

Émetteur:

Adressé à:

**MT-Solutions**

Quartier Coleah  
Secteur Terrasse Rue M.A.004  
CONAKRY

Tél.: 00244623646455  
Email: callcenter@mt-solutions.africa  
Web: www.mt-solutions.africa

**ECOBANK**  
CONAKRY

ECOBANK MANQUEPAS

Montants exprimés en Franc Guinéen

Désignation	TVA	P.U. HT	Qté	Réduc.	Total HT
<b>- GENERALITES</b>					
Installation et replie de chantier (fft)	18%	21 604 664	1		21 604 664
Généralité (fft)	18%	11 886 365	1		11 886 365
<b>Sous-total</b>					<b>33 491 029</b>
<b>- NIVEAU RDC</b>					
<b>AGENCE COMMERCIALE</b>					
Dépose et évacuation du plafond existant (m <sup>2</sup> )	18%	30 478	668.32		20 369 057
Faux plafond en dalle de 60cm x 60cm (m <sup>2</sup> )	18%	411 451	642.02		264 159 771
Placo BA13 (m <sup>2</sup> )	18%	256 014	26.3		6 733 168
U 1000 R2V 3G1, 5mm <sup>2</sup> (ml)	18%	13 715	1500		20 572 500
Dalle lumineuse 600/600 (u)	18%	594 318	80		47 545 440
<b>Sous-total</b>					<b>359 379 936</b>
<b>AMENAGEMENT PARKING ET COURS</b>					
<b>MACONNERIE (m2) :</b>	18%	520 000	325.68		169 353 600
* Fourniture et pose des autobloquants industriel (vibré en machine) de forme "I" sur l'ensemble de la zone. (Un échantillon sera validé par le client). (Compris dans le prix : la reprise de la chappe en granite + sable).					
<b>DECAPAGE AUTOBLOQUANT (m2) :</b>	18%	65 000	325.68		21 169 200
* Décapage de tous les autobloquants existants sur la zone définie par le client.					
<b>EVACUATION EAUX PLUVIALES (fft) :</b>	18%	7 500 000	1		7 500 000
* Fourniture et pose des évacuations pour les eaux de pluviales (regards béton, tuyauteries et grilles).					
<b>Sous-total</b>					<b>198 022 800</b>
<b>POSTE HAUTE TENSION</b>					
<b>RÉNOVATION ET MISE EN CONFORMITÉ POSTE HAUTE TENSION ET LOCAL GROUPE ÉLECTROGÈNE</b>					
<b>TRAVAUX PRÉLIMINAIRES :</b>					

a : travaux préliminaires local Haute tension Déconnection de l'alimentation 20.000V venant du réseau sous terrain EDG.	18%	1 700 000	1	1 700 000
Déconnexion du transformateur dépose et évacuation de la cellule d'arrivée et de départ défectueux.	18%	700 000	1	700 000
Mise hors tension totale du local haute tension avant démarrage des travaux. Manutention du transfo dans le local sécurité ouverture de la tranchée pour récupération du câble haute tension et raccordement du transformateur pour la continuité de l'alimentation pendant les travaux.	18%	2 940 000	1	2 940 000
<b>TRAVAUX PRÉLIMINAIRES :</b> b : travaux préliminaires local groupe électrogène Immobilisation de 2 places de parking et construction d'un abri sommaire pour les groupes électrogènes. Déconnection des 2 groupes électrogènes manutention a leurs emplacements provisoires sur le parking raccordement des inverseurs y compris tous les accessoires nécessaires à la continuité de service. Mise hors tension du local groupe électrogène avant démarrage travaux.	18%	9 281 000	1	9 281 000
<b>TRAVAUX DE MAÇONNERIE D'ETANCHEITE ET DE PEINTURE DES LOCAUX HAUTE TENSION ET GROUPE</b>				
<b>ELECTRICITE (fft) :</b> * Isolement du poste à partir du poste public agent E.D.G	18%	1 700 000	1	1 700 000
<b>SAIGNEE (u) :</b> * Déterrement de câble (ouverture de tranchées) pour le ramener au niveau de la cabine des vigiles	18%	70 000	12	840 000
<b>DEPOSE (fft) :</b> * Dépose du transformateur et ses équipements au niveau de la cabine des vigiles avec transpalettes	18%	2 100 000	1	2 100 000
<b>DECONNEXION CIRCUIT (fft)</b> * Mise hors circuit des cellules	18%	700 000	1	700 000
<b>CELLULE DE PROTECTION (u) :</b> * Fourniture et pose de d'une cellule de protection QM équipée de bloc déclencheur et 03 fusibles 16 A de 24 kV	18%	101 250 000	1	101 250 000
<b>EQUIPEMENTS DU POSTE CABINE (u) :</b> * Fourniture et pose d'une cellule d'Arrivée IM	18%	87 750 000	1	87 750 000
<b>CABLE (u) :</b> * Fourniture et pose câble 1x240 mm <sup>2</sup> Alu (u)	18%	280 000	105	29 400 000
<b>COSSES (u) :</b> * Fourniture et pose de cosSES Alu-Cu (u)	18%	84 000	14	1 176 000
<b>DGPT2 (u) :</b> * Fourniture et pose d'un DGPT2 (Dispositif Gaz, Pression & Température) sur le transformateur (u)	18%	2 800 000	1	2 800 000
<b>COFFRET DE GESTION (u) :</b> * Pose d'un coffret de gestion de sécurité Gaz, Pression & Température (u)	18%	27 000 000	1	27 000 000
<b>EXTREMITES INTERIEURES (u) :</b> * Fourniture extrémités intérieures & accessoires	18%	3 375 000	2	6 750 000
<b>COFFRET DISJONCTEUR (u) :</b>				



