

**DECOMPTE PROVISOIRE N° 01****Des prestations exécutées et des dépenses faites à la date du 17/09/2018**

MARCHE DES TRAVAUX:	TOTAL T.T.C (F. CFA) :	494 201 041
Facture N° 14314S012 / N° 0000064 du 17 Septembre 2018		
Marché N° 2017-0-2-1300/02-33 passé par AO n°17/50751 Approuvé le 21 / 12 / 2017		
Objet : CONSTRUCTION DES BATIMENTS DU CEA-CCBAD, LOT 1 : CONSTRUCTION DU BATIMENT A R+1 AU POLE SCIENTIFIQUE ET D'INNOVATION A BINGERVILLE (Ex-ESIE) DE L'UFHB		
Titulaire : EGCOB	MANDAT:	IMPUT: 2213
Compte Contribuable :	Adresse: 06 BP 6913 ABIDJAN 06	Cpte bancaire:
n°: 1109246 P	Téléphone : 225 22 42 83 55	N° 0010121217367101 ECOBANK Plateau CAISTAB

NATURE DES DEPENSES		MONTANT PAR POSTE	MONTANT CUMULE
1) Avance	30%	0	0
2) Prestations			
- Travaux, Fournitures ou Etudes			
- Travaux en régie			
- Travaux en dépenses contrôlées			
- Approvisionnements			
TOTAL Prestations			314 756 643
3) Révisions			
4) Retenues			
- Remboursement Avance	30%	0	
- Retenue de Garantie	5%	15 737 832	
TOTAL Retenues			15 737 832

TOTAL DES DEPENSES H.T.V.A	253 405 772
T.V.A 18%	45 613 039
TOTAL DES DEPENSES T.T.C	299 018 811
TOTAL DES DECOMPTES PRECEDENTS	
MONTANT DE L'ACOMPTE * dont part H.T.V.A	253 405 772
* dont T.V.A	45 613 039

Prélèvement de 5% selon la loi 90-434 du 29/05/1990

MONTANT DE L'ACOMPTE TOTALE (y compris les prélèvements)**299 018 811**

Arrêté le présent décompte à la somme de : DEUX CENT QUATRE VINGT DIX NEUF MILLIONS DIX HUIT MILLE HUIT CENT ONZE FRANCS CFA T.T.C

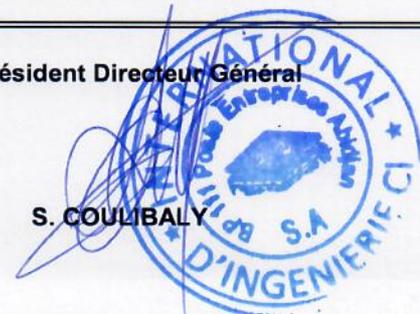
Le Chef de mission

BOMBO Kpret

Fauchard Hervé KONAN
Spécialiste Bâtiment
CEA - CCBAD

Le Président Directeur Général

S. COULIBALY



INTERNATIONAL D'INGENIERIE EN CÔTE D'IVOIRE SA (2I-CI SA)



Bureau d'études, Ingénieur-conseil
Expertise Immobilière

ENREGISTREMENT

ENR.SCT 03

Document Qualité

CERTIFICAT POUR PAIEMENT

Version 01

21/02/17

Bâtiments et Génie civil : Agrément CHANIE N° 022/2008 / Expertise Immobilière : Arrêté N° 005/MJDH/DACP 10/08/2006

CERTIFICAT POUR PAIEMENT

Montant du Marché

494 201 041 FCFA TTC

Marché N° 2017-0-2-1300/02-33 passé par AO n° 17/50751 Approuvé le 21 /12/2017

OBJET : CONSTRUCTION DES BATIMENTS DU CEA-CCBAD, LOT 1 : CONSTRUCTION DU BATIMENT A : R+1 AU POLE SCIENTIFIQUE ET D'INNOVATION A BINGERVILLE (Ex-ESIE) DE L'UFHB

