



ADDITIF

N° 017 /A/CREN/SG DU 16 JUL 2025

APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT N° 020 /AONO/CREN/CIPM/2025 DU 12/06/2025
RELATIF A LA REALISATION DES TRAVAUX CONSTRUCTION DE QUATRE (04) BLOCS DE
DEUX (02) SALLES DE CLASSES EQUIPEES ; D'UNE CLOTURE DE 800 ML ; D'UN BLOC DE
LATRINES A SIX (06) COMPARTIMENTS ; D'UN BLOC ADMINISTRATIF EQUIPE EN MEUBLES
DE BUREAU ; D'UN SYSTEME D'ELECTRIFICATION ET D'ADDUCTION EN EAU POTABLE A
PARTIR DE L'ENERGIE SOLAIRE ET LA PROTECTION A TRAVERS LA PLANTATION DE 300
ARBRES AU CES DE NGODENI, ARRONDISSEMENT DE ZINA, DEPARTEMENT DE LOGONE
ET CHARI, REGION DE L'EXTREME-NORD.

No Crédit: IDA N°72130- CM

AVIS D'APPEL D'OFFRES

AU LIEU DE :

- Chaque offre, rédigée en Français devra être transmise par le soumissionnaire sur la plateforme COLEPS au plus tard le 17/07/2025 à 12 heures, heure locale et devra porter la mention :

« Appel d'Offres National Ouvert N° 020 /AONO/CREN/CIPM/2025 du 12/06/2025, relatif à la réalisation des travaux de Construction de quatre (04) blocs de deux (02) salles de classe équipée, d'une clôture de 800 ml, d'un bloc de latrines à six (06) compartiments, d'un bloc administratif équipé en meuble de bureau, d'un système d'électrification et d'adduction en eau potable à partir de l'énergie solaire et la protection à travers la plantation de 300 arbres au Collège d'Enseignements Secondaires (CES) de NGODENI, Arrondissement de Zina Département du Logone et Chari, Région de l'Extrême-Nord.

« A N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT ».

La soumission des offres se fera par voie électronique sur la plate forme COLEPS. Toute offre arrivée après l'expiration du délai limite de remise des offres sera rejetée conformément à l'article 23 des IS. Les offres seront ouvertes en présence des soumissionnaires ou de leurs représentants à l'adresse mentionnée ci-dessous le 17/07 /2025 à 13h Précises.

Une copie de sauvegarde de l'offre enregistrée sur clé USB ou CD/DVD devra être transmise sous pli scellé avec l'indication claire et lisible « copie de sauvegarde », en plus de la mention ci-dessus dans les délais impartis. Taille et format des fichiers.

Pour la soumission en ligne, les tailles maximales des documents qui vont transiter sur la plateforme et constituant l'offre du soumissionnaire sont les suivantes :

- 5 Mo pour l'Offre Administrative ;
- 15 Mo pour l'Offre Technique ;
- 5 Mo pour l'Offre Financière.

Les formats acceptés sont les suivants :

- Format PDF pour les documents textuels ;
- JPEG pour les images.

Le candidat veillera à utiliser des logiciels de compression afin de réduire éventuellement la taille des fichiers à transmettre.

LIRE :

6. Chaque offre, rédigée en Français devra être transmise par le soumissionnaire sur la plateforme COLEPS au plus tard le 23/07/2025 à 12 heures, heure locale et devra porter la mention :

« Appel d'Offres National Ouvert N° 006 /AONO/CREN/CIPM/2025 du 23/06/2025, relatif à la réalisation des travaux de Construction de quatre (04) blocs de deux (02) salles de classe équipée, d'une clôture de 800 ml, d'un bloc de latrines à six (06) compartiments, d'un bloc administratif équipé en meuble de bureau, d'un système d'électrification et d'adduction en eau potable à partir de l'énergie solaire et la protection à travers la plantation de 300 arbres au Collège d'Enseignements Secondaires (CES) de NGODENI, Arrondissement de Zina Département du Logone et Chari, Région de l'Extrême-Nord.

« A N'OUVRIR QU'EN SEANCE DE DEPOUILLEMENT ».

La soumission des offres se fera par voie électronique sur la plate forme COLEPS. Toute offre arrivée après l'expiration du délai limite de remise des offres sera rejetée conformément à l'article 23 des IS. Les offres seront ouvertes en présence des soumissionnaires ou de leurs représentants à l'adresse mentionnée ci-dessous le 23/07/2025 à 13h Précises.

Une copie de sauvegarde de l'offre enregistrée sur clé USB ou CD/DVD devra être transmise sous pli scellé avec l'indication claire et lisible « copie de sauvegarde », en plus de la mention ci-dessus dans les délais impartis. Taille et format des fichiers.

Pour la soumission en ligne, les tailles maximales des documents qui vont transiter sur la plateforme et constituant l'offre du soumissionnaire sont les suivantes :

- 5 Mo pour l'Offre Administrative ;
- 15 Mo pour l'Offre Technique ;
- 5 Mo pour l'Offre Financière.

Les formats acceptés sont les suivants :

- Format PDF pour les documents textuels ;
- JPEG pour les images.

Le candidat veillera à utiliser des logiciels de compression afin de réduire éventuellement la taille des fichiers à transmettre.

A- BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES (BPU)

AU LIEU DE :

1- BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES (BPU) DU BLOC ADMINISTRATIF

N° Prix	Désignation des tâches Prix unitaires HTVA en lettres (FCFA)	Unité	P.U HTVA en chiffre (FCFA)
	LOT 100 : TRAVAUX PREPARATOIRES		
101	Implantation des ouvrages, débroussaillage du site et nettoyage général Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au forfait (FF) : L'élagage des arbres ; Désherbage des herbes ; Nettoyage du site ; Implantation de l'ouvrage.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
	LOT 200 : TERRASSEMENT		
201	NIVELLEMENT DE SURFACE Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre carré (m2) le nivellement de surface		
	Le mètre carré à : francs CFA	m²	
202	Fouilles en puits et en rigoles Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre cube (m3) les fouilles en puits descendues jusqu'au bon sol, assurant la stabilité parfaite du bâtiment. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
203	Remblai de terre Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au mètre cube (m3) le remblai par couches successives de 20cm, compactées de la bonne terre purgée de tous les détritux, racines, matières végétales et gravats Le mètre cube à : francs CFA	m3	
	LOT 300 : FONDATION		
301	Béton de propreté. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre cube (m3) la fourniture et la mise au fond des fouilles d'un béton dosé à 150 kg/m3 de 5cm d'épaisseur. Le mètre cube à francs CFA	m3	
302	Agglos de 20x20x40 bourrés. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et l'exécution des murs de fondation en agglomérée de ciment de 20X20X40 bourrés au béton ordinaire dosé à 200 kg/m3.	m2	

	Le mètre Carré à : francs CFA		
303	Béton armé pour semelles, amorces poteaux et chaînages y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m3) la fourniture et la réalisation des travaux ci-après : Semelles de sections suivant indication des plans, du béton armé dosé à 350kg/m3 ; Amorces de poteaux de section 20X30, avec cadre RL6 tous les 15cm + 6 filants en HA10 Longrines de sections 20X25 avec cadres RL6 tous les 20cm et 4 filants en HA12. Béton dosé 350 kg/m3		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
304	Béton légèrement armé pour dallage sol (ép. 8cm) y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la réalisation d'un dallage en béton ordinaire de 8cm d'épaisseur coulée sur une étanchéité en plastique. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
400	L0T 400: MACONNERIE-ELEVATION		
401	Agglos de 15x20x40 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la réalisation des murs en agglos creux de 15 x 20 x 40 offrant une résistance à l'écrasement et la première assise est sur une étanchéité en plastique (film polyane).		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
402	Enduit au mortier de ciment y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et l'exécution d'un enduit de 1,5cm d'épaisseur sur toutes les parties maçonnées et sous dalle au mortier de ciment dosé à 400 kg/m3. Avec finition talochée Le mètre carré à : francs CFA	m2	
403	Béton armé pour poteaux, linteaux, chaînaux et chaînage haute y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m3) la fourniture et la réalisation des coffrages, du ferrailage et du bétonnage des poteaux, linteaux et chaînage conformément aux règles de l'art. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
404	FOURNITURE ET REALISATION DES RAMPES D'ACCES POUR PERSONNES A MOBILITE REDUITE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS		

	Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture des matériaux et la réalisation des coffrages, du ferrailage et du bétonnage des rampes pour personnes en mobilité réduit conformément aux règles de l'art.	U	
	L'unité à : francs CFA		
	LOT 500 : CHARPENTE-COUVERTURE		
501	FOURNITURE, ASSEMBLAGE ET POSE DE BOIS PREALABLEMENT TRAITE POUR FERMES DOUBLEES Y COMPRIS TOUTES SUJETION bois assemblé pour fermes y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m3) la fourniture, l'assemblage et la pose des fermes doublées en bois dur traité.	m3	
	Le mètre cube à : francs CFA		
502	FOURNITURE ET FIXATION DU BOIS DUR PREALABLEMENT TRAITE POUR PANNES ET LATTES DE 5X8 DE RIVE DE PIGNON Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m3) la fourniture et fixation des pannes et des lattes en bois durs y compris toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
503	FOURNITURE ET REALISATION DU PLAFOND EN CONTRE PLAQUE Y COMPRIS SOLIVAGE ET TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la réalisation du plafond en contreplaqué à l'intérieur du bâtiment et à la véranda. Les couvre-joints périphériques seront placés dans tous les abords dudit plafond. Une trappe de visite sera aménagée dans chaque pièce.	m2	
	Le mètre carré à : francs CFA		
504	FORNITURE ET POSE DE PLANCHES DE RIVE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre linéaire (ml) la fixation d'une planche de rive sur les façades et les pignons de 40cm de large et 3cm d'épaisseur en bois dur traité et raboté sur une face.	ml	
	Le mètre linéaire à : francs CFA		
505	FOURNITURE ET FIXATION DE TOLE BAC 6/10e, DES GOUTTIERES ET NAISSANCES EN ALU ET DES DESCENTES EN PVC PROTEGEES PAR DES CAISSONS EN BETON ARME Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) au mètre carré la couverture en tôles bacs en Aluminium 6/10è fixées sur les pannes		

	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
506	FOURNITURE ET POSE DU PLAFOND EXTERIEUR EN TOLES LISSES DE 0,35 Y COMPRIS SOLIVAGE ET TOUTES SUJETIONS DE FOURNITURE ET POSE. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et pose du plafond extérieur en tôle lisse de 0,35 y compris solivage et toutes sujétions de fourniture et pose.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
507	FOURNITURE ET FIXATION DES TOLES FAITIERS DE 50 CM DE LARGE, DES NOUES, DES ARÊTIERS ET DES SOLINS Y COMPRIS TOUES SUJÉTIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre linéaire (ml) la fourniture et la fixation des tôles faitières de 50cm de large sur le faitage, des noues, des arêtières et des solins		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
508	FOURNITURE ET POSE DE TOLE DE BARDAGE DE 30CM DE LARGE Y COMPRIS TOUES SUJÉTIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre linéaire (ml) le revêtement en tôles bardages de 30cm de large.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
	LOT 600 : MÉNUISERIE MÉTALLIQUE		
601	FOURNITURE ET FIXATION DE PORTE METALLIQUE DE 180X220 FIXES SUR CADRE EN BOIS DUR Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la fixation des portes métalliques.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
602	FOURNITURE ET FIXATION DE PORTE METALLIQUE DE 150X220 FIXES SUR CADRE EN BOIS DUR Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la fixation des portes métalliques.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
603	FOURNITURE ET SCELLEMENT DE GRILLE ANTIVOL (MOTIF BARRES DROITES ESPACEES DE 10cm) EN TUBE 30 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la pose de grille antivol (motif barres droites espacées de 10cm) en tube de 30 y compris toutes sujétions et suivant indication du plan.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
604	FOURNITURE ET SCELLEMENT DES SEUILS EN CORNIERE DE 30mm Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS		

	Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
802	FOURNITURE ET INSTALLATION DE CABLES TH 2,5mm2 POUR L'ECLAIRAGE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleau) des travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
803	FOURNITURE ET POSE DE FIL TH 4,5 MM3 POUR L'ALIMENTATION DES PRISES Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleau) des travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
804	FOURNITURE ET INSTALLATION DES CABLES U100R2V4 MM2 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleau) des travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
805	FOURNITURE ET INSTALLATION DES CABLES U100R2V5/6 MM2Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleau) des travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
806	FOURNITURE ET INSTALLATION DE CABLE TV EN CUIVRE PUR Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau les travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
807	FOURNITURE ET POSE DE REGLETTES AVEC TUBE FLUO DE 1,20 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la pose des interrupteurs et prise. L'unité à : francs CFA	U	
808	FOURNITURE ET POSE D'INTERRUPTEUR ET PRISE DE COURANT ENCASTRES + PRISE TV + DISMATQUE + INTERNET. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la pose des interrupteurs et les prises de courant + prive TV + Dismatique et Internet. L'unité à : francs CFA	U	

901	PREPARATION DES SURFACES Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) la préparation des surfaces à peindre. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
902	FOURNITURE ET APPLICATION DE DEUX COUCHES DE PEINTURE ACRYLIQUE DE TYPE PANTEX 800 POUR PLAFOND Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) la fourniture et l'application de la peinture. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
903	FOURNITURE ET APPLICATION DE DEUX COUCHES DE PEINTURE ACRYLIQUE DE TYPE PANTEX 1300 POUR MURS EXTERIEURS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) l'application d'une bicouche de type pantex 1300 sur murs extérieurs. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
904	FOURNITURE ET APPLICATION DE DEUX COUCHES DE PEINTURE ACRYLIQUE DE TYPE PANTEX 800 POUR MURS INTERIEURS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) la fourniture et l'application de la peinture. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
905	FOURNITURE ET APPLICATION DE DEUX COUCHES DE PEINTURE GLYCEROPHTALIQUE DE TYPE EMAIL A POUR GARDE-CORPS, MENUISERIE BOIS ET METALLIQUE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) la fourniture et l'application de la peinture Le mètre carré à : francs CFA	m2	
1000	LOT 1000 : PLOMBERIE ET REVETEMENT		
1001	FOURNITURE ET CONSTRUCTION DE LA FOSSE SEPTIQUE DE CAPACITE 10,4m3 ET LES REGARS DE VISITE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la construction de la fosse septique. L'unité à : francs CFA	U	