* Fourniture et pose d'un coffret pour le disjoncteur avec lampe de présence	18%	4 050 000	1	4 050 000
<b>REFECTION MISE A LA TERRE (ens) :</b>	18%	10 800 000	1	10 800 000
* Réfection de mise à la terre avec des valeurs normalisées (ens)				
<b>ACCESSOIRES DE SECURITE (ens) :</b>	18%	24 300 000	1	24 300 000
* Accessoires de sécurités (perche, tabouret isolant, paire de gants isolants, fusible de réserve)				
<b>ELECTRICITÉ MISE EN CONFORMITÉ DU LOCAL GROUPE</b>				
* Approvisionnement de chantier	18%	8 500 000	1	8 500 000
* Pose d'une rangée de brique pleine 20cm de hauteur devant les locaux	18%	262 500	3	787 500
* Décapage des locaux réalisation d'une chappe légère pour pose carrelage	18%	190 000	32	6 080 000
* Reprise de la chape sur la dalle des locaux	18%	230 000	50	11 500 000
* Grattage des murs et application d'une couche d'étanchéité sur la dalle du toit	18%	810 000	50	40 500 000
* Application d'une couche de peinture grise	18%	65 000	60	3 900 000
* Fourniture et pose de carrelage anti dérapant	18%	325 000	32	10 400 000
* Reprise et agrandissement du toit en tôle sur les 2 locaux	18%	23 000 000	1	23 000 000
* Reprise de la grille devant le local groupe.	18%	32 800 000	1	32 800 000
<b>ELECTRICITÉ MISE EN CONFORMITÉ DU POSTE HAUTE TENSION 20.000 V</b>				
<b>GROUPES ELECTROGENES (u) :</b>	18%	9 281 000	1	9 281 000
* Installation des groupes électrogènes				
* Manutention 3 Ges 110 kV				
<b>CABLE (u) :</b>	18%	525 000	20	10 500 000
* Câble 4x35mm <sup>2</sup>				
<b>CABLE (u) :</b>	18%	61 250	35	2 143 750
* Câble de puissance 5x1,5mm <sup>2</sup>				
* Rouleaux Scotch	18%	28 250	5	141 250
<b>CABLE (u) :</b>	18%	148 750	20	2 975 000
* Câble V/5 diam 35mm <sup>2</sup>				
<b>CABLE (u) :</b>	18%	875 000	20	17 500 000
* Câble 4x120mm <sup>2</sup>				
<b>CHEMINS DE CABLE (u) :</b>	18%	437 500	4	1 750 000
* Fourniture de chemins de câble avec couvercle 100mm <sup>2</sup>				
<b>TUYAU (u) :</b>	18%	175 000	20	3 500 000
* Fourniture de tuyaux flexible				
<b>COSSES (u) :</b>	18%	12 250	15	183 750
* Fourniture et pose de cosse diam 35mm <sup>2</sup> (u)				
<b>COSSES (u) :</b>	18%	52 500	30	1 575 000
* Fourniture et pose de cosse diam 120mm <sup>2</sup>				
<b>COSSES (u) :</b>	18%	12 250	20	245 000
* Fourniture et pose de cosse diam 35mm <sup>2</sup>				
<b>TUBE CARRE (u) :</b>	18%	437 500	2	875 000
* Fourniture et pose de tube carré de 100mm <sup>2</sup>				

<b>COLLIER COLSON (u) :</b> * Fourniture et pose de paquet collier colson	18%	105 000	3	315 000
<b>TIREFOND (u) :</b> * Fourniture et pose de paquet de tirefond de 10mm <sup>2</sup>	18%	175 000	2	350 000
<b>CHEVILLE (u) :</b> * Fourniture et pose de paquet cheville de 12mm <sup>2</sup>	18%	35 000	2	70 000
<b>COFFRET (u) :</b> * Fourniture et pose de coffret électrique en metal 600x400	18%	2 100 000	1	2 100 000
<b>ATS (u) :</b> * Fourniture et pose d' ATS Automatique 630A (u)	18%	50 964 900	2	101 929 800
<b>RECONNEXION (u) :</b> * Reconnexion des circuits gasoil	18%	3 375 000	1	3 375 000
<b>ECHAPPEMENT (u) :</b> * Rallongement échappement	18%	4 550 000	1	4 550 000
<b>Sous-total</b>				<b>616 064 050</b>
<b>Sous-total Niveau RDC</b>				<b>1 173 466 786</b>
<b>NIVEAU 1er ETAGE</b>				
<b>DEMOLITION</b>				
Porte 150x210 (u)	18%	43 583	5	217 915
Porte 100x210 (u)	18%	47 545	33	1 568 985
Fenêtre 150x110 (u)	18%	39 621	7	277 347
Dépose carreaux (m <sup>2</sup> )	18%	4 755	213.33	1 014 384
Grattage peinture (fft)	18%	3 565 909	1	3 565 909
Dépose appareil sanitaire (ens)	18%	6 783 152	1	6 783 152
Démolitions et transports des gravats (m <sup>2</sup> )	18%	106 977	276.45	29 573 792
Décapage des carreaux faiences (m <sup>2</sup> )	18%	106 977	213.33	22 821 403
Netoyage du site (ens)	18%	3 042 909	1	3 042 909
<b>Sous-total</b>				<b>68 865 796</b>
<b>MACONNERIE</b>				
Murs à reconstruire en parpaings de 10 ou 15cm (m <sup>2</sup> )	18%	171 438	124.74	21 385 176
Crepissage des murs (m <sup>2</sup> )	18%	44 084	462.81	20 402 516
Mise à niveau de la toilette (m <sup>2</sup> )	18%	120 007	43.32	5 198 703
<b>Sous-total</b>				<b>46 986 395</b>
<b>REVETEMENT MURAUX</b>				
Enduits des murs intérieurs et parties extérieurs (blacons) + pose de baguettes d'angles (m <sup>2</sup> )	18%	38 402	2257	86 673 314
Application des peintures sur l'ensemble des murs				