Compte contribuable: n°: 1109246 P
Titulaire: EGCOB

MANDTAT:
IMPUT: 2213

DECOMPTE		MONTANT DES CERTIFICATS
N°	DATE	
00	0	0
01	17/09/2018	
02		
TOTAL certificats précédents		0
TOTAL présent certificats		299 018 811
L'ENTREPRISE aura reçu		299 018 811

Le Président Directeur Général du cabinet INTERNATIONAL D'INGENIERIE EN COTE D'IVOIRE SA (2I-CI SA) soussigné, Vu le décompte n°01 du 17/09/2018 conformément aux prix du marché précité duquel il résulte que les ouvrages exécutés et les dépenses faites

s'élèvent à **314 756 643 F. CFA T.T.C**

Avance	30%	0
Remboursement d'avance		-
Approvisionnement		
Révision de prix		
Retenue de garantie	5%	15 737 832
Remboursement divers		

TOTAL DES DEPENSES 299 018 811

TOTAL PRECEDENT 0

MONTANT DE L'ACOMPTE 299 018 811

Certifie qu'il peut être payé à

EGCOB

la somme de : DEUX CENT QUATRE VINGT DIX NEUF MILLIONS DIX HUIT MILLE HUIT CENT ONZE FRANCS CFA TTC

Par virement au compte n° 0010121217367101 ouvert auprès de ECOBANK Plateau CAISTAB

Abidjan, le 17 Septembre 2018

Le Président Directeur Général

S. COULIBALY



LOT 1

TRAVAUX DE CONSTRUCTION DES BATIMENTS DU CEA-CCBAD

LOT 1 : BATIMENT A (R+1) AU POLE SCIENTIFIQUE WASCAL (EX ESIE) DE BINGERVILLE

TABLEAU D'AVANCEMENT MENSUEL DES TRAVAUX

AU 13 SEPTEMBRE 2018

RECAPITULATIF

LOT	DESIGNATION	MONTANT DU MARCE	REALISATION	
			%	Montant
LOT 0	INSTALLATION DE CHANTIER + PROVISION GEOTEC + IMPLANTATION	3 150 000	88,89%	2 800 000
LOT 1	TERRASSEMENTS GENERAUX	3 464 272	100,0%	3 464 272
LOT 2	GROS ŒUVRE	154 336 905	85,03%	131 227 803
LOT 3	ETANCHEITE	18 704 400	0%	-
LOT 4	MENUISERIE ALUMINIUM	11 253 600	4,48%	504 000
LOT 5	VITRAGE			
LOT 6	MENUISERIE METALLIQUE	5 217 900	0%	-
LOT 7	PLOMBERIE SANITAIRE	9 657 500	37,56%	3 627 500
LOT 8	ASSAINISSEMENT	2 800 000	75,0%	2 100 000
LOT 10	ELECTRICITE	50 950 500	66,41%	33 838 000
LOT 11	SECURITE INCENDIE	1 500 000	0%	-
LOT 12	TELEPHONE	12 252 000	19,18%	2 350 000
LOT 13	CLIMATISATION	24 339 500	50,72%	12 345 000
LOT 14	REVETEMENTS SCelles	27 742 800	35,72%	9 910 359
LOT 16	MENUISERIE BOIS + QUINCAILLERIE	6 115 000	14,72%	900 000
LOT 17	FAUX PLAFOND	8 837 170	86,67%	7 659 103
LOT 18	PEINTURE - VERNIS	11 296 680	3,89%	440 000
LOT 19	CHARPENTE METALLIQUE	49 235 000	94%	46 258 000
LOT 20	COUVERTURE	15 561 215	60%	9 318 881
LOT 21	ABORDS ET ESPACES VERTS	2 400 000	0%	-
TOTAL RDC+ETAGE HT		418 814 442	63,69%	266 742 918
TVA 18%		75 386 599		48 013 725
TOTAL TTC		494 201 041	63,69%	314 756 643
RETENUE DE GARANTIE 5%				15 737 832
DECOMPTE PRECEDENT				-
DECOMPTE N° 01				299 018 811