1002	FOURNITURE ET CONSTRUCTION DU PUISARD Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la construction du puisard L'unité à : francs CFA	U	
1003	FOURNITURE ET POSE DE LA TUYAUTERIE D'EVACUATION DES EAUX VANNES ET EAUX USEES EN PV DE Ø110 Y/C TOUTE SUJETION DE BONNE MISE EN ŒUVRE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre linéaire (ml) la fourniture et l'installation de la tuyauterie d'évacuation des eaux vannes et des eaux usées Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
1004	FOURNITURE ET INSTALLATION DE LA TUYAUTERIE D'ALIMENTATION Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre linéaire (u) la fourniture et l'installation de la tuyauterie d'alimentation Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
1005	FOURNITURE ET POSE DE WC DE MARQUE PARMA Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et pose de WC L'unité à : francs CFA	U	
1006	FOURNITURE ET POSE WC POUR LES PERSONNES A MOBILILITES REDUITES Y COMPRIS TOUTES LES SUJETIONS DE POSE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et pose de WC L'unité à : francs CFA	U	
1007	FOURNITURE ET POSE DE LAVABO AVEC CONSOLE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et pose des lavabos avec console L'unité à : francs CFA	U	
1008	FOURNITURE ET POSE D'EVIER SUR PAILLASSE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la pose d'évier. L'unité à : francs CFA	U	
1009	FOURNITURE ET REVETEMENT DU SOL EN CARREAUX GRES CERAMIQUE DE 40X40cm ² Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS		

	Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) la fourniture et le revêtement du sol.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
1010	FOURNITURE ET REVETEMENT DU SOL DES TOILETTES EN CARREAUX GRES CERAMIQUE ANTIDERAPANT DE 30X30cm2 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) la fourniture et le revêtement du sol des toilettes.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
1011	FOURNITURE ET REVETEMENT DES MURS DES TOILETTES EN CARREAUX FAIENCE DE 20X30cm2 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre carré (m2) la fourniture et le revêtement des murs des toilettes.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
1012	FOURNITURE ET INSTALLATION DES ACCESSOIRES POUR RACCORDEMENTS DIVERSES Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, A l'ensemble (Ens) la fourniture et l'installation des accessoires.		
	L'ensemble à : francs CFA	Ens	
1013	FOURNITURE ET INSTALLATION DES URINOIRS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, A l'unité (U) la fourniture et la pose des urinoirs.		
	L'unité à : francs CFA	U	
1100	LOT 1100 : VRD ET AMENAGEMENT EXTERIEUR		
1101	FOURNITURE ET CONSTRUCTION DES CANIVEAUX EN BETON ARME EN FORME DE U DE LARGEUR DE 40cm, DE PROFONDEUR MINIMALE 30cm, DES PAROIS D'EPAISSEUR 8cm ET DE PENTE MINIMALE 2% Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre linéaire (ml) la fourniture et la réalisation des caniveaux.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
1102	FOURNITURE ET POSE DE DALLETTES DE LONGUEUR 56cm, DE LARGEUR 40cm ETD'EPAISSEUR 8cm Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre linéaire (ml) la fourniture et la pose des dallettes.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
1103	FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE D'UN DALLAGE EN BETON AUX ALENTOURS DU BATIMENT Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat,		

	Au mètre carré (m2) la fourniture et la réalisation d'un dallage.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
	LOT 1100 : ENVIRONNEMENT		
1201	Bac à ordure Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des bacs à ordures et toutes sujétions.		
	L'unité à : francs CFA	U	

LIRE :

BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES DU BLOC ADMINISTRATIF

N°	Désignation des tâches Prix unitaires HTVA en lettres (FCFA)	Unité	P.U HTVA en chiffre (FCFA)
	LOT 100 : TRAVAUX PREPARATOIRES		
101	Implantation des ouvrages, débroussaillage du site et nettoyage général Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au forfait (FF) : L'élitage des arbres ; Désherbage des herbes ; Nettoyage du site ; Implantation de l'ouvrage. Le mètre carré à : francs CFA	FF	
	LOT 200 : TERRASSEMENT		
201	Nivellement de SURFACE Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre carré (m2) le nivellement de surface Le mètre carré à : francs CFA	m²	
202	Fouilles en puits et en rigoles Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre cube (m3) les fouilles en puits descendues jusqu'au bon sol, assurant la stabilité parfaite du bâtiment. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
203	Remblai de terre Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au mètre cube (m3) le remblai par couches successives de 20cm, compactées de la bonne terre purgée de tous les détritits, racines, matières végétales et gravats Le mètre cube à : francs CFA	m3	
	LOT 300 : FONDATION		
301	Béton de propreté.		

	Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre cube (m3) la fourniture et la mise au fond des fouilles d'un béton dosé à 150 kg/m3 de 5cm d'épaisseur. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
302	Agglos de 20x20x40 bourrés. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et l'exécution des murs de fondation en agglomérée de ciment de 20X20X40 bourrés au béton ordinaire dosé à 200 kg/m3. Le mètre Carré à : francs CFA	m2	
303	Béton armé pour semelles, amorces poteaux et chaînages y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m3) la fourniture et la réalisation des travaux ci-après : Semelles de sections suivant indication des plans, du béton armé dosé à 350kg/m3 ; Amorces de poteaux de section 20X30, avec cadre RL6 tous les 15cm + 6 filants en HA10 Longrines de sections 20X25 avec cadres RL6 tous les 20cm et 4 filants en HA12. Béton dosé 350 kg/m3 Le mètre cube à : francs CFA	m3	
304	Béton légèrement armé pour dallage sol (ép. 8cm) y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la réalisation d'un dallage en béton ordinaire de 8cm d'épaisseur coulée sur une étanchéité en plastique. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
400	LOT 400 : MACONNERIE-ELEVATION		
401	Agglos de 15x20x40 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la réalisation des murs en agglos creux de 15 x 20 x 40 offrant une résistance à l'écrasement et la première assise est sur une étanchéité en plastique (film polyane). Le mètre carré à : francs CFA	m2	
402	Enduit au mortier de ciment y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et l'exécution d'un enduit de 1,5cm d'épaisseur sur toutes les parties maçonnées et	m2	

	sous dalle au mortier de ciment dosé à 400 kg/m ³ . Avec finition talochée		
	Le mètre carré à : francs CFA		
403	Béton armé pour poteaux, linteaux, chaminiaux et chaînage haute y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m ³) la fourniture et la réalisation des coffrages, du ferrailage et du bétonnage des poteaux, linteaux et chaînage conformément aux règles de l'art. Le mètre cube à : francs CFA	m ³	
404	FOURNITURE ET REALISATION DES RAMPES D'ACCES POUR PERSONNES A MOBILITE REDUITE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture des matériaux et la réalisation des coffrages, du ferrailage et du bétonnage des rampes pour personnes en mobilité réduit conformément aux règles de l'art. L'unité à : francs CFA	U	
	LOT 500 : CHARPENTE-COUVERTURE		
501	FOURNITURE, ASSEMBLAGE ET POSE DE BOIS PREALABLEMENT TRAITE POUR FERMES DOUBLEES Y COMPRIS TOUTES SUJETION bois assemblé pour fermes y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m ³) la fourniture, l'assemblage et la pose des fermes doublées en bois dur traité. Le mètre cube à : francs CFA	m ³	
502	FOURNITURE ET FIXATION DU BOIS DUR PREALABLEMENT TRAITE POUR PANNES ET LATTES DE 5X8 DE RIVE DE PIGNON Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre cube (m ³) la fourniture et fixation des pannes et des lattes en bois durs y compris toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m ³	
503	FOURNITURE ET REALISATION DU PLAFOND EN CONTRE PLAQUE Y COMPRIS SOLIVAGE ET TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m ²) la fourniture et la réalisation du plafond en contreplaqué à l'intérieur du bâtiment et à la véranda. Les couvre-joints périphériques seront placés dans	m ²	

	Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la fixation des portes métalliques.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
602	FOURNITURE ET FIXATION DE PORTE METALLIQUE DE 150X220 FIXES SUR CADRE EN BOIS DUR Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la fixation des portes métalliques. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
603	FOURNITURE ET SCELLEMENT DE GRILLE ANTIVOL (MOTIF BARRES DROITES ESPACEES DE 10cm) EN TUBE 30 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la pose de grille antivol (motif barres droites espacées de 10cm) en tube de 30 y compris toutes sujétions et suivant indication du plan.		
	Le mètre carré à :	m2	
604	FOURNITURE ET SCELLEMENT DES SEUILS EN CORNIERE DE 30mm Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre linéaire (ml) la fourniture et le scellement de la cornière de 30mm sur le nez de marches d'escalier et perron d'accès. Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
	LOT 700 : MENUISERIE BOIS, ALUMINIUM ET VITRERIE		
701	FOURNITURE ET POSE DE PORTE EN BOIS ISOPLANE EN BOIS DE DE 75X210cm2 SUR CADRE EN BOIS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la pose de porte en bois isolante. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
702	FOURNITURE ET POSE DE PORTE EN BOIS ISOPLANE EN BOIS DE DE 100X210cm2 SUR CADRE EN BOIS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la pose de porte en bois isolante Le mètre carré à : francs CFA	m2	
703	FOURNITURE ET POSE DE PORTE EN BOIS ISOPLANE EN BOIS DE DE 90X210cm2 SUR CADRE EN BOIS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS	m2	

	Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, le mètre carré de la fourniture et la pose de porte en bois isolante. Le mètre carré à : francs CFA		
704	FOURNITURE ET POSE DE PORTE EN BOIS ISOPLANE EN BOIS DE DE 150X210cm2 SUR CADRE EN BOIS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré la fourniture et la pose de porte en bois isolante. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
705	FOURNITURE ET POSE DE FENETRES COULISSANTES EN ALUMNIUM VITREE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au mètre carré (m2) la fourniture et la pose de fenêtres coulissantes en aluminium vitrée. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
800	LOT 800 : ELECTRICITE		
801	FOURNITURE ET POSE DE GAINNE ANNELEE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleauxl) la fourniture et l'encastrement des gaines annelées. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
802	FOURNITURE ET INSTALLATION DE CABLES TH 2,5mm2 POUR L'ECLAIRAGE Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleau) des travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
803	FOURNITURE ET POSE DE FIL TH 4,5 MM3 POUR L'ALIMENTATION DES PRISES Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleaux) des travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
804	FOURNITURE ET INSTALLATION DES CABLES U100R2V4 MM2 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleaux) des travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rleaux	
805	FOURNITURE ET INSTALLATION DES CABLES U100R2V5/6 MM2Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau (rleaux) des travaux de câblage.	rleaux	

	Le rouleau à : francs CFA		
806	FOURNITURE ET INSTALLATION DE CABLE TV EN CUIVRE PUR Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, au rouleau les travaux de câblage. Le rouleau à : francs CFA	rouleaux	
807	FOURNITURE ET POSE DE REGLETTES AVEC TUBE FLUO DE 1,20 Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la pose des interrupteurs et prise. L'unité à : francs CFA	U	
808	Fourniture et pose d'interrupteur et prise de courant encastrés + prise tv + Dismatique + internet. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'unité (u) la fourniture et la pose des interrupteurs et les prises de courant + prive TV + Dismatique et Internet. L'unité à : francs CFA	U	
809	Fourniture et installation de câble cuivre de 29 mm2 de section pour la mise à terre. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à mètre linéaire (ml) la fourniture et la réalisation de la mise à la terre. Le linéaire à : francs CFA	ml	
810	Tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises avec protection des circuits disjoncteurs différentiels et parafoudre. Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose du tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises avec protection des circuits disjoncteurs différentiels et parafoudre sécurisées et toutes sujétions L'ensemble à : francs CFA	ens	
811	ATTACHES, DOMINOS, BOITIERES, BOITES DE DERIVATION, TOUTES SUJETIONS DE SECURITE, RACCORDEMENT AVEC LE RESEAU EXISTANT DANS L'ETABLISSEMENT Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, à l'ensemble (Ens) la fourniture et la réalisation de tous les raccordements. L'ensemble à : francs CFA	Ens	
812	FOURNITURE ET POSE DE CLIMATISEURS DE MARQUE LG ET DE PUISSANCE 2,5CV DANS LA		

	Le mètre carré à : francs CFA		
1012	FOURNITURE ET INSTALLATION DES ACCESSOIRES POUR RACCORDEMENTS DIVERSES Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, A l'ensemble (Ens) la fourniture et l'installation des accessoires. L'ensemble à : francs CFA	Ens	
1013	FOURNITURE ET INSTALLATION DES URINOIRS Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, A l'unité (U) la fourniture et la pose des urinoirs. L'unité à : francs CFA	U	
1100	LOT 1100 : VRD ET AMENAGEMENT EXTERIEUR		
1101	FOURNITURE ET CONSTRUCTION DES CANIVEAUX EN BETON ARME EN FORME DE U DE LARGEUR DE 40cm, DE PROFONDEUR MINIMALE 30cm, DES PAROIS D'EPAISSEUR 8cm ET DE PENTE MINIMALE 2% Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre linéaire (ml) la fourniture et la réalisation des caniveaux. Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
1102	FOURNITURE ET POSE DE DALLETTES DE LONGUEUR 56cm, DE LARGEUR 40cm ETD'EPAISSEUR 8cm Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre linéaire (ml) la fourniture et la pose des dallettes. Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
1103	FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE D'UN DALLAGE EN BETON AUX ALENTOURS DU BATIMENT Y COMPRIS TOUTES SUJETIONS. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat, Au mètre cube (m2) la fourniture et la réalisation d'un dallage. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
	LOT 1200 : ENVIRONNEMENT		
1201	Bac à ordures Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des bacs à ordures et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	

AU LIEU DE :

2- BORDEREAU DES PRIX UNITAIRE TRAVAUX DE CONSTRUCTION DE 800 ml
METRE LINEAIRE DE CLOTURE AVEC GUERITE ET PAVES POUR PARKING ET
PASSERELLES

N°	Désignation des tâches Prix unitaires HTVA en lettres (FCFA)	Unité	P.U HTVA en chiffre (FCFA)
	LOT 000 : TRAVAUX PREPARATOIRES		
01	Etudes et installation du chantier et repliement Ce prix rémunère : - L'élaboration du projet d'exécution ; - L'aménée des installations de chantier ainsi du matériel et du personnel de l'entrepreneur ; - La sécurisation du chantier [aux tiers, contre tout vandalisme et toutes sujétions...] ; - La construction d'une guérite 2.5/2.5m et 2.5m de hauteur recouverte d'une dalle pleine de d'épaisseur 10 cm; - L'édification d'un magasin d'approvisionnement avec un bureau attenant où le cahier de chantier et les pièces graphiques seront disponibles en permanence. Il sera payé à soixante-dix pour cent [70%] après que le matériel et les installations soient mis en place et approuvés par l'Ingénieur. Les trente pour cent [30%] restants seront réglés après le repli des installations. Ce prix rémunère forfaitairement l'installation de chantier. Le forfait à : francs CFA	FF	
02	Débroussaillage du site Ce prix rémunère au mètre carré le nettoyage du site des travaux. Il comprend : - La coupe des herbes sur l'emprise du bâtiment ; - La mise en dépôt des produits du désherbage en un lieu agréé par l'Ingénieur et toutes sujétions ; - Le dé forestage éventuel. Le mètre carré à : francs CFA	m²	
03	Installation et Implantation d'ouvrage Ce prix rémunère - L'aménée des installations de chantier ainsi du matériel et du personnel de l'entrepreneur ; - La sécurisation du chantier [aux tiers, contre tout vandalisme et toutes sujétions...] ; - L'édification d'un magasin d'approvisionnement avec un bureau attenant où le cahier de chantier et les pièces graphiques seront disponibles en permanence. Il sera payé à soixante-dix pour cent [70%] après que le matériel et les installations soient mis en place et approuvés par l'Ingénieur. Les trente pour cent [30%] restants seront réglés après le repli des installations.	FF	

	Ce prix rémunère forfaitairement l'installation de chantier. Le forfait à : francs CFA		
	LOT 100 : TERRASSEMENT		
101	Fouilles en puits H=1,00m. Ce prix rémunère au mètre cube : La réalisation des fouilles à 100 cm minimum de profondeur ; Le dressage des parois des fouilles et le nivellement du fond ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
102	Fouilles en rigoles 0,4x0,60x1 Ce prix rémunère au mètre cube : La réalisation des fouilles à de dimension 0.4x0.6m ; Le dressage des parois des fouilles et le nivellement du fond ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
103	Remblai de terre ou sable compacté Ce prix rémunère au mètre cube la fourniture et mise en œuvre d'une couche de remblai de terre. Il comprend : La fourniture des remblais de terre ou de sable sur 50 cm; Le Compactage ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
	LOT 200 : FONDATION		
201	Béton de propreté de 5cm d'ép. dosé à 200kg/m3 . Ce prix comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre dans les rigoles du béton de propreté dosé à 150 kg/m3 d'épaisseur 5 cm ; Et toutes sujétions.		
202	Béton armé pour semelles à 350kg/m3. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des semelles. Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
203	Maçonnerie en agglos de 20*20*40 bourrés pour soubassement de H=8,00m (+50cm niveau +0,00).		