(marque Metal-Guinée) (m <sup>2</sup> )	18%	35 842	2257	80 895 394
Peinture sur menuiserie métallique (m <sup>2</sup> )	18%	21 335	217.38	4 637 802
Application des peintures sur les plafonds concernés. (m <sup>2</sup> )	18%	26 516	42.56	1 128 521
<b>Sous-total</b>				<b>173 335 031</b>
<b>REVETEMENT SOL</b>				
Carreaux sol gré cérame (m <sup>2</sup> )	18%	385 000	732.5	282 012 500
Carreaux anti-dérapant (m <sup>2</sup> )	18%	185 305	42.56	7 886 581
Carreaux faïence (m <sup>2</sup> )	18%	107 282	202.53	21 727 823
Carreaux plinthes (ml)	18%	43 888	86.97	3 816 939
Étanchéité dans les locaux humides (m <sup>2</sup> )	18%	76 073	31.13	2 368 152
<b>Sous-total</b>				<b>317 811 995</b>
<b>REVETEMENT PLAFOND</b>				
Faux plafond en dalle de 60cm x 60cm (m <sup>2</sup> )	18%	411 451	683	281 021 033
Placo BA13 (m <sup>2</sup> )	18%	256 014	90	23 041 260
<b>Sous-total</b>				<b>304 062 293</b>
<b>MENUISERIE</b>				
<b>Menuiserie bois</b>				
Porte bois 90x210 (u)	18%	4 876 457	3	14 629 371
Porte bois 80x210 (u)	18%	4 266 900	6	25 601 400
<b>Menuiserie aluminium</b>				
Porte aluminium de 150x210 (u)	18%	5 760 315	3	17 280 945
Porte aluminium de 90x210 (u)	18%	3 840 210	19	72 963 990
Fenêtre aluminium de 150x110 (remplacement partiel) (u)	18%	3 017 308	8	24 138 464
Cloison alu-vitré (m <sup>2</sup> )	18%	1 462 937	21.66	31 687 215
<b>Sous-total</b>				<b>186 301 385</b>
<b>SALLE IT</b>				
<b>PLANCHER TECHNIQUE (m2) :</b> * Fourniture et pose d'un plancher technique.	18%	2 587 200	22	56 918 400
<b>REVETEMENT MUR (m2) :</b> * Fourniture et pose d'une cloison coupe feu 1h sur toute la surface.	18%	1 439 200	50	71 960 000
<b>PORTE COUPE FEU (u) :</b> * Fourniture et pose d'une porte coupe feu 1h.	18%	13 863 640	1	13 863 640
<b>CABLAGE IT (ml) :</b> * Fourniture et installation du câblage RJ45 pour l'ensemble des prises informatiques du 1er, 2ème et 3ème Etage. Catégorie 7 S/FTP Solid LSZH 4PR 23AWG	18%	19 600	8500	166 600 000

<b>PRISE RJ45 (u) :</b> * Fourniture et pose des prises RJ45 pour l'ensemble des postes de travail du 1er, 2ème et 3ème Etage.	18%	161 000	283		45 563 000
<b>INFORMATIQUE (ml) :</b> * Fourniture et pose d'un rocade optique allant de la salle IT RDC à la salle IT 2ème Etage.	18%	227 500	30		6 825 000
<b>INFORMATIQUE (u) :</b> * Fourniture et pose d'une baie 42U équipée de ventilateur de refroidissement et de panneau d'alimentation	18%	38 688 000	1		38 688 000
<b>CHEMIN DE CABLE TOITURE (ml) :</b> * Fourniture et pose de deux chemins de câbles allant de la salle IT 2ème Etage à la toiture (zone antenne)	18%	245 000	14	Offert	0
<b>Sous-total :</b>					<b>400 418 040</b>
<b>PLOMBERIE - SANITAIRE</b>					
<u>Appareillage</u>					
WC anglaise Complet (u)	18%	2 255 362	7		15 787 534
Lavabo Complet + meuble (u)	18%	1 158 159	1		1 158 159
Lavabo Complet simple (u)	18%	670 513	6		4 023 078
Douchette hygiénique (u)	18%	182 867	7		1 280 069
Extracteur d'air (u)	18%	4 010 886	2		8 021 772
<u>Evacuation eau usées</u>					
Tuyau PVC 110 (ml)	18%	182 867	68		12 434 956
Coude 110 - 90° (u)	18%	115 816	4		463 264
Tuyau PVC 63 (ml)	18%	42 669	32		1 365 408
Bonde sol petit model (u)	18%	67 051	16		1 072 816
Accessoire (ens)	18%	13 715 036	1		13 715 036
<u>Alimentation en eau potable</u>					
Tuyau PPR diametre 25 (ml)	18%	274 300	48		13 166 400
Accessoire (ens)	18%	1 188 636	18		21 395 448
Colle Tanzite (boite)	18%	79 242	9		713 178
Ciment blanc (sacs)	18%	91 433	8		731 464
Gaz (boite)	18%	24 382	5		121 910
<b>Sous-total</b>					<b>95 450 492</b>
<b>NIVEAU 1ER ETAGE</b>					<b>1 593 231 427</b>
<b>NIVEAU 2eme ETAGE</b>					
<b>DEMOLITION</b>					
Porte 150x210 (u)	18%	43 583	4		174 332
Porte 100x210 (u)	18%	47 545	28		1 331 260