LOT 1

TRAVAUX DE CONSTRUCTION DU BATIMENT A DU CEA-CCBAD (SITE EX-ESIE)

SITE 1: BATIMENT A DU SITE POLE SCIENTIFIQUE WASCAL (EX ESIE) DE BINGERVILLE

TABLEAU D'AVANCEMENT MENSUEL DES TRAVAUX AU 13 SEPTEMBRE 2018

N°	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire	Montant (FCFA)	Réalisation	
						%	Montant
LOT 0	GENERALITES						
1	Provision pour étude Géotechnique	Fft	1	1 000 000	1 000 000	100%	1 000 000
2	Installation de chantier y/c abonnement aux réseaux et divers	ens	1	500 000	500 000	100%	500 000
3	Implantation du bâtiment	ens	1	550 000	550 000	100%	550 000
4	Plans d'exécutions	ens	1	750 000	750 000	100%	750 000
5	Plans de recollements	ens	1	350 000	350 000	0%	-
TOTAL LOT0: INSTALLATION DE CHANTIER +PROVISION GEOTEC + IMPLANTATION					3 150 000	88,89%	2 800 000
1.	LOT 1 – TERRASSEMENTS GENERAUX						
1.1	TERRASSEMENTS GENERAUX						
1.1.1	- Décapage de terre végétale	m3	1563,979	850	1 329 382	100%	1 329 382
1.1.1.2	Déblai en terrain meuble	m2	1423,26	1 500	2 134 890	100%	2 134 890
TOTAL LOT1: TERRASSEMENTS GENERAUX					3 464 272	100%	3 464 272
2.	LOT 2 – GROS ŒUVRE						
2.1.	MOUVEMENTS DE TERRE						
2.1.1	- Fouilles	m3	313,72	1 500	470 580	100%	470 580
2.1.2	Remblais provenant des fouilles	m3	160,08	1 800	288 144	100%	288 144
2.1.3	Evacuation de la terre végétale mise à la décharge	m3	285	3 500	997 500	100%	997 500
1.1.4	Réglage et compactage de l'arase de la plateforme de terrassement	m3	1423,26	3 500	4 981 410	80%	3 985 128
1.1.45	F/p de pavé (Parking et passerelles)	m2	1423,26	13 500	19 214 010	0%	-
Sous total mouvements de terre					25 951 644	22,12%	5 741 352
2.2.	INFRASTRUCTURES						
2.2.1	- Béton de propreté	m3	13,64	50 000	682 000	100%	682 000
2.2.2	Semelle filante				-		-
2.2.2.1	Béton	m3	38,14	70 000	2 669 800	100%	2 669 800
2.2.2.2	Acier HA	kg	953,58	950	905 901	100%	905 901
2.2.3	Semelles isolées				-		-
2.2.3.1	Béton	m3	24,62	70 000	1 723 400	100%	1 723 400
2.2.3.2	Acier HA	kg	2 462,00	950	2 338 900	100%	2 338 900
2.2.4	potelets				-		-
2.2.4.1	Béton	m3	9,44	70 000	660 800	100%	660 800
2.2.4.2	Acier HA	kg	1 416,00	950	1 345 200	100%	1 345 200
2.2.4.3	-coffrage	m²	115,84	2 000	231 680	100%	231 680
2.3	Mur de sous bassement				-		-
2.3.1	- Murs en agglomérés pleins de 0,20 m d'épaisseur	m²	180,28	9 000	1 622 520	100%	1 622 520
2.3.3	Chârnages bas				-		-
2.3.3.1	Béton	m3	12,02	70 000	841 400	100%	841 400
2.3.3.2	- Acier HA	kg	1 442,21	950	1 370 100	100%	1 370 100
2.3.3.3	-coffrage	m²	120,18	2 000	240 360	100%	240 360
Sous total Infrastructures					14 632 061	100%	14 632 061
2.4	DALLAGES						
2.4.1	Remblais sous dallage	m3	223,68	1 500	335 520	100%	335 520
2.4.2	Film polyane	m²	900	500	450 000	100%	450 000
2.4.3	Dallages sur terre pleine 0,10 m d'épaisseur y/c treillis soudé HA6	m²	745,61	4 500	3 355 245	100%	3 355 245
Sous total Dallages					4 140 765	100%	4 140 765
2.5	MURS ET OSSATURES EN ELEVATION						
2.5.1	Murs en agglomérés creux						-
2.5.1.2	Maçonnerie Agglos creux épaisseur 0,15	m²	1 890,76	7 000	13 235 320	100%	13 235 320
2.5.1.3	Maçonnerie Agglos creux épaisseur 0,10	m²	19,12	6 000	114 720	100%	114 720
2.5.2	Ossature en béton armé en élévation				-		-
	Poteaux				-		-
2.5.2.1	Béton	m3	82,78	70 000	5 794 600	100%	5 794 600
2.5.2.2	Acier HA	kg	12 416,70	950	11 795 865	100%	11 795 865
2.5.2.3	coffrage	m2	914,63	2 000	1 829 260	100%	1 829 260
2.5.3	poutres				-		-
2.5.3.1	Béton	m3	63,38	70 000	4 436 600	100%	4 436 600