	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
303	Béton armé pour poteaux de 20x20x2,20 dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
304	Béton armé pour poteaux de 20x25x2,20 avec chaperons pour l'entrée principale dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
305	Béton armé pour poteaux de 40x30x2,50 avec chaperons pour portail et portillon dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
306	Béton armé pour chainages de 20x10 du mur d'allège dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
307	Béton armé pour chainages de 15x15 du mur de clôture dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions.		

	Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
308	Traitement des joints de rupture à la clôture. Ce prix rémunère à l'unité la réalisation des joints de rupture. Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
309	Enduits au mortier de ciment Ce prix rémunère au mètre carré la mise en œuvre d'enduit au mortier de ciment dosé à 400 kg/m3 sur les murs de soubassement et des élévations. Il comprend : La fourniture des matériaux et la mise en œuvre du mortier de ciment dosé à 400 kg/m3 ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
	LOT 400 : PEINTURE		
401	Fourniture et pose des portes métalliques double battant de 400x250 Ce prix rémunère à l'unité la fabrication et la pose d'une porte métallique pleine de 1mm d'épaisseur, à double battant (400x250). Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose de la porte métallique ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
402	Fourniture et pose des portillons métalliques de 1,00x250. Ce prix rémunère à l'unité la fabrication et la pose d'une porte métallique pleine de 1mm d'épaisseur, à double battant (100x250). Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose de la porte métallique ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	

403	Fourniture et pose des fils barbelé et toute sujétion de mise en œuvre et de sécurité. Ce prix rémunère au mètre linéaire la fabrication et la pose des fils barbelé sur la clôture. Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose ; Et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
	LOT 500 : PEINTURE		
501	Application de peinture de pantex 800 sur mur. Ce prix rémunère au mètre carré la préparation de la surface à peindre. Il comprend : Le nettoyage de la surface ; Le ponçage de la surface ; L'application de la chaux vive ; Rebouchage à l'enduit de la peinture acrylique de type pantex 800 pour l'intérieur et 1300 pour l'extérieur ; Impression ; Finition en peinture 800 pour l'intérieur et 1300 pour l'extérieur [2 couches] ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
502	Application de peinture Glycéro sur les parties métalliques. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre carré la fourniture et l'application de la peinture. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
	LOT 600 : ÉLECTRICITÉ		
601	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs. Ce prix rémunère de gaine annelée et toutes sujétions de pose. Le rouleau à : francs CFA	Rleau	
602	Attaches, dominos, boîtiers, boîte de dérivation, coffret et ttes sujétions de sécurité. Ce prix rémunère à l'ensemble la fourniture et la pose de Coffret de répartition, attaches, dominos, boîtiers, boîte de dérivation, toutes sujétions de sécurité, raccordement avec le réseau existant dans l'établissement. L'ensemble à : francs CFA	ens	
603	Fourniture et pose des câble euro 2,5mm² pour l'éclairage Ce prix rémunère le fil TH 2,5 mm² pour circuit de prises et toutes sujétions de pose. Le rouleau à : francs CFA	Rleau	

[illegible]

	La fourniture et pose des agglomérés hourdés au mortier dosé à 300 kg/m ³ ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
302	Maçonnerie en agglos de 15*20*40 en élévation en façade principale pour mur d'allège de h=1,20m. Ce prix rémunère au mètre carré l'élévation d'un mur porteur en agglomérés creux de 15 x 20 x 40. Il comprend : La fourniture et pose des agglomérés hourdés au mortier dosé à 300 kg/m ³ ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
303	Béton armé pour poteaux de 20x20x2,20 dosé à 350 kg/m ³ y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m ³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
304	Béton armé pour poteaux de 20x25x2,20 avec chaperons pour l'entrée principale dosé à 350 kg/m ³ y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m ³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
305	Béton armé pour poteaux de 40x30x2,50 avec chaperons pour portail et portillon dosé à 350 kg/m ³ y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m ³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
306	Béton armé pour chainages de 20x10 du mur d'allège dosé à 350 kg/m ³ y/c ttes sujétions.		

	Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
307	Béton armé pour chainages de 15x15 du mur de clôture dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
308	Traitement des joints de rupture à la clôture. Ce prix rémunère à l'unité la réalisation des joints de rupture. Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre ; Et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	u	
309	Enduits au mortier de ciment Ce prix rémunère au mètre carré la mise en œuvre d'enduit au mortier de ciment dosé à 400 kg/m3 sur les murs de soubassement et des élévations. Il comprend : La fourniture des matériaux et la mise en œuvre du mortier de ciment dosé à 400 kg/m3 ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
LOT 400 : MENUISERIE METALLIQUE			
401	Fourniture et pose des portes métalliques double battant de 400x250 Ce prix rémunère à l'unité la fabrication et la pose d'une porte métallique pleine de 1mm d'épaisseur, à double battant (400x250). Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose de la porte métallique ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	

402	Fourniture et pose des portillons métalliques de 1,00x250. Ce prix rémunère à l'unité la fabrication et la pose d'une porte métallique pleine de 1mm d'épaisseur, à double battant (100x250). Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose de la porte métallique ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
403	Fourniture et pose des fils barbelé et toute sujétion de mise en œuvre et de sécurité. Ce prix rémunère au mètre linéaire la fabrication et la pose des fils barbelé sur la clôture. Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose ; Et toutes sujétions. Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
	LOT 500 : PEINTURE		
501	Application de peinture de pantex 800 sur mur. Ce prix rémunère au mètre carré la préparation de la surface à peindre. Il comprend : Le nettoyage de la surface ; Le ponçage de la surface ; L'application de la chaux vive ; Rebouchage à l'enduit de la peinture acrylique de type pantex 800 pour l'intérieur et 1300 pour l'extérieur ; Impression ; Finition en peinture 800 pour l'intérieur et 1300 pour l'extérieur [2 couches] ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
502	Application de peinture Glycéro sur les parties métalliques. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre carré la fourniture et l'application de la peinture. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
	LOT 600 : ÉLECTRICITÉ		
601	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs. Ce prix rémunère de gaine annelée et toutes sujétions de pose. Le rouleau à : francs CFA	Rleau	
602	Attaches, dominos, boîtiers, boîte de dérivation, coffret et ttes sujétions de sécurité.		

	Ce prix rémunère à l'ensemble la fourniture et la pose de Coffret de répartition, attaches, dominos, boîtiers, boîte de dérivation, toutes sujétions de sécurité, raccordement avec le réseau existant dans l'établissement. L'ensemble à : francs CFA	ens	
603	Fourniture et pose des câble euro 2,5mm ² pour l'éclairage Ce prix rémunère le fil TH 2,5 mm ² pour circuit de prises et toutes sujétions de pose. Le rouleau à : francs CFA	Rleau	
604	Interrupteur simple allumage. Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des interrupteurs sécurisées et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
605	Fourniture et pose projecteurs. Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des projecteurs sécurisées et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
606	Pose de pavés en béton pour construction des passerelles et parking pour véhicules et hangar aménagé. Ce prix rémunère au mètre carré la fabrication/fourniture et pose de pavés ; Protection des pavés par la construction des murets en béton armé dosé à 350 kg/m ³ , une épaisseur de 10 cm et une profondeur de 40 cm minimum. Le mètre carré à : francs CFA	m2	

AU LIEU DE :

3- BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES CONSTRUCTION D'UN DE DEUX (02) BLOCS DE DEUX SALLE DE CLASSE

N°	Désignation des tâches Prix unitaires HTVA en lettres (FCFA)	Unité	P.U HTVA en chiffre (FCFA)
	LOT 100 : TRAVAUX PREPARATOIRES		
101	Etudes et installation du chantier et repliement Ce prix rémunère : L'élaboration du projet d'exécution ; L'amenée des installations de chantier ainsi du matériel et du personnel de l'entrepreneur ; La sécurisation du chantier [aux tiers, contre tout vandalisme et toutes sujétions...] ;		

	L'édification d'un magasin d'approvisionnement avec un bureau attenant où le cahier de chantier et les pièces graphiques seront disponibles en permanence. Il sera payé à soixante-dix pour cent [70%] après que le matériel et les installations soient mis en place et approuvés par l'Ingénieur. Les trente pour cent [30%] restants seront réglés après le repli des installations. Ce prix rémunère forfaitairement l'installation de chantier.		
	Le forfait à : francs CFA	FF	
102	Débroussaillage du site et nettoyage général Ce prix rémunère au mètre carré le nettoyage du site des travaux. Il comprend : La coupe des herbes sur l'emprise du bâtiment ; La mise en dépôt des produits du désherbage en un lieu agréé par l'Ingénieur et toutes sujétions ; Le dé forestage éventuel. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
	LOT 200 : TERRASSEMENT		
201	Nivellement et mise en forme d'emprise Ce prix rémunère au mètre carré le nivellement de la plate – forme du bâtiment. Il comprend : Le décapage de la terre végétale ; L'enlèvement et la mise en stock pour réemploi ou évacuation éventuelle à la décharge publique des terres végétale ; Le nivellement de l'emprise du chantier ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m ²	
202	Fouilles manuelles en rigoles (40x60) Ce prix rémunère au mètre cube : La réalisation des fouilles à 50 cm minimum de profondeur ; Le dressage des parois des fouilles et le nivellement du fond ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
203	Fouilles manuelles en rigoles (-0.80m) Ce prix rémunère au mètre cube : La réalisation des fouilles à minimum de profondeur -1.00m ; Le dressage des parois des fouilles et le nivellement du fond ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
	LOT 300 : FONDATION		
301	Béton de propreté dosé à 150 Kg/m3 Ce prix comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre dans les rigoles du béton de propreté dosé à 150 kg/m3 d'épaisseur 5 cm ; Et toutes sujétions.		

	La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m ³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
405	Béton armé dosé à 350kg/m ³ pour poteaux de véranda 30x20 . Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux, des linteaux, des chaînages et poutres. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m ³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
406	Béton armé dosé à 350kg/m ³ pour linteaux, chainages haut 15X20, et solin de rive 30X15. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des linteaux, des chaînages et poutres. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m ³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
407	Béton armé dosé à 350kg/m ³ pour chaînages d'ép= 15 cm au-dessus du mur pignon y/c réserve d'attache sur les poteaux et chaînage sur mur pignon. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux, des linteaux, des chaînages et poutres. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m ³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
408	Tableau mural armé d'un grillage fin + planche de rétention de la craie sur toute la longueur du tableau. Ce prix rémunère à l'unité la réalisation d'un tableau mural en mortier de ciment dosé à 400 kg/m ³ armé d'un grillage fin. Il comprend : La fourniture des matériaux et mise en œuvre du mortier dosé à 400 kg/m ³ ; Le coffrage en bois de bonne équerre ;		

	L'application de l'ardoisine ; Planche de rétention de craie d'un mètre de part et d'autre de l'extrémité ; Et toutes sujétions.		
	L'unité à : francs CFA	U	
409	Chape lissée dosée à 400 kg/m ³ Ce prix rémunère au mètre carré, la mise en œuvre, le revêtement de sol réalisé en chape lissée dosée à 400 kg/m ³ sur une épaisseur de 4 cm.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m ²	
LOT 500 : CHARPENTE-COUVERTURE-PLAFONNAGE			
501	F et P bois assemblé pour fermes y compris toutes sujétions Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des fermes [basting 3 x 15] (voir schéma en annexe). Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions.		
	L'unité à : francs CFA	U	
502	F et P bois assemblé pour pannes en chevron de 8x8 Ce prix rémunère au mètre cube les pannes en chevron de 8 x 8 et lattes de 4x8 en bois dur traité au « xylamon » + « carbonyl ». Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m ³	
503	F et P bois assemblé pour latte de rive de pignon et solivage pour plafond Ce prix rémunère au mètre cube les pannes en chevron de 8 x 8 et lattes de 4x8 en bois dur traité au « xylamon »+ « carbonyl ». Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m ³	
504	F et P de Plafond en plafonnier de 4 mm et toutes sujétion de fourniture et pose Ce prix rémunère au mètre carré la fourniture et pose des contre-plaqués de 4 mm à fixer sur un solivage en lattes de 4x8. Il comprend : La prévision des couvre- joints périphériques tant à l'extérieur comme à l'intérieur ;		

601	Porte métallique de 100x220 fixé sur cornière de 3mm Ce prix rémunère au mètre carré la fabrication et la pose d'une porte métallique pleine de 1mm d'épaisseur, à un battant (100x220). Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose de la porte métallique ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
602	Fourniture et pose de fenetre métallique plein à deux vantaux de 120x100 avec grille antivolt vers l'interieur à la façade principale y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre. Ce prix rémunère au mètre carré la fabrication et la pose des fenêtres métalliques à deux battants en persiennes de 1,20x1,20. Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose des fenêtres métalliques à deux battants en persiennes de 1,20x1,20 ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions Le mètre carré à : francs CFA	m2	
603	Fourniture et pose de grille antivolt de 2,00x80 à la façade arrière y/c toute sujétions de bonne mise en œuvre. Ce prix rémunère au mètre carré la fabrication et la pose des grille antivolt de 2.00x80. Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose des grille antivolt de 2.00x80 battants en persiennes de 1,20x1,20 ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
604	Seuils de la Véranda Ce prix rémunère au mètre linéaire la pose des cornières de 30 mm au niveau des seuils des portes et la véranda. Il comprend : L'amenée des cornières ; Le façonnage et la pose. ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
	LOT 700 : ÉLECTRICITÉ		
701	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs. Ce prix rémunère de gaine annelée et toutes sujétions de pose. Le rouleau à : francs CFA	Rleau	
702	Fourniture et pose des câble euro 2,5mm² pour l'éclairage Ce prix rémunère le fil TH 2,5 mm² pour circuit de prises et toutes sujétions de pose. Le rouleau à : francs CFA	Rleau	
703	Fourniture et pose des câble euro 4,5mm² pour l'alimentation des prises. Ce prix rémunère le fil TH 4.5 mm² pour circuit de prises et toutes sujétions de pose.		

