25 000	1 050 000
8.14	Prise de téléphone	U	14	15 000	210 000
8.15	Prise télévision	U	8	15 000	120 000
8.16	Climatiseur 1,5CV y compris toutes sujétions de pose	U	7	400 000	2 800 000
8.17	Climatiseur 2,5CV y compris toutes sujétions de pose	U	7	700 000	4 900 000
<b>SOUS TOTAL 8</b>					<b>26 321 000</b>
<b>9.</b>	<b>PEINTURE - BADIGEON -PLATERIE</b>				
9.1	Peinture marmorex sur murs extérieurs	m²	2529	17 000	42 992 320
9.2	Peinture vinylique sur murs intérieurs	m²	1136	3 200	3 635 200
9.3	Peinture à huile sur portes	m²	150	2 000	300 000
9.4	Enduit plâtre sur mur intérieurs	m²	1137	3 000	3 411 000
9.5	Faux plafond staff	m²	773	12 000	9 271 920
<b>SOUS TOTAL 9</b>					<b>59 610 440</b>
<b>10</b>	<b>SECURITE INCENDIE</b>				
10.1	Extincteur type ABC 9kg	u	6	320 000	1 920 000
<b>SOUS TOTAL 10</b>					<b>1 920 000</b>



<b>TOTAL R+4</b>				<b>198 483 955</b>	
<b>R+5</b>					
<b>3</b>	<b>BETON-BETON ARME</b>				
3.1	Béton armé pour poteaux circulaire dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	2,2	120 000	264 000
3.2	Béton armé pour chaînage général dosé à 350 kg/m3	m <sup>3</sup>	13	120 000	1 516 800
3.3	Béton armé pour poutres nervures et dalle de compression dosé à 350 kg / m3	m <sup>3</sup>	46	120 000	5 550 000
3.4	Hourdis	m <sup>2</sup>	773	9 000	6 954 930
3.5	Béton armé pour escaliers	m <sup>3</sup>	24	120 000	2 892 000
3.6	Béton armé pour poteaux	m <sup>3</sup>	50	120 000	6 025 200
<b>SOUS TOTAL 3</b>				<b>23 202 930</b>	
<b>4</b>	<b>MACONNERIE - ENDUIT</b>				
4.0	Maçonnerie en agglos creux de 15 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	1525	6 000	9 151 200
4.1	Maçonnerie en agglos creux de 10 x 20 x 40	m <sup>2</sup>	75	5 000	376 000
4.2	Enduit sous faces dalles	m <sup>2</sup>	773	4 000	3 092 840
4.3	Enduit extérieur	m <sup>2</sup>	514	4 000	2 056 800
4.4	Enduit intérieur	m <sup>2</sup>	1136	4 000	4 542 400
<b>SOUS TOTAL 4</b>				<b>19 219 240</b>	
<b>5</b>	<b>MENUISERIE ALU ET BOIS</b>				
Fourniture et pose, toutes sujétions comprises					
5.1	Fenêtre alu vitrée avec grille de protection				
	*170x180	u	36	300 000	10 800 000
	*100x180	u	4	250 000	1 000 000
	*90x180	u	6	180 000	1 080 000
	*60x180	u	6	120 000	720 000
5.2	Porte métallique vitrées avec grille de protection				
	* 140 x 280	u	10	720 000	7 200 000
	* 90 x 280	u	2	350 000	700 000
	* 80 x 280	u	4	140 000	560 000
5.4	Porte isoplane capitulée double battant				
	*80x220	u	4	180 000	720 000
5.5	Porte isoplane capitonné				
	* 80 x 220	u	2	140 000	280 000
	*70x220	u	6	120 000	720 000
5.6	Cadre vitré	m <sup>2</sup>	154	60 000	9 246 000
5.7	Porte pour placards	u	1	90 000	90 000
<b>SOUS TOTAL 5</b>				<b>33 116 000</b>	
<b>6</b>	<b>REVETEMENT CARRELAGE &amp; PAVES</b>				
6.1	Revêtement sol en grès cérame	m <sup>2</sup>	773	12 500	9 659 625
6.2	Revêtement mural en faïence salle d'eau	m <sup>2</sup>	125	9 000	1 126 800
6.3	Plinthes	ml	316	2 000	632 240
<b>SOUS TOTAL 6</b>				<b>11 418 665</b>	
<b>7</b>	<b>PLOMBERIE SANITAIRE</b>				
7.1	Ensemble canalisation pour évacuation des eaux usées et eaux vannes y compris toutes sujétions	ens	ff	10 000 000	10 000 000
7.2	Ensemble canalisation pour alimentation en eau courante y compris toutes sujétions	ens	ff	12 000 000	12 000 000
7.3	WC Anglaise y compris accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.4	Colonne de douche + accessoires	u	8	150 000	1 200 000
7.5	Lavabo y compris accessoires	u	4	135 000	540 000
7.6	Port savon chrome	u	8	15 000	120 000
7.7	Port serviette chrome	u	8	15 000	120 000
7.8	Siphon de sol diam50	u	12	5 000	60 000
<b>SOUS TOTAL 7</b>				<b>25 240 000</b>	
<b>ELECTRICITE</b>					
<b>8.</b>	<b>ELECTRICITE - CLIMATISATION - TELEPHONE</b>				
8.1	Gaines, filerie, câblage, électricité, téléphone	ens	ff	11 000 000	11 000 000
8.2	Coffret électrique y compris protection divisionnaire	U	4	600 000	2 400 000