2.5.3.2	Acier HA	kg	9 507,72	950	9 032 334	100%	9 032 334
2.5.3.3	coffrage	m2	494,46	2 000	988 920	100%	988 920
Sous total Ossatures en élévation					47 227 619	100%	47 227 619
2.6	PLANCHERS						
2.6.1	Planchers corps creux	m²	1 688,85	15 500	26 177 175	100%	26 177 175
Sous total Planchers					26 177 175	100%	26 177 175
2.7	ENDUITS						
2.7.1	Enduits sur murs et béton extérieurs	m²	879,62	2 500	2 199 050	80%	1 759 240
2.7.2	Enduits sur murs et béton intérieurs	m²	3351,6	2 500	8 379 000	100%	8 379 000
2.7.3	Enduits sous dalle	m²	1770,3	3 000	5 310 900	100%	5 310 900
Sous total Enduits					15 888 950	97,23%	15 449 140
2.8	OUVRAGES DIVERS						
2.8.1	- Acrotères en béton armé						
2.8.1.1	Béton	m3	14,12	70 000	988 400	100%	988 400
2.8.1.2	Acier HA	kg	1 835,81	950	1 744 020	100%	1 744 020
2.8.1.3	-coffrage	m²	141,22	2 000	282 440	100%	282 440
2.8.2	Escalier				-		-
2.8.2.1	-Béton	m3	2,41	70 000	168 700	100%	168 700
2.8.2.2	- Acier HA	kg	192,77	950	183 132	100%	183 132
2.8.2.3	-coffrage	m²	16,5	2 000	33 000	100%	33 000
2.8.3	Paillasse				-		-
2.8.3.2	Socle en B.A pour splits	U	19	15 000	285 000	100%	285 000
	Clôture constituée de mur en allège surmontée de grille métallique en tube plein de 1.5x1.5 tous les 1.5 m et de panneau en trumeau de 1.5 m de largeur y compris enduit sur les deux face, peinture en deux couches sur clôture, portail et portillon	ml	450	35 000	15 750 000	90%	14 175 000
	Portail d'entrée (4,00 x 2.00)	U	1	680 000	680 000		-
	Portillon (120 x 2.00)	U	1	204 000	204 000		-
Sous total Ouvrages divers					20 318 691	87,90%	17 859 691
TOTAL 2: GROS OEUVRE					154 336 905	85,03%	131 227 803
3.	LOT 3 - ETANCHEITE						
3.1	Étanchéité bicouches, système sémi-adhérent auto protégé						
3.1.1	Chape granito vitrifié coulé sur place	m²	850,2	8 500	7 226 700		-
3.1.2	Étanchéité bicouches, système sémi-adhérent auto protégé	m²	850,2	13 500	11 477 700		-
TOTAL LOT3: ETANCHEITE					18 704 400	0%	-
4.	LOT 4 – MENUISERIE ALUMINIUM						
	ENSEMBLE FENETRES BAIES ET PORTES						
4.1	FOURNITURE ET POSE D'ENSEMBLE						
4.1.1	Fenêtres						
4.1.1.1	Châssis naco 262x160	U	1	167 600	167 600	0%	-
4.1.1.2	Chassis naco 158x160	U	2	100 500	201 000	0%	-
4.1.1.3	Châssis naco 140x160	U	2	95 000	190 000	0%	-
4.1.1.4	Châssis naco 125x60	U	56	30 000	1 680 000	30%	504 000
4.1.1.5	Châssis naco 80x60	U	6	25 000	150 000	0%	-
4.1.1.6	Chassis coulissant alu	U	4	150 000	600 000	0%	-
Sous total Menuiserie alu					2 988 600	16,86%	504 000
4.2	Portes						
4.2.1	" Alu vitrés porte va et vient 2 battants 200x260	U	1	310 000	310 000		-
4.2.2	" Alu vitrés porte va et vient 2 battants 180x260	U	21	280 000	5 880 000		-
4.2.3	" Alu vitrés porte va et vient 2 battants 140x260	U	2	210 000	420 000		-
4.2.4	" Alu vitrés porte va et vient 1 battants 90x260	U	6	140 000	840 000		-
4.2.5	" Alu vitrés porte va et vient 1 battants 90x220	m²	1	110 000	110 000		-
4.2.6	" Alu vitrés porte va et vient 1 battants 80x220	m²	3	105 000	315 000		-
4.2.7	" porte bois pleine isoplane 70x220	m²	13	30 000	390 000		-
sous total Portes alu vitrées					8 265 000	0%	-
TOTAL LOT 4: MENUISERIE ALUMINIUM					11 253 600	4,48%	504 000
5.	LOT 5 - VITRAGE						
5.1.	FOURNITURE ET POSE DE VITRAGE CLAIR						
5.1.1.	- Vitrage clair épaisseur 6mm	m²	pm	17 500			-
TOTAL LOT 5: VITRAGE							
6.	LOT 6 - MENUISERIE METALLIQUE						
6.1	GRILLE DE PROTECTION						
6.1.1	Grille antivol de fenetre 125x60	U	6	20 250	121 500		-