	Le rouleau à : francs CFA	Rleau	
704	Fourniture et pose des réglettes de 120 dans les salles et a l'extérieure du bâtiment y compris toutes sujétions Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des réglettes de 120 cm et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
705	Fourniture et pose des hublots ronds pour l'éclairage au niveau de la véranda Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des hublots ronds et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
706	Fourniture et pose des interrupteur Simple allumage. Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des interrupteurs sécurisées et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
707	Fourniture et pose de prises de courant encastrés Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des prises sécurisées et toutes sujétions. L'unité à : francs CFA	U	
708	Coffret de répartition, attaches, dominos, boîtiers, boîte de dérivation, toutes sujétions de sécurité, raccordement avec le réseau existant dans l'établissement. Ce prix rémunère à l'ensemble la fourniture et la pose de Coffret de répartition, attaches, dominos, boîtiers, boîte de dérivation, toutes sujétions de sécurité, raccordement avec le réseau existant dans l'établissement. L'ensemble à : francs CFA	ens	
709	Mise à terre par câble cuivre de 29 mm2 suivant les spécifications de la norme NFC 15.100 avec piquet de terre Ce prix rémunère au mètre linéaire la fourniture et la pose du câble en cuivre de 29 mm2 suivant les spécifications de la norme NFC 15.100 avec piquet de terre et toutes sujétions. Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
710	Tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises avec protection des circuits disjoncteurs différentiels et parafoudre. Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose du tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises avec protection des circuits disjoncteurs différentiels et parafoudre sécurisées et toutes sujétions. L'ensemble à : francs CFA	ens	
	LOT 800 : PEINTURE		
801	Application de la peinture 800 sur les plafonds.		

	LOT 300 : FONDATION		
301	Béton de propreté dosé à 150 Kg/m3 Ce prix comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre dans les rigoles du béton de propreté dosé à 150 kg/m3 d'épaisseur 5 cm ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
302	Maçonnerie en agglos bourrés 20 X 20 X 40 pour mur de soubassement Ce prix rémunère au mètre carré la réalisation des murs de sous-bassement suivant les indications des plans. Il comprend : La fourniture et pose des agglomérés bourrés au béton ordinaire dosé à 200 kg/m3 ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
303	Béton armé pour amorces des poteaux de 20X20X1,50 dosé à 350kg/m3. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des amorces des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
304	Béton armé pour amorces des poteaux de 20X30X1,50 dosé à 350kg/m3 pour véranda Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des semelles. Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
305	Béton armé pour semelles de 75x75x20 dosé à 350kg/m3. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des longrines. Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
306	Béton armé pour longrines (20x30) dosé à 350kg/m3(30x20).		

	Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des longrines. Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.	m3	
	Le mètre cube à : francs CFA		
307	Remblai de terre ou sable compacté Ce prix rémunère au mètre cube la fourniture et mise en œuvre d'une couche de remblai de terre. Il comprend : La fourniture des remblais de terre ou de sable sur 50 cm; Le Compactage ; Et toutes sujétions.	m3	
	Le mètre cube à : francs CFA		
308	Dallage (ep.8cm) ferrailté avec les aciers Tor 6 de maillage 30X30 cm sur un film polyane de 200 microns. Ce prix rémunère au mètre carré la pose d'un dallage en béton armé d'épaisseur 8 cm sur un film polyane de 200 microns Il comprend : La fourniture de matériaux et la mise en œuvre du béton armé dosé à 300 kg/m³ ; Treillis T6 maille 20 x 20 ; Et toutes sujétions.	m2	
	Le mètre carré à : francs CFA		
	LOT 400 : MAÇONNERIE EN ELEVATIONS		
401	Maçonnerie agglos creux de 15 X 20 X 40 pour mur en élévation y/c les mur des pignons. Ce prix rémunère au mètre carré l'élévation d'un mur porteur en agglomérés creux de 15 x 20 x 40. Il comprend : La fourniture et pose des agglomérés hourdés au mortier dosé à 300 kg/m³ ; Et toutes sujétions.	m2	
	Le mètre carré à : francs CFA		
402	Enduits au mortier de ciment sur mur en élévation et mur de soubassement. Ce prix rémunère au mètre carré la mise en œuvre d'enduit au mortier de ciment dosé à 400 kg/m³ sur les murs de soubassement et des élévations. Il comprend : La fourniture des matériaux et la mise en œuvre du mortier de ciment dosé à 400 kg/m³ ; Et toutes sujétions.	m2	
	Le mètre carré à : francs CFA		

403	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de 20 x15 en élévation. Ce prix rémunère au mètre carré la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
404	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de véranda 30x20. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux, des linteaux, des chaînages et poutres. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
405	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour linteaux, chaînages haut 15X20, et solin de rive 30X15. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des linteaux, des chaînages et poutres. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
406	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour chaînages d'ép= 15 cm au-dessus du mur pignon y/c réserve d'attache sur les poteaux et chaînage sur mur pignon. Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux, des linteaux, des chaînages et poutres. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
407	Tableau mural armé d'un grillage fin + planche de rétention de la craie sur toute la longueur du tableau.		

	Ce prix rémunère à l'unité la réalisation d'un tableau mural en mortier de ciment dosé à 400 kg/m3 armé d'un grillage fin. Il comprend : La fourniture des matériaux et mise en œuvre du mortier dosé à 400 kg/m3 ; Le coffrage en bois de bonne équerre ; L'application de l'ardoisine ; Planche de rétention de craie d'un mètre de part et d'autre de l'extrémité ; Et toutes sujétions.		
	L'unité à : francs CFA	U	
408	Chape lissée dosée à 400 kg/m3 Ce prix rémunère au mètre carré, la mise en œuvre, le revêtement de sol réalisé en chape lissée dosée à 400 kg/m3 sur une épaisseur de 4 cm.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
LOT 500 : CHARPENTE-COUVERTURE-PLAFONNAGE			
501	F et P bois assemblé pour fermes y compris toutes sujétions Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des fermes [basting 3 x 15] (voir schéma en annexe). Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions.		
	L'unité à : francs CFA	U	
502	F et P bois assemblé pour pannes en chevron de 8x8 Ce prix rémunère au mètre cube les pannes en chevron de 8 x 8 et lattes de 4x8 en bois dur traité au « xylamon » + « carbonyl ». Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
503	F et P bois assemblé pour latte de rive de pignon et solivage pour plafond Ce prix rémunère au mètre cube les pannes en chevron de 8 x 8 et lattes de 4x8 en bois dur traité au « xylamon »+ « carbonyl ». Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
504	F et P de Plafond en plafonnier de 4 mm et toutes sujétion de fourniture et pose		

	Et toutes les sujétions.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
600	MENUISERIE METALLIQUE LOT 600 : MENUISERIE MÉTALLIQUE		
601	Porte métallique de 100x220 fixé sur cornière de 3mm Ce prix rémunère au mètre carré la fabrication et la pose d'une porte métallique pleine de 1mm d'épaisseur, à un battant (100x220). Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose de la porte métallique ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
602	Fourniture et pose de fenêtre métallique plein à deux vantaux de 120x100 avec grille antivol vers l'intérieur à la façade principale y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre. Ce prix rémunère au mètre carré la fabrication et la pose des fenêtres métalliques à deux battants en persiennes de 1,20x1,20. Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose des fenêtres métalliques à deux battants en persiennes de 1,20x1,20 ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions Le mètre carré à : francs CFA	m2	
603	Fourniture et pose de grille antivol de 2,00x80 à la façade arrière y/c toute sujétions de bonne mise en œuvre. Ce prix rémunère au mètre carré la fabrication et la pose des grille antivol de 2.00x80. Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose des grille antivol de 2.00x80 battants en persiennes de 1,20x1,20 ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
604	Seuils de la Véranda Ce prix rémunère au mètre linéaire la pose des cornières de 30 mm au niveau des seuils des portes et la véranda. Il comprend : L'amenée des cornières ; Le façonnage et la pose. ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
	LOT 700 : ÉLECTRICITÉ		
701	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs. Ce prix rémunère de gaine annelée et toutes sujétions de pose. Le rouleau à : francs CFA	Rleau	
702	Fourniture et pose des câble euro 2,5mm² pour l'éclairage		

[illegible]

AU LIEU DE :

4- BORDOREAUX DES PRIX POUR CONSTRUCTION D'UN BLOC LATRINE A SIX COMPARTIMENTS

BORDOREAUX DES PRIX POUR CONSTRUCTION D'UN BLOC LATRINE A SIX COMPARTIMENTS			
N° Prix	Désignation des tâches Prix unitaires HTVA en lettres (FCFA)	Unité	P.U HTVA en chiffre (FCFA)

[illegible]

	La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m3 suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
405	Chape lissée dosée à 400 kg/m3 Ce prix rémunère au mètre carré, la mise en œuvre, le revêtement de sol réalisé en chape lissée dosée à 400 kg/m3 sur une épaisseur de 4 cm. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
LOT 500 : CHARPENTE-COUVERTURE			
501	F et P bois assemblé pour fermes y compris toutes sujétions Ce prix rémunère au mètre cube la fourniture et la pose des fermes [basting 3 x 15] (voir schéma en annexe). Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	
502	F et P bois assemblé pour pannes et lattes de rive de pignon en chevron de 8x8 Ce prix rémunère au mètre cube les pannes en chevron de 8 x 8 et lattes de 4x8 en bois dur traité au « xylamon » + « carbonyl ». Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
503	F et P de planche de rive de 30 Ce prix rémunère au mètre linéaire la fourniture et pose de planche de rive de 30. Il comprend : Fourniture des planches de rive de 30; Fixation sur les fermes et pignons ; Et toutes autres sujétions. Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
504	F et P Tôle bac Alu. 5/10è Ce prix rémunère au mètre carré la fourniture et la pose des tôles bacs en Aluminium 6/10è d'une longueur de 6 m. Il comprend : Fourniture des tôles bacs alu ;		

[illegible]

	Ce prix rémunère au mètre carré la réalisation d'un dallage au béton armé dosé à 250kg/m3 des alentours du bâtiment et toutes sujétions.	m3	
	Le mètre cube à : francs CFA		
	LOT 1000 : ENVIRONNEMENT		
1001	Bac à ordures Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des bacs à ordures et toutes sujétions.	U	
	L'unité à : francs CFA		

LIRE :

BORDOREAUX DES PRIX POUR CONSTRUCTION D'UN BLOC LATRINE A SIX COMPARTIMENTS			
N° Prix	Désignation des tâches Prix unitaires HTVA en lettres (FCFA)	Unité	P.U HTVA en chiffre (FCFA)
	LOT 100 : TRAVAUX PRELIMINAIRES		
101	Implantation de l’ouvrage, Nettoyage général et abattage des arbres Ce prix rémunère : L’élaboration du projet d’exécution ; Elaboration de l’étude Géotechnique ; Implantation de l’ouvrage ; Nettoyage du site ; Abatages des arbres ; Elaboration de l’étude Géotechnique. Le forfait à : francs CFA	FF	
	LOT 200 : TERRASSEMENT		
201	Nivellement de la plate – forme Ce prix rémunère au mètre carré le nivellement de la plate – forme du bâtiment. Il comprend : Le décapage de la terre végétale ; L’enlèvement et la mise en stock pour réemploi ou évacuation éventuelle à la décharge publique des terres végétale ; Le nivellement de l’emprise du chantier ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m²	
202	Fouilles en rigoles et puits perdu de 1,85x2,7x6. Ce prix rémunère au mètre cube : La réalisation des fouilles à 50 cm minimum de profondeur ; Le dressage des parois des fouilles et le nivellement du fond ; Et toutes sujétions.		
	Le mètre cube à : francs CFA	m3	

402	Agglos de 10x20x40 creux Ce prix rémunère au mètre carré l'élévation d'un mur porteur en agglomérés creux de 10 x 20 x 40 creux. Il comprend : La fourniture et pose des agglomérés hourdés au mortier dosé à 300 kg/m³ ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
403	Enduits au mortier de ciment Ce prix rémunère au mètre carré la mise en œuvre d'enduit au mortier de ciment dosé à 400 kg/m³ sur les murs de soubassement et des élévations. Il comprend : La fourniture des matériaux et la mise en œuvre du mortier de ciment dosé à 400 kg/m³ ; Et toutes sujétions. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
404	Béton armé pour poteaux, linteaux, chainage et poutre Ce prix rémunère au mètre cube la réalisation des poteaux. Il comprend : La fourniture de matériaux et mise en œuvre du béton armé dosé à 350 kg/m³ suivant les indications des plans ; La fourniture et mise en œuvre des aciers selon les plans d'exécution ; Et toutes sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
405	Chape lissée dosée à 400 kg/m³ Ce prix rémunère au mètre carré, la mise en œuvre, le revêtement de sol réalisé en chape lissée dosée à 400 kg/m³ sur une épaisseur de 4 cm. Le mètre carré à : francs CFA	m2	
LOT 500 : CHARPENTE-COUVERTURE			
501	F et P bois assemblé pour fermes y compris toutes sujétions Ce prix rémunère au mètre cube la fourniture et la pose des fermes [basting 3 x 15] (voir schéma en annexe). Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions. Le mètre cube à : francs CFA	m3	
502	F et P bois assemblé pour pannes et lattes de rive de pignon en chevron de 8x8		