Fenêtre 150x110 (u)	18%	39 621	4	158 484
Dépose carreaux (m <sup>2</sup> )	18%	4 754	247.89	1 178 469
Grattage peinture (fft)	18%	3 565 909	1	3 565 909
Dépose appareil sanitaire (ens)	18%	6 783 152	1	6 783 152
Démolitions et transports des gravats (m <sup>2</sup> )	18%	106 977	311.75	33 350 080
Décapage des carreaux faillences (m <sup>2</sup> )	18%	106 977	183.33	19 612 093
Netoyage du site (ens)	18%	3 042 902	1	3 042 902
<b>Sous-total</b>				<b>69 196 681</b>
<b>MACONNERIE</b>				
Murs à reconstruire en parpaings de 10 ou 15cm (m <sup>2</sup> )	18%	171 438	205.87	35 293 941
Crepissage des murs (m <sup>2</sup> )	18%	44 084	595.07	26 233 066
Mise à niveau de la toilette (m2)	18%	120 007	77.38	9 286 142
<b>Sous-total</b>				<b>70 813 149</b>
<b>REVETEMENT MURAUX</b>				
Enduits des murs intérieurs et parties extérieurs (blacons) + pose de baguettes d'angles (m <sup>2</sup> )	18%	38 402	2408	92 472 016
Application des peintures sur l'ensemble des murs (marque Metal-Guinée) (m <sup>2</sup> )	18%	35 842	2408	86 307 536
Peinture sur menuiserie métallique (m <sup>2</sup> )	18%	21 335	108.69	2 318 901
Application des peintures sur les plafonds concernés. (m <sup>2</sup> )	18%	26 516	38.69	1 025 904
<b>Sous-total</b>				<b>182 124 357</b>
<b>REVETEMENT PLAFOND</b>				
Faux plafond en dalle de 60cm x 60cm (m <sup>2</sup> )	18%	411 451	734	302 005 034
Placo BA13 (m <sup>2</sup> )	18%	256 014	39	9 984 546
<b>Sous-total</b>				<b>311 989 580</b>
<b>REVETEMENT SOL</b>				
Carreaux sol gré cérame (m <sup>2</sup> )	18%	385 000	732.5	282 012 500
Carreaux anti-dérapant (m <sup>2</sup> )	18%	185 305	38.69	7 169 450
Carreaux faïence (m <sup>2</sup> )	18%	107 282	202.53	21 727 823
Carreaux plinthes (ml)	18%	43 888	58.48	2 566 570
Étanchéité dans les locaux humides (m <sup>2</sup> )	18%	76 072	77.38	5 886 451
<b>Sous-total</b>				<b>319 362 794</b>
<b>MENUISERIE</b>				

<b>Menuiserie bois</b>				
Porte bois 90x210 (u)	18%	4 876 457	3	14 629 371
Porte bois 80x210 (u)	18%	4 266 900	6	25 601 400
<b>Menuiserie aluminium</b>				
Porte aluminium de 150x210 (u)	18%	5 760 315	3	17 280 945
Porte aluminium de 90x210 (u)	18%	3 840 210	19	72 963 990
Fenêtre aluminium de 150x110 (remplacement partiel) (u)	18%	3 017 308	8	24 138 464
Cloison alu-vitré (m²)	18%	1 462 937	21.66	31 687 215
<b>Sous-total</b>				<b>186 301 385</b>
<b>PLUMBERIE - SANITAIRE</b>				
<b>Appareillage</b>				
WC anglaise Complet (u)	18%	2 255 361	7	15 787 527
Lavabo Complet + meuble (u)	18%	1 158 158	1	1 158 158
Lavabo Complet simple (u)	18%	670 512	6	4 023 072
Douchette hygiénique (u)	18%	182 867	7	1 280 069
Extracteur d'air (u)	18%	4 010 886	2	8 021 772
<b>Evacuation eau usées</b>				
Tuyau PVC 110 (ml)	18%	182 867	68	12 434 956
Coude 110 - 90° (u)	18%	115 815	4	463 260
Tuyau PVC 63 (ml)	18%	42 669	32	1 365 408
Bonde sol petit model (u)	18%	67 051	16	1 072 816
Accessoire (ens)	18%	13 715 036	1	13 715 036
<b>Alimentation en eau potable</b>				
Tuyau PPR diametre 25 (ml)	18%	274 301	48	13 166 448
Accessoire (ens)	18%	1 188 636	18	21 395 448
Colle Tanzite (boite)	18%	79 242	9	713 178
Ciment blanc (sacs)	18%	91 434	8	731 472
Gaz (boite)	18%	24 382	5	121 910
<b>Sous-total</b>				<b>95 450 530</b>
<b>TOILETTE CORINNE</b>				
<b>SANITAIRE (fft) :</b>				
	18%	3 500 000	1	3 500 000
* Fourniture et pose de toilette, lave-main et accessoires.				
<b>PLUMBERIE (fft) :</b>				