6.1.2	Grille antivol de fenetre 80 x 60	U	4	12 900	51 600		-
6.1.3	Grille antivol de fenetre 125 x 160	U	56	54 000	3 024 000		-
6.1.5	Grille antivol de fenetre 140x160	U	2	60 400	120 800		-
6.1.6	Grille antivol de fenetre 262x160	U	1	110 000	110 000		-
6.1.7	Grille antivol de fenetre 158x160	U	2	68 000	136 000		-
6.1.8	Grille de protection des condensateurs des splits y/c cadenas	U	11	35 000	385 000		-
6.2	GARDE DE CORPS				-		-
6.2.1	Garde corps metallique,main courant tubulaire escaliers	ml	42,3	30 000	1 269 000		-
TOTAL LOT 6: MENUISERIE METALLIQUE					5 217 900	0%	-
7	PLOMBERIE SANITAIRE						
7.1	Alimentation en eau potable						
1.1.1	Généralités						
1.1.11	Branchement ordinaire SODECI	forf.	1	250 000	250 000		-
1.1.1	Tube PEX				-		-
1.1.12	F/p alimentation eau froide en PEX et accessoires	Ens.	1	550 000	550 000	100%	550 000
7.2	Evacuation EU-EV						
7.2.1	F/p de Tube PVC pour évacuation des eaux						
7.2.11	canalisation EV en PVC 110 pour eaux vannes	ml	24	6 500	156 000	100%	156 000
7.2.12	canalisation EV en PVC 125 pour eaux vannes	ml	200	8 500	1 700 000	100%	1 700 000
7.2.13	canalisation EU en PVC 75	ml	75	5 500	412 500	100%	412 500
7.2.14	canalisation EU en PVC 40	ml	20	4 000	80 000	100%	80 000
7.2.15	canalisation EV-EU en PVC 100	ml	20	7 000	140 000	100%	140 000
7.2.16	canalisation (Evacuation des condensats) PVC 25	ml	120	3 500	420 000	100%	420 000
7.2.17	canalisation EU en PVC 63	ml	22	4 500	99 000	100%	99 000
7.3	Robineterie						
7.3.1	Vannes d'arrêt	Ens.	2	35 000	70 000	100%	70 000
7.3.2	F/p de robineterie marque FADCO ou équivalent	u	4	35 000	140 000		-
7.4	Equipements sanitaires				-		-
7.4.1	F/p de WC à l'anglaise marque FADCO ou équivalent	U	6	250 000	1 500 000		-
7.4.2	F/p d'urinoir marque FADCO ou équivalent	U	6	230 000	1 380 000		-
7.4.3	F/p de lavabo marque FADCO ou équivalent	U	4	150 000	600 000		-
7.4.4	F/p d'évier et robinet marque FADCO ou équivalent	u	4	350 000	1 400 000		-