	Ce prix rémunère au mètre cube les pannes en chevron de 8 x 8 et lattes de 4x8 en bois dur traité au « xylamon » + « carbonyl ». Il comprend : La fourniture du bois du pays ; Toutes sujétions de rabotage ; Toutes sujétions de traitement ; Toutes sujétions de pose ; Et toutes autres sujétions.	m3	
	Le mètre cube à : francs CFA		
503	F et P de planche de rive de 30 Ce prix rémunère au mètre linéaire la fourniture et pose de planche de rive de 30. Il comprend : Fourniture des planches de rive de 30; Fixation sur les fermes et pignons ; Et toutes autres sujétions.	ml	
	Le mètre linéaire à : francs CFA		
504	F et P Tôle bac Alu. 5/10è Ce prix rémunère au mètre carré la fourniture et la pose des tôles bacs en Aluminium 5/10è d'une longueur de 6 m. Il comprend : Fourniture des tôles bacs alu ; Fixation sur les pannes ; Pose des rives sur les pignons ; Et toutes les sujétions.		
	Le mètre carré à : francs CFA	m2	
505	Tôle faîtière de 50 cm en alu 6/10e Ce prix rémunère au mètre linéaire la fourniture et la pose de la tôle faîtière de 50 cm de large.		
	Le mètre linéaire à : francs CFA	ml	
506	F et P de tôle de bardage en tôle en alu 6/10e de 30 cm de large Ce prix rémunère au mètre linéaire la fourniture et la pose de la tôle sur les planches de bardage de 30 cm de large. Il comprend : Fourniture des tôles bacs alu ; Fixation sur les planches de rive de pignon ; Et toutes les sujétions.	ml	
	Le mètre linéaire à : francs CFA		
	LOT 600 : MÉNUISERIE METALLIQUE		
601	Porte métallique de 70x210 + serrure Ce prix rémunère à l'unité la fabrication et la pose d'une porte métallique de 70*x2,10 fixé sur cadre en bois. Il comprend : La fabrication, l'amenée et la pose de la porte métallique ; La fourniture et la pose des serrures, paumelles, etc. ; Et toutes sujétions.		
	L'unité à : francs CFA	U	
	LOT 700 : PLOMBERIE SANITAIRE		

	Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre carré la fourniture et l'application de la peinture. Le mètre carré à :francs CFA		
803	Fourniture et application de deux couches de peinture glycérophtalique de type émail A pour garde-corps, menuiserie bois et métallique y compris toutes sujétions. Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat au mètre carré la fourniture et l'application de la peinture. Le mètre carré à :francs CFA	m2	
	LOT 900 : VRD		
901	Caniveau en béton armé au fond lissé Ce prix rémunère au mètre linéaire la réalisation d'une rigole bétonnée de 50 cm x 50 cm, la rampe d'accès et toutes sujétions. Le mètre linéaire à :francs CFA	ml	
902	Dallage des alentours du bâtiment Ce prix rémunère au mètre carré la réalisation d'un dallage au béton armé dosé à 250kg/m3 des alentours du bâtiment et toutes sujétions. Le mètre cube à :francs CFA	m3	
	LOT 1000 : ENVIRONNEMENT		
1001	Bac à ordures en plastique Ce prix rémunère à l'unité la fourniture et la pose des bacs en plastique à ordures et toutes sujétions. L'unité à :francs CFA	U	

AU LIEU DE :

5- BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES POUR ADDUCTION EN EAU POTABLE

N°	DESIGNATION	UNITE	PU en chiffre
	LOT F100 – ETUDES ET INSTALLATION DE CHANTIER		
F.101	Installation de chantier avec amenée et repli de matériel		
	Le prix comprend :		
	Les recherches documentaires		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		
	Les profils de traîné électrique de maille adaptée		
	Les sondages électriques		
	le report graphique des résultats		
	Les interprétations des résultats		
	Le rapportage des prospections et toutes sujétions		

	Forfait : ----- francs CFA	FF	
F.102	Etudes Géophysiques et Hydrogéologique, PEO, projet d'exécution et Plan de Recollement		
	Ce prix rémunère au forfait la mise en forme de la plate-forme, et l'implantation du forage, château, borne fontaine et conduites.		
	Il comprend :		
	. L'identification des points favorables après les études géophysiques		
	. La matérialisation par des piquets des points favorables retenus		
	. La numérotation des points retenus par ordre de priorité		
	. . Le décapage de la terre végétale ;		
	. L'enlèvement et la mise en stock pour emploi ou évacuation éventuelle à la décharge publique des terres végétales ;		
	. Le nivellement de l'emprise du chantier ;		
	Il comprend :		
	. La présentation de la firme en charge de l'exécution des travaux		
	. Du personnel d'exécution affecté sur le chantier		
	. Du matériel affecté sur le chantier		
	. De l'organisation du chantier		
	. De la méthodologie d'exécution des travaux		
	. Du planning d'exécution des travaux ré actualisable chaque fin de semaine		
	. Le planning d'approvisionnement du chantier ré actualisé		
	. Des mesures de sécurité envisagées pour la protection des biens et des personnes sur le chantier		
	. Les mesures d'atténuations des aspects sociaux environnementaux		
	. La mention « vu bon à exécuter » de l'ingénieur du marché, du maître d'œuvre approuvé par le chef de service du marché		
	Le plan de recollement assorti de :		
	. Rapport de final des travaux		
	. Les ordres de service à caractère technique (PV d'installation de chantier, PV des réunions de chantier, PV de réception partielle des pompes et autres matériels nécessitant ce genre d'opération)		
	. Le fiches techniques (rapport géophysique, rapport d'essai de pompage, rapport d'analyse physico chimique et bactériologique de l'eau, le certificat de traitement de l'eau à la solution chlorée délivré par le chef service d'hygiène territorialement compétent)		
	. Les difficultés rencontrées et les solutions apportées		
	. Les plans avant travaux		
	. Les plans conformes après travaux		
	. Les photos illustrant l'avancement des travaux		
	. Et toutes sujétions		

	Le Forfait à : -----Francs CFA	FF	
F.102	Panneau de chantier		
	Il comprend :		
	La confection du panneau en bois usinés		
	La sérigraphie suivant les indications du modèle type donné par le maître d'ouvrage		
	La fixation du panneau		
	Et toutes sujétions de pose.		
	Le Forfait à : -----Francs CFA	FF	
F200	FORATION		
F.201	Réalisation du forage		
	Ce prix rémunère le fonçage en terrain sédimentaire au moyen de matériels et outils appropriés mis à disposition, y compris les reconnaissances, les fluides de circulation, le carottage et toutes sujétions, pour des diamètres de 8'' ½ à 10'' et des profondeurs jusqu'à 35 mètres		
	Foration au marteau fond de trou en Ø6'' ½ ou Ø6'' ¾ ou foration à boue au rotary en tricône ou tri lames Ø9'' ⅞ ou 12'' ¼		
	Ce prix rémunère le fonçage en terrain aquifère au moyen de matériels et outils appropriés mis à disposition, y compris les reconnaissances, les fluides de circulation, le carottage et toutes sujétions, pour des diamètres de 6'' ½ à 6'' ¾ ou Ø9'' ⅞ ou 12'' ¼ et des profondeurs jusqu'à 35 à 60 mètres		
	EQUIPEMENT DU FORAGE		
	Fourniture et pose de tubes PVC pleins de diamètre 125 -140mm		
	Ce prix comprend :		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		
	Le choix des tubes crépines (calcul des ouvertures)		
	La fourniture sur les sites des tubes PVC pleins		
	La réception technique de conformité des tubes		
	La pose de toutes les colonnes de tubage dans les trous forés au moyen de matériels et outils appropriés		
	Et toutes sujétions		
	Fourniture et pose de tubes PVC crépines de diamètre 125 -140mm		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		
	Le choix des tubes crépines (calcul des ouvertures)		
	La fourniture sur les sites des tubes PVC crépines		
	La réception technique de conformité des tubes		
	La pose de toutes les colonnes de tubage dans les trous forés au moyen de matériels et outils appropriés		
	Et toutes sujétions		
	Fourniture et pose de massif filtrant de gravier calibré (1-3 mm)		
	Le calcul du volume de gravier à introduire dans chaque forage		
	La fourniture sur les sites du gravier		

	Le calibrage et lavage à l'eau du gravier		
	L'introduction au moyen de matériels et outils appropriés du gravier dans l'espace annulaire avec contrôle du volume		
	Et toutes sujétions		
	Fourniture et mise en place de bentonite (argile)		
	La fourniture sur les sites des quantités d'argile ou de bentonite nécessaires		
	La fabrication des pâtes		
	L'introduction au moyen de matériels et outils appropriés des pâtes dans l'espace annulaire		
	Et toutes sujétions		
F202	Nettoyage et développement à l'air lift et Essai de pompage		
	Nettoyage et développement à l'air lift		
	Ce prix rémunère la mise à disposition des matériels et outils appropriés et le soufflage des forages jusqu'à obtention de l'eau claire		
	Essai de pompage		
	Ce prix comprend :		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		
	Les pompes par paliers		
	Les mesures et relevés des débits et niveaux d'eau		
	La détermination des caractéristiques hydrauliques du forage		
	Le traçage des courbes caractéristiques		
	Et toutes sujétions		
	L'heure à : ----- francs CFA	H	
F203	ANALYSE ET TRAITEMENT DE L'EAU		
	Prélèvement et analyse physico chimique et bactériologique de l'eau		
	Ce prix rémunère :		
	Le prélèvement des échantillons d'eau et l'analyse par un laboratoire agréé ;		
	Le procès-verbal du prélèvement signé de l'Ingénieur, contrôleur, entreprise et du laboratoire ;		
	La fourniture du rapport des analyses par le laboratoire agréé en 3 exemplaires		
	Désinfection du forage au chlore		
	Le procès-verbal de chloration signé de l'ingénieur, du contrôleur, et de l'entreprise ;		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
300	REALISATION DE LA TETE DU FORAGE		
F301	Réalisation d'une tête de forage en acier (tôle de 40/10e de diamètre 27cm et hauteur de 30 cm, plaque de suspension comprenant la lèvre de dépassement 3 cm)		
	Ce prix comprend :		

	- La mise à disposition des outils appropriés pour la réalisation ;		
	- la fourniture de tôle en acier de 40/10 ;		
	-La fourniture et mise de la lèvre de suspension de 3 cm ;		
	- La pose de l'ensemble des éléments ;		
	- Et toutes sujétions.		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F.302	Couvercle de tête de forage en acier (tôle 40/10e) doté d'un manchon de 32 mm, de 6 vis de 12, et anneau pour corde de sécurité		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la réalisation ;		
	- la fourniture de tôle en acier de 40/10 ;		
	-La fourniture du manchon de 32 mm ² ;		
	- la fourniture de 6 vis de 12 et anneau pour corde de sécurité ;		
	- La pose de l'ensemble des éléments ;		
	- Et toutes sujétions.		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F.303	Réalisation d'un massif en béton 70cm x70cm x 50cm		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- - La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- Et toutes sujétions.		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F400	POSE DE LA POMPE		
F.401	Fourniture et pose d'électro pompe immergée et moteur électro pompe immergé (pièce unique). Marque Grundfos SQF 2.5-2 (90-240VAC ; 30-300 VDC) + CU200		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la pose		
	- La fourniture sur les sites des pompes et des accessoires de pose		
	- La réception technique de conformité des pompes et des accessoires		
	- Et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.402	F et P de compteurs volumétrique à la sortie du forage		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose de compteurs volumétrique		
	Et toutes sujétions de pose		
	L'unité à : -----Francs CFA	U	

F.403	F et P de clapet anti retour à la sortie de la pompe et à la sortie du forage		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose de clapet anti retour		
	Et toutes sujétions de pose		
	L'unité à : -----Francs CFA	U	
F.404	Fourniture et pose de la tuyauterie d'exhaure (marque Vergnet tuyau de refoulement diamètre 32 mm) y compris tous les accessoires de raccords		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour l'installation de la tuyauterie		
	- La fourniture sur le site des accessoires de pose		
	- La fourniture sur les sites de la tuyauterie d'exhaure		
	- La réception technique de conformité de la tuyauterie et des accessoires		
	- La pose de la tuyauterie d'exhaure		
	- Et toutes sujétions		
	Le Forfait à : ----- Francs CFA	ff	
F.405	Corde de sécurité de la pompe (corde de suspension)		
	Ce prix rémunère l'achat et mise en place de la corde de sécurité ou de suspension de la pompe, y compris toutes sujétions		
	Le Forfait à : ----- Francs CFA	ff	
F.406	Câble bleu ou câble plat de 3x2, 5 mm ² ou 4x2,5 mm ² plus résine de connexion etc.		
	Ce prix rémunère l'achat et mise en place de câble bleu ou câble plat de 3x2.5 mm ² ou 4x2.5 mm ² , y compris toutes sujétions		
	Le Forfait à : ----- Francs CFA	ff	
F.500	CHAMP PHOTO VOLTAÏQUE + ACCUMULATEUR		
F.501	Fourniture et pose des panneaux photovoltaïques monocristallins (525Wc, 36V) y/c toutes sujétions	U	
F.502	Fouilles en puits de 80x80x120cm pour poteaux de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions	m3	
F.503	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	
F.504	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour semelles de 80x80x20 y/c toutes sujétions	m3	
F.505	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux (20x20) de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions	m3	
F.506	Structure métallique assemblée en acier (type cornière de 65) pour supports des panneaux solaires y/c toutes sujétions	U	
F.507	Fouilles (puits : 60x60x80, rigoles : 20x25xL) pour fondations de la clôture y/c toutes sujétions	m3	
F.508	Béton de propreté sous semelles et sous longrine dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	

F.509	Béton armé pour semelles de 60x60x20 dosé à 350kg/m3 y/c toutes sujétions	m3	
F.510	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de 15x15 (hauteur 2,60 m avec amorces en fondations), longrine de 20x25xLongueur y/c toutes sujétions	m3	
F.511	Maçonnerie en agglomérés creux de 15x20x40 sur une hauteur de 1,40m (7 assises) y/c toutes sujétions	m²	
F.512	Enduit au mortier de ciment dosé à 400kg/m3 ép.3 cm y/c toutes sujétions	m²	
F.513	Grillage en acier galvanisé maillage 60mm hauteur 1.10m y/c toutes sujétions	m²	
F.514	Fourniture et pose de porte métallique pleine (tôle ép. 40/10e) double face de dimension 90x220 y/c serrures, cadenas et toutes sujétions	U	
F.515	Peinture vinylique de type « Pantex » 1300 sur murs en 3 couches : Imprégnation (1 couche diluée à 40%), Finition (2 couches diluées à 10%) y/c toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture	m²	
F.516	Peinture Glycero sur menuiserie métallique (porte) en 2 couches y/c toutes sujétions de ponçage et de ravalement des surfaces	m²	
F.600	REALISATION DU CHATEAU D'EAU + SALLE DE COMMANDE		
F.601	Décapage du sol d'épaisseur 20cm pour mise en forme sous dallage de propreté et dalle de couverture (ep 20 cm)		
	Ce prix rémunère dans les conditions générales prévues au contrat le mètre carré des opérations de décapage de terre végétale. Il rémunère tous les travaux tels qu'ils sont décrits dans le Cahier des Prescriptions Techniques (CPT) et comprend notamment :		
	le terrassement des terres végétales ;		
	le transport et la mise en dépôt ;		
	Le mètre carré à : ----- Francs CFA	m²	
F.602	Implantation		
	Il comprend :		
	- le décapage de la terre végétale ;		
	- l'enlèvement et la mise en stock pour emploi ou évacuation éventuelle à la décharge publique des terres végétales ;		
	- le nivellement de l'emprise du chantier ;		
	- et toutes les opérations d'implantation du bâtiment proprement dit et toutes autres sujétions.		
	Le Forfait à : ----- mille Francs CFA	FF	
F.603	Fouilles pour semelles et fondations		
	Ce prix rémunère :		
	La fourniture de tout le matériel nécessaire à la réalisation des fouilles		
	- le terrassement et le dégagement et rangement des déblais hors de l'emprise des ouvrages ;		
	- Et toutes sujétions		