* Realisation du réseau d'alimentation et évacuation des eaux	18%	2 880 000	1	2 880 000
<b>REVETEMENT (fft) :</b>	18%	3 445 000	1	3 445 000
* Fourniture et pose de faïence mural et carreau sol.				
<b>Sous-total</b>				<b>9 825 000</b>
<b>TOILETTE CHEF FINANCE</b>				
<b>MACONNERIE (fft) :</b>	18%	5 376 000	1	5 376 000
* Fourniture et pose de brique 10cm				
* Fourniture et application de crépis sur les deux côtés du mur				
<b>PEINTURE (m2) :</b>	18%	105 000	12	1 260 000
* Fourniture et application d'enduit de finition sur les murs extérieurs.				
* Fourniture et application de deux couches de peinture les murs extérieurs.				
<b>PLOMBERIE (fft) :</b>	18%	2 880 000	1	2 880 000
* Realisation du réseau d'alimentation et évacuation des eaux				
<b>SANITAIRE (fft) :</b>	18%	3 500 000	1	3 500 000
* Fourniture et pose de toilette, lave-main et accessoires.				
<b>REVETEMENT (fft) :</b>	18%	4 126 396	1	4 126 396
* Fourniture et pose de faïence mural.				
<b>PORTE (u) :</b>	18%	4 266 900	1	4 266 900
* Fourniture et pose de porte en bois dimensions 80x210cm				
<b>Sous-total</b>				<b>21 409 296</b>
<b>NIVEAU 2EME ETAGE</b>				<b>1 266 472 772</b>
<b>ENSEMBLE NIVEAU 1 ET 2</b>				
<b>ELECTRICITE</b>				
<b>Les luminaires</b>				
Dalle lumineuse 600/600 (u)	18%	594 318	247	146 796 546
Spots lumineux (u)	18%	96 005	34	3 264 170
Detecteur de mouvement (u)	18%	484 598	10	4 845 980
Réglette double étanche 1m20 (u)	18%	411 451	38	15 635 138
Tube fluorescent 1m20 (u)	18%	100 577	76	7 643 852
<b>Tableau</b>				
Coffret du TGBG (u)	18%	8 951 347	1	8 951 347
Coffret du circuit ondulé (u)	18%	8 951 347	1	8 951 347
Coffret des tableaux de répartitions (u)	18%	4 570 764	3	13 712 292
Equipement de protection (disjoncteur, différentiel, parafoudre, etc.) (ens)	18%	96 896 732	1	96 896 732
Liaison d'équipotentialité et de mise à la terre (ens)	18%	19 109 617	1	19 109 617
Paratonnerre (ens)	18%	59 431 825	1	59 431 825
<b>Cablage</b>				

Rail 200mm(chemins de cables) pour courant fort (ml)	18%	175 552	70	12 288 640
Rail 100mm(chemins de cables) pour courant faible (ml)	18%	129 836	80	10 386 880
U 1000 R2V 3G1, 5mm <sup>2</sup> (ml)	18%	13 715	2500	34 287 500
U 1000 R2V 3G2, 5mm <sup>2</sup> (ml)	18%	18 287	4000	73 148 000
U 1000 R2V 5G16mm <sup>2</sup> (ml)	18%	160 009	20	3 200 180
<b>Les Matériels de commande et autres</b>				
Interrupteur simple allumage (u)	18%	123 435	42	5 184 270
Prise de courant 2P+T encastré (u)	18%	123 435	347	42 831 945
gaine flexible numéro 20 (50m/rouleau) (Rouleau)	18%	251 442	10	2 514 420
gaine flexible numéro 25 (50m/rouleau) (Rouleau)	18%	306 302	15	4 594 530
<b>DEMOLITION (fft) :</b> * Travaux de démolition et évacuation des gravats.	18%	5 000 000	1	5 000 000
<b>MACONNERIE (m3) :</b> * Realisation de deux dalles dans une colonne d'ascenseur pour la création des locaux électrique.	18%	5 880 000	3.2	18 816 000
<b>ELECTRICITE (fft) :</b> * Fourniture et pose de luminaire dans la cage d'ascenseur.	18%	445 000	2	890 000
<b>ELECTRICITE (fft) :</b> * Fourniture et pose des 2 nouvelles armoires électriques alimentant l'agence. Ces coffrets seront mises aux normes et précâblés en atelier. L'étiquetage de chaque ligne sera réalisé.	18%	119 000 000	1	119 000 000
<b>ELECTRICITE (fft) :</b> * Dépose des 2 armoires d'alimentations de l'agence au RDC * Réperage de l'ensemble des câbles d'alimentation de l'agence. * Fourniture et pose d'un coffret à borniers reprenant chacune des lignes d'alimentation pour les prolonger dans le nouveau local. * Câbles et accessoires pour prolongement des lignes. <u>LES TRAVAUX NECESSITERONT DES COUPURES D'ELECTRICITÉ SUR UNE PERIODE DE 3 JOURS CONSECUTIFS.</u>	18%	53 000 000	1	53 000 000
<b>INCENDIE (fft) :</b> * Fourniture et pose de détecteur de fumé * Fourniture et pose de déclencheur manuel * Fourniture et pose d'extencteur CO2 5kg	18%	3 950 000	2	7 900 000
<b>MENUISERIE (u) :</b> * Fourniture et pose de porte métallique + ventouse de contrôle d'accès * Lecteur de badge + groom	18%	12 445 000	2	24 890 000
<b>PEINTURE (m2) :</b> * Fourniture et application de peinture.	18%	72 000	102	7 344 000
<b>Sous-total</b>				<b>810 515 211</b>
<b>CLIMATISATION</b>				