7.5	Accessoires						
7.5.1	Dévidoir de papier en plastique	U	6	25 000	150 000		-
7.5.2	F/p de miroir de lavabo marque FADCO ou équivalent	U	4	65 000	260 000		-
7.5.3	Distributeur de savon liquide	U	4	80 000	320 000		-
7.5.4	Siphon de sol en plastique	U	4	7 500	30 000		-
LOT 7 TOTAL PLOMBERIE SANITAIRE					9 657 500	37,56%	3 627 500
8	ASSAINISSEMENT						
8.1	Terrassement en tranché pour pose de canalisations	ml	200	3 500	700 000		-
8.2	Installation du système de traitement d'eau EU/EV	ens	1	1 500 000	1 500 000	100%	1 500 000
8.3	Puits perdu	ens	1	600 000	600 000	100%	600 000
TOTAL LOT 8: ASSAINISSEMENT					2 800 000	75,00%	2 100 000
10	ELECTRICITE						
10.1	Alimentation principale						
10.1.1	Raccordement CIE	forf.	1	250 000	250 000	60%	150 000
10.1.2	F/p onduleur 5KVA	u	1	450 000	450 000		-
10.1.3	F/p tableau électrique métallique saillie 3 rangées 72 modules (y compris appareillage)	u	1	1 200 000	1 200 000		-
10.1.4	F/p tableau électrique tableau ondulé 12 modules (y compris appareillage)	u	1	750 000	750 000		-
10.2	Distribution secondaire				-		-
10.2.1	F/p câble TH 3 x 1,5 ²	ml	4 000,00	3 500	14 000 000	80%	11 200 000
10.2.2	F/p câble TH 3x2,5 ²	ml	4 000,00	4 500	18 000 000	80%	14 400 000
10.2.3	F/p câble 3x2,5 ² U1000 R2V	ml	1 500,00	5 000	7 500 000	80%	6 000 000
10.2.4	F/p câble 3x4 ² U1000 R2V	ml	350	5 500	1 925 000	80%	1 540 000
10.2.5	F/p câble 5x10 ² U1000 R2V	ml	15	7 000	105 000	80%	84 000
10.2.6	F/p câble 5x25 ² U1000 R2V	ml	70	6 500	455 000	80%	364 000
10.2.7	TERRE A 5Ω				-		-
10.2.8	F/p prise de terre barrette de coupure y compris	ens	1	125 000	125 000	80%	100 000
10.3	Petits appareillages				-		-
10.3.1	Prise de courant				-		-
10.3.11	F/p prise normal 2P+T	u	15	7 500	112 500		-
10.3.12	F/p prise normal 2P+T étanche	u	6	10 500	63 000		-
10.3.13	F/p bloc de prise 2 PC ond +1 PC+normal+1 prise info+1 prise téléphone	u	10	15 500	155 000		-
10.3.2	Interrupteurs				-		-