	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.604	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm)		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La mise en œuvre du béton		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.605	Béton armé pour semelles dosé à 350kg/m3		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.606	Béton armé pour poteaux en fondation dosé à 350kg/m3		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.607	Béton armé pour chaînage, poteaux et linteaux		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.608	Béton ordinaire pour chape ép 8 cm dosé à 400kg/m3		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Le mètre carré à : ----- ----- FCFA	m ²	
F.609	Béton armé pour dalle ép.10cm dosé à 450kg/m3		

	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Le mètre cube à : ----- ----- FCFA	m3	
F.610	Maçonnerie en agglomérés bourrés de 20x20x40		
	Il comprend :		
	- La fourniture des matériaux (ciment, granulat, eau) ;		
	- La fabrication des agglomérés et le béton maigre de 250 kg/m3 ;		
	- Mise en œuvre d'un mur de soubassement en parpaings pleins ;		
	- Toutes autres sujétions.		
	Le mètre carré à : ----- -- FCFA	m²	
F.611	Maçonnerie en agglomérés creux de 15x20x40		
	Il comprend :		
	La fourniture et pose des agglomérés creux hourdés au mortier dosé à 250 kg/m3 ;		
	Et toutes sujétions		
	Le mètre carré à : ----- ----- FCFA	m²	
F.612	Enduit au mortier de ciment dosé à 250kg/m3 ép.2,5 cm		
	Ce prix comprend :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du mortier		
	- La mise en œuvre du mortier		
	Le mètre carré à : ----- FCFA	m²	
F.613	Réalisation d'un regard de vidange de 1x1x1 fait en aggro et tapissé de gravier		
	Ce prix comprend :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du regard		
	- La mise en œuvre du regard		
	- Et toutes sujétions		
	L'unité : ----- francs CFA	U	
F.914	Echelle de secours en tube galvanisé de 33/42 fixé sur les poutres (jusqu'à 1,60 m du sol)		
	Ce prix comprend :		
	. La fourniture de l'échelle		
	- et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F.915	Garde-corps en tube rond galva 33/42 cf plans		
	Ce prix rémunère :		

	La fourniture de tous les matériaux et matériels à la confection du garde-corps		
	Les tubes galva		
	Les accessoires		
	La mise en œuvre et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F.916	Fourniture et pose de porte métallique pleine dimension 90x220		
	Il comprend :		
	la fabrication, l'amenée et pose de la porte en bois plein de 90x220 ;		
	La fourniture et pose des serrures type 'vachette originale' avec 3 clés, 3 paumelles ou cadenas type 'vachette originale' avec 3 clés, etc.		
	Et toutes sujétions.		
	L'unité à :----- -- FCFA	U	
F.917	Badigeonnage à la chaux		
	Ce prix rémunère le mètre carré de couche de la chaux appliquée sur une partie du bâtiment		
	Il comprend :		
	- le nettoyage des surfaces bouchage des trous avec toutes sujétions		
	- la fourniture et mise en œuvre de deux couches de la chaux		
	Le mètre carré à : ----- ---- FCFA	m ²	
F.918	Peinture vinylique sur murs		
	Ce prix rémunère au mètre carré la peinture des murs intérieurs à eau « Pantex » 800. Il comprend :		
	Toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture ;		
	Impression à chaux (2 couches)		
	Finition en « Pantex » 800 (2 couches)		
	Et toutes sujétions		
	Le mètre carré à : ----- --- FCFA	m ²	
F.919	Peinture Glycéro sur plinthe, menuiserie bois et menuiserie métallique		
	Ce prix rémunère au mètre carré la peinture des plaintes et menuiserie bois. Il comprend :		
	Toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture ;		
	Finition en (2 couches)		
	Et toutes sujétions		

	Le mètre carré à : ----- ---- FCFA	m ²	
F.920	Construction d'un abri en tube galva de 63 recouvert de tole ondulées 6/10e cf plans		
	Ce prix rémunère :		
	La fourniture de tous les matériaux et matériels à la confection de l'abri		
	Les tubes galva		
	Les tôles		
	Les accessoires		
	La mise en œuvre et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- ----- FCFA	U	
F.921	Echelle portatif pour accéder aux plaques solaires pour entretien		
	Ce prix rémunère :		
	La fourniture de tous les matériaux et matériels à la confection de l'échelle		
	Les accessoires		
	La mise en œuvre et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- ----- FCFA	U	
F.922	F et P de gouttière y/c accessoires de pose		
	Ce prix rémunère :		
	L'achat et la fourniture des gouttières		
	La fixation des gouttières		
	Les accessoires		
	et toutes sujétions		
	Le mètre linéaire à : ----- ----- FCFA	ml	
F.923	F et P de Cuve préfabriquée de 5m3 y/c accessoires de fixation		
	Ce prix rémunère :		
	L'achat et la fourniture des cuves		
	La fixation des cuves		
	Les accessoires		
	et toutes sujétions		
	l'unité à : ----- ----- FCFA	U	
F.1000	CONDUITES		
F.1001	Fouilles pour tuyauterie de refoulement et de distribution.		
	Ce prix rémunère :		
	Le terrassement et le dégagement et rangement des déblais hors de l'emprise des ouvrages ;		
	La fermeture après passage des canalisations		
	Le mètre cube à : ----- ----- FCFA	m3	
F.1002	Couche de sable de 10Cm d'épaisseur	m3	

	Ce prix rémunère au mètre cube la fourniture et mise en œuvre d'une couche de sable sur les matériaux de terre compactés d'une épaisseur de 10Cm. Il comprend : - La fourniture et l'étalage du sable de remblai (épaisseur de 5cm) sous dallage ; - Et toutes sujétions. Le mètre cube : ----- francs CFA		
F.1003	F et P grillage avertisseur		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose d'un grillage avertisseur sur la canalisation avant le remblayage des fouilles ;		
	Et toute sujétion de mise en œuvre		
	Le mètre linéaire à : -----	ml	
	---- FCFA.		
F.1004	Fet P de la conduite de refoulement (pana Flex à pression) de diamètre 32 mm partant de la tête du forage jusqu'à la cuve y/c accessoires de pose		
	Ce prix comprend :		
	la fourniture et la pose des Tuyaux pana Flex à pression) Ø32 comme colonne de refoulement jusqu'au château;		
	tous les accessoires de raccordement		
	et toutes sujétions de pose		
	Le mètre linéaire à : ----- francs	ml	
	FCFA.		
F.1005	F et P d'un clapet anti retour y/c accessoires de pose		
	Ce prix comprend :		
	la fourniture et la pose de clapet anti retour ;		
	tous les accessoires de raccordement		
	et toutes sujétions de pose		
	l'Unité à : -----	U	
	francs FCFA		
F.1006	Fet P de la conduite de distribution (pana Flex à pression) diamètre 40 mm y/c accessoires de pose		
	Ce prix comprend :		
	la fourniture et la pose des pana Flex à pression) Ø 40 mm		
	tous les accessoires de raccordement		
	et toutes sujétions de pose		
	Le mètre linéaire à : ----- francs	ml	
	FCFA		
F.1007	Fet P de la conduite de raccordement de diamètre 32 mm de la borne fontaine y/c accessoires de pose		
	Ce prix comprend :		
	la fourniture et la pose des pana Flex à pression) Ø 40 mm		

	tous les accessoires de raccordement		
	et toutes sujétions de pose		
	l'unité à : ----- francs FCFA	U	
F.1008	Fourniture et pose du tuyau galva 32 mm muni d'un T pour 2 robinets (hauteur BF)		
	Ce prix comprend :		
	la fourniture et la pose des Tuyaux galva Ø 32mm un Té ;		
	tous les accessoires de raccordement		
	et toutes sujétions de pose		
	l'unité à : ----- francs FCFA	U	
F.1009	Fourniture et pose robinet 20/27		
	Ce prix comprend :		
	la fourniture et la pose des robinets 20/27 ;		
	tous les accessoires de raccordement		
	et toutes sujétions de pose		
	l'Unité à : ----- francs FCFA	U	
F.1010	F et P de tuyau pvc Ø40 mm pour vidange château, trop plein, vanne d'arrêt y/c accessoires de pose		
	Ce prix rémunère l'achat et mise en place de tuyau pvc Ø40 mm muni de vanne d'arrêt, y compris toutes sujétions		
	L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.1011	F et P vanne d'arrêt de 32mm et y compris accessoires de pose à l'entrée des BF		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose des vannes d'arrêt 32 mm		
	Et toutes sujétions de pose		
	L'unité à : ----- francs CFA.	U	
F.1012	F et P de compteur volumétrique (BF et tête du forage)		
	Ce prix comprend :		
	la fourniture et la pose de compteur volumétrique ;		
	tous les accessoires de raccordement		
	et toutes sujétions de pose		
	l'unité à : ----- francs CFA	U	
F.1100	CHAMP PHOTO VOLTAÏQUE + ACCUMULATEUR		
F.1101	Fourniture et pose des panneaux solaires monocristallin (200Wc, 12v) y/c toutes sujétions		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la pose		
	- La fourniture sur le site des plaques photovoltaïques et des accessoires de pose		

	- La réception technique de conformité des plaques et accessoires		
	- La pose des plaques photovoltaïques y/c accessoires		
	- Et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- Francs FCFA	U	
F.1102	Structure métallique de support plaque sur la toiture du château d'eau		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture et pose de structure de support de la plaque		
	L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.1103	Convertisseur (300w, 12V DC, 220V AC), et câblage (6m de fil de 2x6mm ² , fil de raccordement de 2x1, 5mm ²), disjoncteur bipolaire plus + 02 flotteurs + système de protection électrique (Mise en terre, parafoudre, paratonnerre)		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la pose		
	L'ensemble à : Trois cent mille Francs CFA	ENS	
F.1301	Fourniture et scellement d'une plaque minéralogique d'identification du forage (gravure sèche poinçonnée)		
	Ce prix comprend :		
	- La fourniture du Panneau publicitaire métallique de forme rectangulaire aux dimensions présentées sur le schéma de cotation, avec impressions en recto-verso (voir CCTP)		
	- La fourniture d'un cadre en tube carré lourd de 25mm, cintré à champ de manière hermétique par une tôle plane lisse noire de 8/10. (solide)		
	- La confection de deux pattes support de 2.5m de long démontable, faits en tube carré lourd de 45mm pour implantation de 40cm dans le sol, sur lesquelles sont disposés deux bouts de cornière de 30mm troués au gabarit d'un boulon 13 à fin de faciliter le transport		
	-Le traitement en fond du support dans son ensemble avec un antirouille efficace de bonne marque		
	-L'application en deux couches sur l'ensemble d'une peinture de type « Email A Seigneurie »		
	-La sérigraphie de la plaque avec une taille des lettres, police de caractère, couleurs et configuration identiques au visuel fourni, quel que soit la consistance du texte afin de préserver le caractère uniforme du projet		
	- et toutes sujétions		
	L'unité à : Francs CFA	U	
F.1302	Fourniture et pose d'une plaque signalétique du microprojet à l'entrée du site		
	Ce prix comprend :		

	La fourniture du métal et la confection de la plaque		
	La gravure sèche sur la plaque minéralogique		
	Le scellement de la plaque sur le forage		
	et toutes sujétions		
	L'unité à : Francs CFA	U	

LIRE :

BORDEREAU DES PRIX UNITAIRE POUR REALISATION D'UN FORAGE A L'ENERGIE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE AVEC CHATEAU D'EAU DANS CERTAINES CES ET CETIC DANS LA REGION DE L'EXTREME NORD

N°	DESIGNATION	UNITE	Prix unitaire en chiffre
	LOT F100 – ETUDES ET INSTALLATION DE CHANTIER		
F.101	Installation de chantier avec amenée et repli de matériel		
	Le prix comprend :		
	Les recherches documentaires		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		
	Les profils de traîné électrique de maille adaptée		
	Les sondages électriques		
	le report graphique des résultats		
	Les interprétations des résultats		
	Le rapportage des prospections et toutes sujétions		
	Forfait : ----- francs CFA	FF	
	Etudes Géophysiques et Hydrogéologique, PEO, projet d'exécution et plan de Recollement		
	Ce prix rémunère au forfait la mise en forme de la plate-forme, et l'implantation du forage, château, borne fontaine et conduites.		
	Il comprend :		
	. L'identification des points favorables après les études géophysiques		
	. La matérialisation par des piquets des points favorables retenus		
	. La numérotation des points retenus par ordre de priorité		
	. . Le décapage de la terre végétale ;		
	. L'enlèvement et la mise en stock pour emploi ou évacuation éventuelle à la décharge publique des terres végétales ;		
	. Le nivellement de l'emprise du chantier ;		
	Il comprend :		
	. La présentation de la firme en charge de l'exécution des travaux		
	. Du personnel d'exécution affecté sur le chantier		
	. Du matériel affecté sur le chantier		
	. De l'organisation du chantier		

	· De la méthodologie d'exécution des travaux		
	· Du planning d'exécution des travaux ré actualisable chaque fin de semaine		
	· Le planning d'approvisionnement du chantier ré actualisé		
	· Des mesures de sécurité envisagées pour la protection des biens et des personnes sur le chantier		
	· Les mesures d'atténuations des aspects sociaux environnementaux		
	· La mention « vu bon à exécuter » de l'ingénieur du marché, du maître d'œuvre approuvé par le chef de service du marché		
	Le plan de recollement assorti de :		
	· Rapport de final des travaux		
	· Les ordres de service à caractère technique (PV d'installation de chantier, PV des réunions de chantier, PV de réception partielle des pompes et autres matériels nécessitant ce genre d'opération)		
	· Le fiches techniques (rapport géophysique, rapport d'essai de pompage, rapport d'analyse physico chimique et bactériologique de l'eau, le certificat de traitement de l'eau à la solution chlorée délivré par le chef service d'hygiène territorialement compétent)		
	· Les difficultés rencontrées et les solutions apportées		
	· Les plans avant travaux		
	· Les plans conformes après travaux		
	· Les photos illustrant l'avancement des travaux		
	· Et toutes sujétions		
	Le Forfait à : -----Francs CFA	FF	
F.103	Panneau de chantier		
	Il comprend :		
	La confection du panneau en bois usinés		
	La sérigraphie suivant les indications du modèle type donné par le maître d'ouvrage		
	La fixation du panneau		
	Et toutes sujétions de pose.		
	Le Forfait à : -----Francs CFA	FF	
F200	FORATION		
F.201	Réalisation du forage		
	Ce prix rémunère le fonçage en terrain sédimentaire au moyen de matériels et outils appropriés mis à disposition, y compris les reconnaissances, les fluides de circulation, le carottage et toutes sujétions, pour des diamètres de 8'' ½ à 10'' et des profondeurs jusqu'à 35 mètres		
	Foration au marteau fond de trou en Ø6'' ½ ou Ø6'' ¾ ou foration à boue au rotary en tricône ou tri lames Ø9" ⅞ ou 12" ¼		