Climatiseur Daikin 9000BTU (u)	18%	4 041 364	12	48 496 368
Climatiseur Daikin 12000BTU (u)	18%	4 663 112	17	79 272 904
Climatiseur Daikin 18000BTU (u)	18%	6 735 607	6	40 413 642
Climatiseur Daikin 24000BTU (u)	18%	7 668 229	11	84 350 519
Connexion frigo isole avec câble de liaisons (u)	18%	1 554 371	46	71 501 066
Support condensateur (u)	18%	155 437	46	7 150 102
Chemin de cables (ml)	18%	259 062	95	24 610 890
Gaine isolé D80 ép25 laine de verre (ml)	18%	70 465	322	22 689 730
<b>CLIMATISEURS SUPPLEMENTAIRES -1ER -2EME -3EME ÉTAGES</b>				
* Climatiseur DAIKIN 24000BTU au 1er étage (accueil)	18%	7 699 000	1	7 699 000
* Climatiseur DAIKIN 12000BTU au 2ème étage (bureau RH)	18%	4 693 000	1	4 693 000
* Climatiseur DAIKIN 18000BTU au 3ème étage - 1 Infirmerie - 1 Petite salle de cantine	18%	6 799 000	2	13 598 000
* Climatiseur DAIKIN 24000BTU au 3ème étage. - 2 salle d'archive - 3 salle de sport - 3 salle de cantine	18%	7 699 000	8	61 592 000
* Accessoire d'installation (u) : Connexion frigo isolé	18%	1 655 000	12	19 860 000
* Support condenseur (u) :	18%	175 000	12	2 100 000
* Gaine isolé D80 EP 25 laine de verre (u) :	18%	85 760	47	4 030 720
* Plomberie et évacuation des clim (fft) :	18%	10 060 000	1	10 060 000
<b>Sous-total</b>				<b>502 117 941</b>
<b>CHARPENTE ET TOITURE</b>				
Fourniture et pose de la charpente métallique (m <sup>2</sup> )	18%	688 220	982	675 832 040
Couverture en tole bac de 0,70 prélassé de couleur bleue y compris accessoire (m <sup>2</sup> )	18%	315 837	1005	317 416 185
<b>Sous-total</b>				<b>993 248 225</b>
<b>INCENDIE</b>				
Centrale de détection automatique d'incendie HEPHAIS 128 INTELLIGENT/INTERACTIVE COMPACT CONTROL PANEL, 128 ADDRESSES, 2 loops or 4 open circuits (open circuit with max 32 addresses), 99 ZONES, 1000 memory events, 1 monitored sounders line + 5 programmable output relays, 1xRS232 serial output for printer or remote control panel, 2 programmable inputs. The panel can be set by keyboard or software. Needs 2 internal batteries 12V/7Ah. EN54-2, EN54-4, CE according to CPD (u)	18%	13 794 164	1	13 794 164
Transmetteur téléphonique (u)	18%	3 851 182	1	3 851 182

Détecteurs optiques adressables INTELLIGENT/INTERACTIVE OPTICAL SMOKE DETECTOR, microprocessor based, 1 programmable remote alarm indicator output, 8 levels sensitivity setting, EN54-7, CE according to CPD (u)	18%	633 134	42	26 591 628
Base pour détecteurs thermo-vélocimétriques (u)	18%	56 997	42	2 393 874
Déclencheurs manuels adressables ADDRESSABLE MANUAL CALL POINT - resettable with key without breaking glass, integrated isolator, red colour, EN54-11, EN54-17, CE according to CPD (u)	18%	757 655	6	4 545 930
Diffuseur sonore 12/24 V ADDRESSABLE HIGH POWERED PIEZOELECTRIC SOUNDER (for indoor use red colour), integrated isolator, possibility to select 6 tones, 95db@1m, lateral hearings, loop powered, for HEPHAIS range. Certified EN54-3 according to CPD.(u)	18%	984 618	4	3 938 472
Bloc autonome d'éclairage de secours (u)	18%	1 155 354	10	11 553 540
Cable C2 +Gaine + accessoires de fixation (u)	18%	31 696	500	15 848 000
Cable CR1 2*1,5 mm + Gaine + Accessoires de fixation (u)	18%	31 696	500	15 848 000
Extincteur CO2 5 kg (u)	18%	998 454	2	1 996 908
Extincteur Eau + Additif 6l (u)	18%	594 318	8	4 754 544
Plan d'évacuation (u)	18%	752 803	6	4 516 818
Accessoires et affichage réglementaire (u)	18%	63 393	16	1 014 288
<b>Sous-total</b>				<b>110 647 348</b>
<b>CONTRÔLE D'ACCES</b>				
Centrale de contrôle d'accès ZKTeco C3-400 panneau de contrôle d'accès- 4 lecteurs controle en entrée port TCP/IP (u)	18%	8 843 455	4	35 373 820
Lecteur de badge RFID Wiegand 26 bit + Digicode (u)	18%	1 093 545	10	10 935 450
Logiciel de pointage ZKTimeNet3 pour la gestion des temps Fournit avec licence pou 3 ans, compatible avec les pointeuses biometrique, faciale et badge magnétique (u)	18%	3 328 182	1	3 328 182
Coffret d'alimentation 12 V/5Ah + batterie 7 Ah (u)	18%	665 636	4	2 662 544
Ventouses à contact de position electromagnétique 500 kg (u)	18%	1 388 327	12	16 659 924
Kit ventouse L&Z pour 500 kg (u)	18%	437 418	12	5 249 016
Gache électrique standard (u)	18%	437 418	10	4 374 180