10.3.21	F/p interrupteur simple	U	40	7 500	300 000		-
10.3.22	F/p interrupteur simple étanche	U	6	12 500	75 000		-
10.3.23	F/p inter va et vient	U	10	9 500	95 000		-
10.4	Appareils d'éclairage				-		-
10.4	Lustreries				-		-
10.4.1	F/p de luminaire plafonnier à grille 2x36W 134 cm	u	20	150 000	3 000 000		-
10.4.2	F/p de réglette étanche 2x36W	u	8	130 000	1 040 000		-
10.4.3	F/p de luminaire plafonnier à grille 1x36W	u	11	85 000	935 000		-
10.4.4	F/p hublot étanche	u	5	25 000	125 000		-
10.4.5	F/p d'applique lavabo	u	2	35 000	70 000		-
10.4.6	F/p BAES	u	4	55 000	220 000		-
TOTAL LOT 10 : ELECTRICITE					50 950 500	66,41%	33 838 000
11	SECURITE INCENDIE						
11.1	F/p d'équipement y compris alimentation des circuits des commandes						
11.1.1	Avertisseur sonore	U		95 000	-		-
11.2	Appareils d'extinction				-		-
11.2.1	F/p Extincteur à eau pulvérisée avec additif de 6L accessoire y compris	U	3	100 000	300 000		-
11.2.2	F/p Extincteur à CO2 accessoire y compris	U	2	250 000	500 000		-
11.3	Signalisation de sécurité						-
11.3.1	Plan d'évacuation et d'intervention	U	2	350 000	700 000		-
11.3.2	Divers				-		-
TOTAL LOT 11 : SECURITE INCENDIE					1 500 000	0%	-
12	TELEPHONE						
12.1	F/p d'un autocom	U	1	450 000	450 000		-
12.2	Equipement				-		-
12.2.1	Installation de combinés	U	10	55 000	550 000		-
12.2.2	INFORMATIQUE + TV				-		-
12.2.3	F/p panneau de 24 sorties de marque CISCO	u	1	50 000	50 000		-
12.2.4	F/p convertisseur amplificateur de signal numérique (DAC) de marque CISCO	u	1	700 000	700 000		-
12.2.5	F/p de rocade	U	1	350 000	350 000		-
12.2.6	F/p de câble FTP Catégorie 6, 4 paires	ml	300	7 500	2 250 000	80%	1 800 000
12.2.7	Poste TV	u	16	450 000	7 200 000		-
12.2.8	Prise TV	u	16	9 500	152 000		-
12.2.9	Câble TV	ml	100	5 500	550 000	100%	550 000
TOTAL LOT 12 : TELEPHONE					12 252 000	19,18%	2 350 000
13	CLIMATISATION						
13.1	F/p de split						
13.1.1	split système 1,5CV Marque NASCO/2GR410	u	8	420 000	3 360 000	50%	1 680 000
13.1.2	split système 2CV Marque NASCO/2GR410	u	26	720 000	18 720 000	50%	9 360 000
13.1.3	split système 3CV Marque NASCO/2GR410	u	2	850 000	1 700 000	50%	850 000
13.1.4	câble de liaison unité intérieure/unité extérieure (2,5 mm2 et 4 mm2)	ml	70	6 500	455 000	100%	455 000
13.1.5	Dismatic 20A	u	11	9 500	104 500		-
TOTAL LOT 13 : CLIMATISATION					24 339 500	50,72%	12 345 000
14	LOT14-REVETEMENTS SCHELLES						
14.1	FOURNITURE ET POSE DE CARREAUX GRES CERAME						
14.1.1	- Chape ciment	m2	1 420,84	2 500	3 552 100		-
14.1.2	Grès cérame 40 x 40	m2	1 420,84	15 500	22 023 020	45%	9 910 359
14.1.4	grès cérame avec système anti-dérapant pour les salles d'eau	m²	135,48	16 000	2 167 680		-
TOTAL LOT 14: REVETEMENTS SCHELLES					27 742 800	35,72%	9 910 359
16	LOT 16- MENUISERIE BOIS + QUINCAILLERIE						
16.2	FOURNITURES ET POSE D'ENSEMBLE PORTES OU FENETRES						
16.2.1	"Porte bois pleine 1 battant 0,90 x 220	U	15	140 000	2 100 000	30%	630 000
16.2.2	"Porte isoplane pleine 1 battant 0,80 x 220	U	6	150 000	900 000	30%	270 000
6.3	FERMETURE DE PORTE				-		-
6.3.2	Butée de porte	U	68	20 000	1 360 000		-
Sous total Portes en bois					4 360 000	20,64%	900 000
16.3	PLACARDS						
16.3.2	- Placards de rangement (4 rangées d'étagères stratifiées avec penderie)	m2	39	45 000	1 755 000		-
Sous total Placards					1 755 000		-
TOTAL LOT 16 : MENUISERIE BOIS					6 115 000	14,72%	900 000
17	LOT 17- FAUX PLAFOND						
17.1	FOURNITURE ET POSE DE FAUX-PLAFOND STAFF						
17.1.2	Enduit repassé sur mur et plafond	m2	983,39	3 000	2 950 170	90%	2 655 153