	Ce prix rémunère le forage en terrain aquifère au moyen de matériels et outils appropriés mis à disposition, y compris les reconnaissances, les fluides de circulation, le carottage et toutes sujétions, pour des diamètres de 6'' ½ à 6'' ¾ ou Ø9'' ⅞ ou 12'' ¼ et des profondeurs jusqu'à 35 à 60 mètres		
	EQUIPEMENT DU FORAGE		
	Fourniture et pose de tubes PVC pleins de diamètre 125 -140mm		
	Ce prix comprend :		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		
	Le choix des tubes crépines (calcul des ouvertures)		
	La fourniture sur les sites des tubes PVC pleins		
	La réception technique de conformité des tubes		
	La pose de toutes les colonnes de tubage dans les trous forés au moyen de matériels et outils appropriés		
	Et toutes sujétions		
	Fourniture et pose de tubes PVC crépines de diamètre 125 -140mm		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		
	Le choix des tubes crépines (calcul des ouvertures)		
	La fourniture sur les sites des tubes PVC crépines		
	La réception technique de conformité des tubes		
	La pose de toutes les colonnes de tubage dans les trous forés au moyen de matériels et outils appropriés		
	Et toutes sujétions		
	Fourniture et pose de massif filtrant de gravier calibré (1-3 mm)		
	Le calcul du volume de gravier à introduire dans chaque forage		
	La fourniture sur les sites du gravier		
	Le calibrage et lavage à l'eau du gravier		
	L'introduction au moyen de matériels et outils appropriés du gravier dans l'espace annulaire avec contrôle du volume		
	Et toutes sujétions		
	Fourniture et mise en place de bentonite (argile)		
	La fourniture sur les sites des quantités d'argile ou de bentonite nécessaires		
	La fabrication des pâtes		
	L'introduction au moyen de matériels et outils appropriés des pâtes dans l'espace annulaire		
	Et toutes sujétions		
F202	Nettoyage et développement à l'air lift et Essai de pompage		
	Nettoyage et développement à l'air lift		
	Ce prix rémunère la mise à disposition des matériels et outils appropriés et le soufflage des forages jusqu'à obtention de l'eau claire		
	Essai de pompage		
	Ce prix comprend :		
	La mise à disposition des matériels et outils appropriés		

	Les pompages par paliers		
	Les mesures et relevés des débits et niveaux d'eau		
	La détermination des caractéristiques hydrauliques du forage		
	Le traçage des courbes caractéristiques		
	Et toutes sujétions		
	L'heure à : ----- francs CFA	H	
F203	ANALYSE ET TRAITEMENT DE L'EAU		
	Prélèvement et analyse physico chimique et bactériologique de l'eau		
	Ce prix rémunère :		
	Le prélèvement des échantillons d'eau et l'analyse par un laboratoire agréé ;		
	Le procès-verbal du prélèvement signé de l'Ingénieur, contrôleur, entreprise et du laboratoire ;		
	La fourniture du rapport des analyses par le laboratoire agréé en 3 exemplaires		
	Désinfection du forage au chlore		
	Le procès-verbal de chloration signé de l'ingénieur, du contrôleur, et de l'entreprise ;		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F.300	REALISATION DE LA TETE DU FORAGE		
F301	Réalisation d'une tête de forage en acier (tôle de 40/10e de diamètre 27cm et hauteur de 30 cm, plaque de suspension comprenant la lèvre de dépassement 3 cm)		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la réalisation ;		
	- la fourniture de tôle en acier de 40/10 ;		
	-La fourniture et mise de la lèvre de suspension de 3 cm ;		
	- La pose de l'ensemble des éléments ;		
	- Et toutes sujétions.		
F.302	L'unité à : ----- francs CFA	U	
	Couvercle de tête de forage en acier (tôle 40/10e) doté d'un manchon de 32 mm, de 6 vis de 12, et anneau pour corde de sécurité		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la réalisation ;		
	- la fourniture de tôle en acier de 40/10 ;		
	-La fourniture du manchon de 32 mm2 ;		
	- la fourniture de 6 vis de 12 et anneau pour corde de sécurité ;		
	- La pose de l'ensemble des éléments ;		
	- Et toutes sujétions.		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	

F.303	Réalisation d'une cage de protection de la tête du forage en béton armé dosé à 350Kg/m ³ (ép. 12 cm) et recouverte d'un couvercle en tôle (40/10e) équipé de cadenas. (1,20m x 1,20m x 1,00m)		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- - La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- Et toutes sujétions.		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F400	POSE DE LA POMPE		
F.401	Fourniture et pose d'électro pompe immergée et moteur électro pompe immergée (pièce unique). Marque Grundfos SQF 2.5-2 (90-240VAC ; 30-300 VDC) + CU200		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la pose		
	- La fourniture sur les sites des pompes et des accessoires de pose		
	- La réception technique de conformité des pompes et des accessoires		
	- Et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.402	F et P de clapet anti retour à la sortie de la pompe et à la sortie du forage		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose de clapet anti retour		
	Et toutes sujétions de pose		
	L'unité à : -----Francs CFA	U	
F.403	Fourniture et pose de la tuyauterie d'exhaure (marque Vergnet tuyau de refoulement diamètre 32 mm) y compris tous les accessoires de raccords		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour l'installation de la tuyauterie		
	- La fourniture sur le site des accessoires de pose		
	- La fourniture sur les sites de la tuyauterie d'exhaure		
	- La réception technique de conformité de la tuyauterie et des accessoires		
	- La pose de la tuyauterie d'exhaure		
	- Et toutes sujétions		
	Le Forfait à : ----- Francs CFA	ff	
F.404	Corde de sécurité de la pompe (corde de suspension)		
	Ce prix rémunère l'achat et mise en place de la corde de sécurité ou de suspension de la pompe, y compris toutes sujétions		

	Le Forfait à : ----- Francs CFA	ff	
F.405	Collier de sécurité ou attache en colson L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.406	Câble bleu ou câble plat de 3x2, 5 mm ² ou 4x2,5 mm ² plus résine de connexion etc.		
	Ce prix rémunère l'achat et mise en place de câble bleu ou câble plat de 3x2.5 mm ² ou 4x2.5 mm ² , y compris toutes sujétions		
	Le Forfait à : ----- Francs CFA	ff	
F.500	CHAMP PHOTO VOLTAÏQUE + ACCUMULATEUR		
F.501	Fourniture et pose des panneaux photovoltaïques monocristallins (525Wc, 36V) y/c toutes sujétions L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.502	Fouilles en puits de 80x80x120cm pour poteaux de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.503	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.504	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour semelles de 80x80x20 y/c toutes sujétions Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.505	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux (20x20) de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.506	Structure métallique assemblée en acier (type cornière de 65) pour supports des panneaux solaires y/c toutes sujétions. L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.507	Fouilles (puits : 60x60x80, rigoles : 20x25xL) pour fondations de la clôture y/c toutes sujétions. Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.508	Béton de propreté sous semelles et sous longrine dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions. Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.509	Béton armé pour semelles de 60x60x20 dosé à 350kg/m3 y/c toutes sujétions. Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.510	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de 15x15 (hauteur 2,60 m avec amorces en fondations), longrine de 20x25xLongueur y/c toutes sujétions Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.511	Maçonnerie en agglomérés creux de 15x20x40 sur une hauteur de 1,40m (7 assises) y/c toutes sujétions. Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m ²	

F.512	Enduit au mortier de ciment dosé à 400kg/m3 ép.3 cm y/c toutes sujétions Le mètre carré à : ----- Francs CFA	m ²	
F.513	Grillage en acier galvanisé maillage 60mm hauteur 1.10m y/c toutes sujétions. Le mètre carré à : ----- Francs CFA	m ²	
F.514	Fourniture et pose de porte métallique pleine (tôle ép. 40/10e) double face de dimension 90x220 y/c serrures, cadenas et toutes sujétions. L'unité à : ----- Francs CFA	U	
F.515	Peinture vinylique de type « Pantex » 1300 sur murs en 3 couches : Imprégnation (1 couche diluée à 40%), Finition (2 couches diluées à 10%) y/c toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture. Le mètre carré à : ----- Francs CFA	m ²	
F.516	Peinture Glycéro sur menuiserie métallique (porte) en 2 couches y/c toutes sujétions de ponçage et de ravalement des surfaces Le mètre carre à : ----- Francs CFA	m ²	
F.600	REALISATION DU CHATEAU D'EAU + SALLE DE COMMANDE		
F.601	Implantation		
	Il comprend :		
	- le décapage de la terre végétale ;		
	- l'enlèvement et la mise en stock pour emploi ou évacuation éventuelle à la décharge publique des terres végétales ;		
	- le nivellement de l'emprise du chantier ;		
	- et toutes les opérations d'implantation du bâtiment proprement dit et toutes autres sujétions.		
	Le Forfait à : ----- mille Francs CFA	FF	
F.602	Fouilles pour semelles et fondations		
	Ce prix rémunère :		
	La fourniture de tout le matériel nécessaire à la réalisation des fouilles		
	- le terrassement et le dégagement et rangement des déblais hors de l'emprise des ouvrages ;		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.603	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm)		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La mise en œuvre du béton		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.604	Béton armé pour semelles dosé à 350kg/m3		

	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- Francs CFA	m3	
F.605	Béton armé pour poteaux en fondation dosé à 350kg/m3		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.606	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour dalle de couverture de la salle de commande		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.607	Dallage en Béton armé ép 8 cm dosé à 300kg/m3		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.608	Béton armé pour dalle de radier ép.15cm dosé à 450kg/m3		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Le mètre cube à : ----- FCFA	m3	
F.609	Réalisation d'un regard de vidange en béton armé (ép. 12 cm) de 1x1x1 fait en agglo et tapissé de gravier y/c toutes sujétions		
	Il comprend :		
	- La fourniture des matériaux (ciment, granulat, eau) ;		

	- La fabrication des agglomérés et le béton maigre de 250 kg/m3 ;		
	- Mise en œuvre d'un mur de soubassement en parpaings pleins ;		
	- Toutes autres sujétions.		
	Le mètre carré à : -----FCFA	m ²	
F.610	Echelle de secours en tube galvanisé de 33/42 fixé sur les poutres (jusqu'à 90 cm du sol) y/c toutes sujétions de fixation		
	Il comprend :		
	La fourniture et pose de l'échelle en tube Galvanisé de 33/42		
	Et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- FCFA	U	
F.611	Fourniture et pose de porte métallique pleine dimension 90x220 y/c serrures, cadenas		
	Ce prix comprend :		
	- La fourniture et pose de la porte		
	- La mise de la serrure et du cadenas		
	- et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- FCFA	U	
F.612	Peinture vinylique de type « Pantex » 1300 sur murs en 3 couches : Imprégnation (1 couche diluée à 40%), Finition 800 (2 couches diluées à 10%) y/c toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture		
	Ce prix comprend :		
	- La fourniture de tous les matériaux de peinture		
	- La mise en œuvre de la peinture		
	- Et toutes sujétions		
	Mètre carré : ----- francs CFA	m2	
F.613	Peinture Glycéro sur menuiserie métallique (porte) en 2 couches y/c toutes sujétions de ponçage et de ravalement des surfaces		
	Ce prix comprend :		
	- La fourniture de tous les matériaux de peinture		
	- ponçage et de ravalement des surfaces		
	- La mise en œuvre de la peinture		
	- Et toutes sujétions		
	Mètre carré : ----- francs CFA	M2	
F.700	AMENAGEMENT DE L' AIRE DE PUISAGE		
F.701	Décapage du sol d'épaisseur 20cm pour mise en forme sous dallage de propreté y/c toutes sujétions		
	Ce prix rémunère :		
	Mise en forme de la plateforme		
	Décapage du sol		
	Nettoyage		
	Toutes sujétions		
	Le mètre carré à : ----- francs CFA	M2	

F.702	Fouilles en rigole sur une épaisseur de 35 cm y/c toutes sujétions		
	Ce prix rémunère :		
	La fourniture de tout le matériel nécessaire à la réalisation des fouilles		
	- le terrassement et le dégagement et rangement des déblais hors de l'emprise des ouvrages ;		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	M3	
F.703	Forme de sable stabilisé d'épaisseur 15cm sous dallage de propreté y/c toutes sujétions		
	Il comprend :		
	- dépôt de terre		
	- remblais		
	Le mètre cube à : ----- FCFA	m3	
F.704	Béton de propreté de propreté en béton dosé à 150 kg /m3 y/c toutes sujétions		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La mise en œuvre du béton		
	- Et toutes sujétions		
	Le mètre cube à : ----- francs CFA	m3	
F.705	Béton armé dosé à 350 kg /m3 pour aire de puisage de dimensions 300x200x20cm y/c toutes sujétions		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Le mètre cube à : ----- FCFA	m3	
F.706	Construction d'un muret en agglomérés de 15x20x40 avec raidisseurs d'extrémité en béton armé dosé à 350kg/m3 (2,5 x 1,70 m) pour fixer six robinets y/c toutes sujétions		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	Le mètre carré à : ----- FCFA	M2	

F.707	Fourniture et Pose de carreaux de faïence (20x40) sur toute la hauteur du muret de l'aire de puisage (02 faces) y/c toutes sujétions de pose		
	Ce prix rémunère :		
	La fourniture de tous les matériaux		
	La pose des pavés		
	L'unité à : ----- FCFA	U	
F.708	Béton armé en béton armé dosé à 350 kg /m3 pour canal de dimensions 20cm x 20cm tout autour de l'aire de puisage pour l'évacuation des eaux perdues vers le puisard		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Le mètre cube à : ----- FCFA	M3	
F.709	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour construction d'un puits perdu en buses perforées et couverture en 2 éléments symétriques y/c toutes sujétions		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Le mètre cube à : ----- FCFA	M3	
F.710	Réalisation de regard en Béton armé de 100x100 pour compteur volumétrique y/c couvercles grillagé et toutes autres sujétions		
	Ce prix rémunère :		
	- La fourniture de tous les matériaux et la confection du béton		
	- La confection des armatures		
	- La confection des coffrages		
	- La mise en œuvre du béton vibré au marteau		
	Le forfait à : ----- FCFA	ff	
F.800	CONDUITES		
F.801	Fouilles pour tuyauterie de refoulement et de distribution.		
	Ce prix rémunère :		
	Le terrassement et le dégagement et rangement des déblais hors de l'emprise des ouvrages ;		
	La fermeture après passage des canalisations		
	Le mètre linéaire à : ----- FCFA	ml	
F.802	Couche de sable de 10Cm d'épaisseur Ce prix rémunère au mètre cube la fourniture et mise en œuvre d'une couche de sable sur les matériaux de terre compactés d'une épaisseur de 10Cm. Il comprend :	m3	