Ferme porte automatique (groom + kit de montage 300 kg) (u)	18%	532 509	12	6 390 108
Badges magnétiques RFID , personnalisation et impression (u)	18%	90 336	200	18 067 200
Cable électrique (ens)	18%	2 773 485	1	2 773 485
Cable courant faible (ens)	18%	2 852 727	1	2 852 727
<b>Sous-total</b>				<b>108 666 636</b>
<b>VIDEOSURVEILLANCE</b>				
Caméra intérieure HIK VISION 5 MP IP 67 résolution 2560 X 1944 Caméra IP Interne HIK VISION Haute résolution jusqu'à 5 mégapixel, Max 2944 x 1656 20fps Objectif fixe de 2,8 mm / 4 mm / 6mm / 8 mm / 12 mm, en option H.265, H.265+, H.264 +, H.264 Large plage dynamique de 120 dB Réduction du bruit numérique 3D DC12V Portée IR: jusqu'à 30m (u)	18%	1 854 272	5	9 271 360
Caméra Externe IP HIK VISION Haute résolution jusqu'à 5 mégapixel, Max 294 x 1656 20fps Objectif fixe de 2,8 mm / 4 mm / 6mm / 8 mm / 12 mm, en option Large plage dynamique de 120 dB Réduction du bruit numérique 3D DC12V Portée IR: jusqu'à 40m (u)	18%	1 996 909	4	7 987 636
Coffret d'alimentation pour caméra HDTV (u)	18%	713 181	2	1 426 362
Enregistreur numérique NVR 24 voies HIK VISION Enregistreur NVR 16 canaux IP 24 ports POE intégré, Protocole HIKVISION & ONVIF Résolution d'enregistrement jusqu'à 8MP Compression H264+ / H265+ double flux Bande passante max 80 Mbps Supporte 2x 6000 Go, Sorties VGA et HDMI, P2P, Alerte PUSH (u)	18%	6 846 546	1	6 846 546
Switch Cisco 24 ports (u)	18%	8 558 182	1	8 558 182
Disque Dur 6 Terra (u)	18%	4 358 333	1	4 358 333
Moniteurs LED 32 pouces full HD avec support et				

fixation (u)	18%	2 852 727	1		2 852 727
Panneau de brassage 24 ports pour baie 19" (u)	18%	1 901 818	1		1 901 818
Guide cordon (u)	18%	570 545	1		570 545
Bandeau électrique PDU (u)	18%	950 909	1		950 909
Cordon de brassage 0,5 m RJ 45 (u)	18%	142 636	12		1 711 632
Prise informatique (u)	18%	161 654	12		1 939 848
Cable FTP CAT 6 500 m (ens)	18%	5 230 000	1		5 230 000
<b>Sous-total</b>					<b>53 605 898</b>
<b>ANTI INTRUSION</b>					
Centrale d'alarme 8 zones programmable ECLIPSE 8 EN50131	18%	7 607 274	1		7 607 274
Batterie 17V 7 Ah	18%	665 636	1		665 636
Détecteur de mouvement infra rouge sans fil ELKRON IR 200 (u)	18%	665 636	11		7 321 996
Contact d'ouverture de porte (u)	18%	475 546	10		4 755 460
Clavier LCD avec touches silicone 1 zone ECLIPSE LCD 32 (u)	18%	3 708 546	2		7 417 092
Cable courant faible (ens)	18%	1 854 273	1		1 854 273
Sirène extérieure flash led bleu avec batterie (u)	18%	1 759 182	2		3 518 364
<b>Sous-total :</b>					<b>33 140 095</b>
<b>ENSEMBLE NIVEAU 1 ET 2</b>					<b>2 611 941 354</b>
<b>NIVEAU 3eme ETAGE</b>					
<b>DEMOLITION</b>					
Réalisation d'une chappe béton sur la zone exploitée (m2)	18%	588 622	773.12	45%	250 291 492
Fourniture et pose de carreaux sols (m²)	18%	333 082	260.19		86 664 606
Application d'une peinture acrysol sur les zones dédiées (m²)	18%	175 035	512.58		89 719 440
Réalisation du cloisonnement en parpaing de 10cm (m²)	18%	171 438	620.75	74%	27 669 236
Fourniture et pose des faïences murales (m²)	18%	273 082	251.07	74%	17 826 301
Réalisation des enduits muraux (m²)	18%	38 402	1241	74%	12 390 789
Application des peintures murales (m²)	18%	35 842	981.7	74%	9 148 384
Réalisation de plafond en structure bois (m²)	18%	256 014	186.78	74%	12 432 757
Plomberie , déplacement des cuves et de					