17.1.3	Faux plafond en staff lisse (couloirs et salles d'eaux)	m2	406	14 500	5 887 000	85%	5 003 950
TOTAL LOT 17 : FAUX PLAFOND					8 837 170	86,67%	7 659 103
18	LOT 18 - PEINTURE - VERNIS						
18.2	PEINTURE SUR SUPPORTS NEUFS						
18.2.0	Travaux préparatoires	ens	1	550 000	550 000	80%	440 000
	Travaux intérieurs				-		-
18.2.1	Peinture vinylique sur murs enduit ciment, béton	m2	2 610,00	1 500	3 915 000		-
18.2.2	Peinture Glycéro sur plafonds enduit	m2		2 500	-		-
	Travaux extérieurs				-		-
18.2.1	Peinture vinylique sur murs enduit ciment, béton	m2	879,62	1 500	1 319 430		-
18.3	PEINTURE SUR BOISERIE						
18.3.1	Peinture sur boiserie placards menuiserie bois	m2	39	2 500	97 500		-
18.4	Peinture sur boiserie portes et fenetre menuiserie bois	m2	323,34	2 500	808 350		-
18.5	Peinture sur ouvrages métalliques						
18.5	- Peinture sur garde corps métallique	ml	42,3	2 000	84 600		-
18.8	Peinture résine type P3						
18.8.1	- Peinture résine sur murs	m2			-		-
18.8.2	- Peinture résine sur faux-plafond staff	m2	1 390,60	3 000	4 171 800		-
18.9	- Nettoyage général de livraison	ens.	1	350 000	350 000		-
TOTAL LOT 18: PEINTURE					11 296 680	3,89%	440 000
	LOT 19 : CHARPENTE						
	19.3 - CHARPENTE METALLIQUE						
19.3.1	Ossatures principale et secondaire constituée de profils métalliques	Kg	22 900,00	1 500	34 350 000	100%	34 350 000
19.3.2	Peinture antirouille	Kg	22 900,00	650	14 885 000	80%	11 908 000
TOTAL LOT 19:CHARPENTE					49 235 000	93,95%	46 258 000
	LOT 20 : COUVERTURE						
	ELEMENT DE COUVERTURE						
	Toles						
20.1	Couverture en bac alu auto- portant 7/10ème	m2	1 011,17	14 500	14 661 965	60,00%	8 797 179
20.2	Faitière alu	ml		5 000	-		-
	BARDAGE						
20.3	Bardage au frise de bois	ml	163,5	5 500	899 250	58,02%	521 702
TOTAL LOT 20: COUVERTURE					15 561 215	60%	9 318 881
21	LOT 21 : ABORDS ET ESPACES VERTS						
21.3	SIGNALISATION						
21.3.1	Mise en place de panneaux de signalisation type standard électrique	U	2	1 200 000	2 400 000		-
TOTAL LOT 21: ABORDS ET ESPACES VERTS					2 400 000	0%	-
TOTAL LOT 1					418 814 442	63,69%	266 742 918