8.3	Néon de 60	U	42	8 000	336 000
8.4	Néon de 120 étanche	U	25	15 000	375 000
8.5	Néon de 120	U	75	12 000	900 000
8.6	Applique mural	U	16	15 000	240 000
8.7	Applique sanitaire	U	8	20 000	160 000
8.8	Prise courant 2P+T	U	32	15 000	480 000
8.9	Prise étanche 2P+T	U	12	15 000	180 000
8.10	Interrupteur simple allumage	U	45	15 000	675 000
8.11	Interrupteur double allumage	U	21	15 000	315 000
8.12	Interrupteur va-et-vient	U	12	15 000	180 000
8.13	Brasseur d'air y compris rhéostat	U	42	25 000	1 050 000
8.14	Prise de téléphone	U	14	15 000	210 000
8.15	Prise télévision	U	8	15 000	120 000
8.16	Climatiseur 1,5CV y compris toute sujétions de pose	U	7	400 000	2 800 000
8.17	Climatiseur 2,5CV y compris toute sujétions de pose	U	7	700 000	4 900 000
<b>SOUS TOTAL 8</b>					<b>26 321 000</b>
<b>9.</b>	<b>CHARPENTE ET COUVERTURE ETANCHEITE</b>				
9.1	Fourniture et pose				
9.2	Tôle bac alu gala 35/100e	m2	30	9000	270 900
<b>SOUS TOTAL 9</b>					<b>270 900</b>
<b>10</b>	<b>PEINTURE - BADIGEON -PLATERIE</b>				
10.1	Peinture marmorex sur murs extérieurs	m²	3050	15 000	45 756 000
10.2	Peinture vinylique sur murs intérieurs	m²	1136	3 200	3 635 200
10.3	Peinture à huile sur portes	m²	150	2 000	300 000
10.4	Enduis plâtre sur mur intérieurs	m²	1137	3 000	3 411 000
10.5	Faux plafond staff	m²	773	12 000	9 271 920
<b>SOUS TOTAL 10</b>					<b>62 374 120</b>
<b>11</b>	<b>SECURITE INCENDIE</b>				
11.1	Extincteur type ABC 9kg	u	6	320 000	1 920 000
<b>SOUS TOTAL 10</b>					<b>1 920 000</b>
<b>TOTAL R+5</b>					<b>203 082 855</b>

<b>RECAPITULATIF GENERAL</b>					
	<b>RDC</b>				<b>288 748 585</b>
	<b>R+1</b>				<b>198 483 955</b>
	<b>R+2</b>				<b>198 483 955</b>
	<b>R+3</b>				<b>198 483 955</b>
	<b>R+4</b>				<b>198 483 955</b>
	<b>R+5</b>				<b>203 082 855</b>
	<b>TOTAL HT</b>				<b>1 285 767 260</b>
	<b>TOTAL TVA(18%)</b>				<b>231 438 107</b>
	<b>TOTAL GENERAL TTC</b>				<b>1 517 205 367</b>

Arrêter le présent devis à la somme de : **Un milliard cinq cent dix sept million deux cent cinq mille trois cent soixante sept (1 517 205 367 ) FCFA TTC**

**LE RESPONSABLE**

**Guy THIOMBIANO**