l'ensemble des systèmes (ens)	18%	10 972 029	1	74%	2 852 728
Fourniture et pose des toilettes (u)	18%	1 691 521	8	74%	3 518 364
Fourniture et pose des laves-mains (u)	18%	1 691 521	13	74%	5 717 341
Fourniture et pose des douches (u)	18%	1 691 521	6	74%	2 638 773
Fourniture et pose des menuiseries portes en bois (u)	18%	3 383 042	28	74%	24 628 546
Fourniture et pose des menuiserie fenêtres aluminium (m <sup>2</sup> )	18%	1 097 203	17.6	74%	5 020 801
Réseau électrique, luminaires, prises, et tableau (ens)	18%	29 258 744	1		29 258 744
<b>ELECTRICITE (u) :</b> * Fourniture et pose de prises electriques supplémentaires ainsi que le câblage nécessaire	18%	445 000	17		7 565 000
<b>Sous-total</b>					<b>587 343 302</b>
<b>AMENAGEMENT SALLE ARCHIVE</b>					
<b>MACONNERIE (m2) :</b> * Fourniture et réalisation des murs + crépissage pour les murs périphérique de la salle à réaliser.	18%	255 000	137		34 935 000
<b>ELECTRICITE (fft) :</b> * Fourniture et installation de luminaire.	18%	2 800 000	1		2 800 000
<b>PEINTURE (m2) :</b> * Fourniture et application d'enduit de finition. * Fourniture et applicatiion de deux couches de peinture.	18%	105 000	274		28 770 000
<b>MACONNERIE CHAPPE (m2) :</b> * Fourniture et réalisation d'une chappe sur le sol.	18%	588 000	110		64 680 000
<b>PEINTURE SOL (m2) :</b> * Fourniture et application de deux couches de peinture sur le sol (peinture acrysol).	18%	175 000	110		19 250 000
<b>PORTE METALIQUE (u) :</b> * Fourniture et pose d'une porte métallique double.	18%	14 000 000	1		14 000 000
<b>Sous-total :</b>					<b>164 435 000</b>
<b>SERRURERIE ALUMINIUM DU 1er, 2eme ET 3eme ETAGE</b>					
<b>FENETRE ALU 1er ETAGE (u) :</b> * Fourniture et pose des fenêtres alu-vitrée.	18%	2 660 000	42.43		112 863 800
<b>FENETRE ALU 2ème ETAGE (u) :</b> * Fourniture et pose des fenêtres alu-vitrée.	18%	2 660 000	44.88		119 380 800
<b>FENETRE ALU 3ème ETAGE (u) :</b> * Fourniture et pose des fenêtres alu-vitrée.	18%	2 660 000	27.04		71 926 400
<b>FENETRE 3ème etage :</b> * Valeur des fenêtres vendue dans l'offre initiale.	18%	-19 310 771	1		-19 310 771
<b>Sous-total :</b>					<b>284 860 229</b>
<b>DALLE ANTENNE</b>					
<b>ECHELLE D'ACCES (fft) :</b> * Fourniture et réalisation d'un echelle metalique pour accès a la					

dalle.	18%	3 500 000	1	3 500 000
<b>MACONNERIE (m2) :</b>	18%	588 000	36	21 168 000
* Reprise d'une chappe sur toute la surface pour renforcer la dalle de toiture.				
<b>ETANCHEITE (m2) :</b>	18%	375 000	36	13 500 000
* Realisation d'une étanchéité avec une membrane multicouche sur la totalité de la dalle de toiture.				
<b>Sous-total</b>				<b>38 168 000</b>
<b>NIVEAU 3eme ETAGE</b>				<b>487 463 229</b>
<b>FACADE</b>				
* Installation d'un échafaudage sur l'ensemble du bâtiment (côte rue et côté cours) (fft)	18%	100 000 000	1	100 000 000
* Nettoyage des surfaces carrelées + décapage des joints (m2)	18%	20 000	720	14 400 000
* Fourniture et pose d'un carrelage sur les zones non carrelées et sur les parties endommagées (fft)	18%	35 000 000	1	35 000 000
* Jointage de la totalité des zones carrelées en utilisant un ciment à joints hydrofugé (m2)	18%	35 000	720	25 200 000
* Reprise des enduits et peinture sur les zones intérieures des balcons (m2)	18%	105 000	300	31 500 000
* Fabrication et pose de tôle décorative découpées au laser + peinture carrosserie (m2)	18%	1 557 457	409	636 999 913
* Nettoyage, grattage et remise en peinture des grilles métallique du RDC (fft)	18%	25 000 000	1	25 000 000
* Luminaires extérieurs + câblage et minuteriers (fft)	18%	26 500 000	1	26 500 000
* Fourniture et installation d'une enseigne lumineuse (fft)	18%	16 350 000	1	16 350 000
<b>FACADE</b>				<b>910 949 913</b>

**Règlement TTC par chèque à l'ordre de MT-Solutions envoyé à**

Quartier Coleah  
Secteur Terrasse Rue M.A.004  
CONAKRY

Total HT	8 664 359 812
Total TVA 18%	1 559 584 767
<b>Total TTC</b>	<b>10 223 944 579</b>

**Règlement par virement sur le compte bancaire suivant:**

Banque: SKYE BANK  
Numéro de compte: 0197870201  
Adresse: KALOUM  
Nom du propriétaire du compte: MTS GUINEE SARL  
Code IBAN: FR16 0121 0201 9787 0201 89  
Code BIC/SWIFT: 012

Cachet, Date, Signature et mention "Bon pour Accord"

Le client s'engage à respecter les CGV MTS GUINEE 2019 pouvant être transmis à la demande du client.

La proposition n'engage que les prestations citées ci-dessus, tout travaux complémentaires feront l'objet d'une proposition complémentaire à valider par le client.