	- La fourniture et l'étalage du sable de remblai (épaisseur de 5cm) sous dallage ; - Et toutes sujétions. Le mètre cube : -----francs CFA		
F.803	F et P grillage avertisseur		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose d'un grillage avertisseur sur la canalisation avant le remblayage des fouilles ;		
	Et toute sujétion de mise en œuvre		
	Le mètre linéaire à : ----- FCFA.	ml	
	F et P de la conduite de refoulement (pana Flex à pression) de diamètre 32 mm partant de la tête du forage jusqu'à la cuve y/c accessoires de pose		
	Ce prix comprend :		
F.804	La fourniture et la pose des Tuyaux pana Flex à pression) Ø32 comme colonne de refoulement jusqu'au château ;		
	Tous les accessoires de raccordement		
	Et toutes sujétions de pose		
	Le mètre linéaire à : ----- francs	ml	
	F et P d'un clapet anti retour y/c accessoires de pose		
	Ce prix comprend :		
F.805	La fourniture et la pose de clapet anti retour ;		
	Tous les accessoires de raccordement		
	Et toutes sujétions de pose		
	L'unité à : -----francs FCFA	U	
	F et P de la conduite de raccordement de diamètre 32 mm de la borne fontaine y/c accessoires de pose		
	Ce prix comprend :		
F.806	La fourniture et la pose des pana Flex à pression) Ø 32 mm		
	Tous les accessoires de raccordement		
	Et toutes sujétions de pose		
	Le mètre linéaire à : ----- francs FCFA	ml	
	Fourniture et pose du tuyau galva 32 mm muni d'un T pour les robinets (hauteur BF) y/c accessoires et toutes sujétions de pose		
	Ce prix comprend :		
F.807	Fourniture et pose de tuyau galva		
	Fourniture et pose des T		
	Fourniture et pose des accessoires de tuyauterie		
	Le mètre linéaire à : -----francs FCFA	ml	
	Fourniture et pose robinet 20/27		
	Ce prix comprend :		
F.808	La fourniture et la pose des robinets 20/27 ;		
	Tous les accessoires de raccordement		
	Et toutes sujétions de pose		

	L'unité à : -----francs FCFA	U	
F.809	F et P de tuyau pvc Ø40 mm pour vidange château, trop plein, vanne d'arrêt y/c accessoires de pose		
	Ce prix rémunère l'achat et mise en place de tuyau pvc Ø40 mm muni de vanne d'arrêt, y compris toutes sujétions		
	Le mètre linéaire à : ----- Francs CFA	U	
F.810	F et P vanne d'arrêt de 32mm et y compris accessoires de pose à l'entrée des BF		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose des vannes d'arrêt 32 mm		
	Et toutes sujétions de pose		
	L'unité à : ----- francs CFA.	U	
F.811	F et P de compteur volumétrique (BF et tête du forage)		
	Ce prix comprend :		
	La fourniture et la pose de compteur volumétrique ;		
	Tous les accessoires de raccordement		
	Et toutes sujétions de pose		
	L'unité à : ----- francs CFA	U	
F.900	LABELISATION ET MAINTENANCE		
F.901	Fourniture et scellement d'une plaque minéralogique d'identification du forage (gravure sèche poinçonnée)		
	Ce prix comprend :		
	- La mise à disposition des outils appropriés pour la pose		
	- La fourniture sur le site des plaques photovoltaïques et des accessoires de pose		
	- La réception technique de conformité des plaques et accessoires		
	- La pose des plaques photovoltaïques y/c accessoires		
	- Et toutes sujétions		
	L'unité à : ----- Francs FCFA	U	
F.902	Fourniture et pose d'une plaque de labélisation (60x80) du financement scellé sur la structure du château		
	Ce prix comprend :		
	La fabrication de la plaque		
	Fourniture de la plaque		
	Installation de la plaque		
	Et toutes sujétions		
	L'unité à : Francs CFA	U	
F.903	Formation et mise en place d'un COGES mixte (homme/femme) de 07 personnes pour l'entretien régulier des infrastructures, ainsi que de leur surveillance et les diagnostics de dysfonctionnement.	U	
	L'unité à :Francs CFA		

AU LIEU DE :

6- BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES FOURNITURE POUR BLOC ADMINISTRATIF

BORDOREAUX DES PRIX UNITAIRES DES MEUBLES POUR LE BLOC ADMINISTRATIF		
N°	Désignation du prix	Montant en lettre (FCFA)
1	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un Bureau en panneau de fibre de bois avec un retour ayant au moins trois tiroirs fermant à clés. Retour avec une glissière pour clavier d'ordinateur compartiment pour unité central (fourniture et installation) et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	
2	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un bureau en panneau de fibre de bois sans retour ayant trois tiroirs fermant à clés et un compartiment pour l'unité central (fourniture et installation), dimensions ,37mmx0,65x0,73 à ximative et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	
3	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un fauteuil président cuir avec accoudoir et roulette a hauteur réglable et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	
4	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un fauteuil directeur en cuir avec accoudoir en bois ou en alu et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	
5	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'une grande table de salle de conférence de 40 place de forme elliptique en panneau de fibre de bois ; dimensions : rayon :0,75 mètres mini, longueur de l'axe majeur :4 mètres mini et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	
6		

7	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'une chaise des salles de conférence en cuir avec accoudoir et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	
8	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'une chaise des salles de réception semi-cuir avec accoudoir et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	
9	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un micro -ordinateur complet plat écran 21"; Intel core i3 (3,3ghz), disque dur 2 T0 (7200tr/min);RAM 8G0 (2x4G0) de mémoire DDR3 mais peu prendre en charge jusqu'à 16G0 de mémoire DDR3 avec 2 emplacements; Carte graphique avec mémoire graphique de 16G0 dédiés avec accélération matérielle pour le montage vidéo; lecture de la carte mémoire de 6 en 1 ; alimentation avec adaptateur secteur CA 300W;encombrement 36,6x16,5x38,9 cm ; poids 8 kg ;clavier Azerty USB ; souris optique USB ; console audio ; carte audio haute définition 7,1; système d'exploitation Windows 8 avec 64 bits ; onduleur; 800VA ; surgepae sur tenseur de 5 ports mini, clavier AZERTY et une licence d'exploitation pour antivirus pour chaque machine et toutes sujétions y afférentes.	
10	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un imprimante laser monochrome avec les caractéristiques suivantes : vitesse d'impression : 40 ppm, capacité du bact au moins 200 feuilles, format du papier: A4, tirage recto/verso, interface USB, RAM: 128 Mo et toutes sujétions y afférentes.	

LIRE :

BORDOREAUX DES PRIX UNITAIRES DES MEUBLES POUR LE BLOC ADMINISTRATIF			
N°	Désignation du prix	Unité	Montant en chiffre (FCFA)
1	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un bureau en panneau de fibre de bois avec un retour ayant au moins trois tiroirs fermant à clés. Retour avec une glissière pour clavier d'ordinateur compartiment pour unité central (fourniture et installation) et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	U	

2	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un bureau en panneau de fibre de bois sans retour ayant trois tiroirs fermant à clés et un compartiment pour l'unité central (fourniture et installation), dimensions ,37mmx0,65x0,73 à approximative et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : <i>francs cfa</i>	U	
3	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un fauteuil président cuir avec accoudoir et roulette à hauteur réglable et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	U	
4	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un fauteuil directeur en cuir avec accoudoir en bois ou en alu et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	U	
5	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un fauteuil en cuir avec roulettes, en bois ou en alu et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa		
6	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'une grande table de salle de conférence de 40 place de forme elliptique en panneau de fibre de bois ; dimensions : rayon :0,75 mètres mini, longueur de l'axe majeur : 4 mètres mini et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	U	
7	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'une chaise des salles de conférence en cuir avec accoudoir et toutes sujétions y afférentes. L'unité à : francs cfa	U	
8	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'une	U	

	chaise des salles de réception semi-cuir avec accoudoir et toutes sujétions y afférentes.		
	L'unité à :	francs cfa	
9	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un micro -ordinateur complet plat écran 21"; Intel core i3 (3,3ghz), disque dur 2 T0 (7200tr/min);RAM 8G0 (2x4G0) de mémoire DDR3 mais peu prendre en charge jusqu'à 16G0 de mémoire DDR3 avec 2 emplacements; Carte graphique avec mémoire graphique de 16G0 dédiés avec accélération matérielle pour le montage vidéo; lecture de la carte mémoire de 6 en 1 ; alimentation avec adaptateur secteur CA 300W;encombrement 36,6x16,5x38,9 cm ; poids 8 kg ;clavier Azerty USB ; souris optique USB ; console audio ; carte audio haute définition 7,1; système d'exploitation Windows 8 avec 64 bits ; onduleur; 800VA ; surgepae sur tenseur de 5 ports mini, clavier AZERTY et une licence d'exploitation pour antivirus pour chaque machine et toutes sujétions y afférentes. L'unité à :	U	
10	Ce prix rémunère à l'unité et dans les conditions prévues par les descriptions de la fourniture, le transport et la réception d'un imprimante laser monochrome avec les caractéristiques suivantes : vitesse d'impression : 40 ppm, capacité du bact au moins 200 feuilles, format du papier : A4, tirage recto/verso, interface USB, RAM : 128 Mo et toutes sujétions y afférentes. L'unité à :	U	

AU LIEU DE :

7- BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES IMPLANTATION DES ARBRES

N°	désignation	U	Montant en lettre (francs CFA)
1	Ce prix rémunère, à l'unité, trouaison, le plant, la mise en terre, et l'entretien des arbres d'espèces Azadirachta indica (Neem) L'unité à : francs cfa	FF	
2	Ce prix rémunère, à l'unité, trouaison, le plant, la mise en terre, et l'entretien des Arbre d'espèces Cassia siamea L'unité à : francs cfa	FF	

LIRE :**BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES IMPLANTATION DES ARBRES**

N°	Désignation	U	Montant en chiffre (francs CFA)
1	Ce prix rémunère, à l'unité, trouaison, le plant, la mise en terre, et l'entretien des arbres d'espèces Azadirachta indica (Neem) L'unité à : francs cfa	FF	
2	Ce prix rémunère, à l'unité, trouaison, le plant, la mise en terre, et l'entretien des Arbre d'espèces Cassia siamea L'unité à : francs cfa	FF	

B- TABLEAUX DU DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF**AU LIEU DE :**

- 1- DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC ADMINISTRATIF AU CES DE NGODENI DANS L'ARRONDISSEMENT DE ZINA DEPARTEMENT DU LOGONE ET CHARI REGION DE L'EXTREME-NORD

DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC ADMINISTRATIF AU CES DE NGODENI DANS L'ARRONDISSEMENT DE ZINA DEPARTEMENT DU LOGONE ET CHARI REGION DE L'EXTREME-NORD					
n°	DESIGANTION	U	Qté	P U	P T
	LOT 100 : TRAVAUX PREPARATOIRES				
101	Etudes (projet d'exécution notes de calcul), installation de chantier et repliement	FF	1,00		
102	Débroussaillage du site, nettoyage général et implantation des ouvrages	FF	1,00		
Sous-total Lot 100					
	LOT 200 : TERRASSEMENT				
201	Nivellement de la surface	m ²	755		
202	Fouilles en rigoles et en puits	m ³	70		
203	Remblais de terre	m ³	88		

Sous-total Lot 200					
	LOT 300 : FONDATIONS				
301	Béton de propreté	m3	5		
302	Agglos de 20x20x40 bourrés	m²	110		
303	Béton armé pour semelles, amorces poteaux et chaînages y compris toutes sujétions	m3	11		
304	Béton légèrement armé pour dallage sol (ép. 8cm) y compris toutes sujétions	m²	245		
Sous-total Lot 300					
	LOT 400 : MACONNERIE - ELEVATION				
401	Agglos de 15x20x40	m²	490		
402	Enduit au mortier de ciment	m²	970		
403	Béton armé pour poteaux, linteaux, chaînaux et chaînage haute y compris toutes sujétions	m3	10,2		
404	Fourniture et réalisation de rampe y compris toutes sujétions	u	2		
Sous-total Lot 400					
	LOT 500 : CHARPENTE - COUVERTURE				
501	Bastaings de 4x15 doublés pour fermes, poinçon hauteur 2,13m	m3	4,5		
502	Fourniture , fixation du bois préalablement traité pour pannes et lattes et rive de pignon	m3	3		
503	Fourniture et réalisation du plafond en contre plaque	m2	245		
504	Fet P de planches de rive	ml	55		
505	Fet P de tôle bac alu 5/10e	m²	350		
506	Fet P de Plafond extérieur en tôle lisse de 0,35 y compris solivage et toutes sujétions de fourniture et pose	m²	55		
507	Fet P de tôle faitière de 50cm de large	ml	30		
508	F et P de tôle de bardage de 30 cm de large	ml	55		
Sous-total Lot 500					
	LOT 600 : MENUISERIE METALLIQUE				
601	Fourniture et fixation de Porte métallique de 180x220 fixée sur cadre en bois dur	m²	3,96		
602	Fourniture et fixation de Porte métallique de 150x220 fixée sur cadre en bois	m²	3,3		
603	Fourniture et scellement de grille antivol (motif barres droites espacées de 10cm) en tuve de 30	m²	28,18		
604	Fourniture et scellement des seuil en cornière de 30 mm	ml	17		
Sous-total Lot 600					
	LOT 700 : MENUISERIE BOIS ET VITRERIE				

701	Porte en panneau dure de 75x220 fixée sur cadre en bois	m²	6,6		
702	Porte en panneau dure de 100x220 fixée sur cadre en bois	m²	2,2		
703	Porte en panneau dure de 90x220 fixée sur cadre en bois	m²	11,98		
704	Porte en panneau dure de 150x220 fixée sur cadre en bois	m²	3,3		
705	Fourniture et pose des fenêtres en aluminium coulissant vitrée y/c couvre joint et grille anti-moustique	m²	28,18		
Sous-total Lot 700					
	LOT 800 : ELECTRICITE				
801	Fourniture et pose de gaine annelée	rleaux	2		
802	Fourniture et pose de fil TH 2,5 mm2 pour l'éclairage	rleaux	3		
803	Fourniture et pose de fil TH 4,5 mm3 pour l'alimentation des prises	rleaux	4		
804	Fourniture et installation des câbles U100r2v4 mm2	rleaux	2		
805	Fourniture et installation des câbles U100r2v5/6 mm2	rleaux	2		
806	Fourniture et installation de câble TV en cuivre pur	rleaux	4		
807	Fourniture et pose de réglettes avec tube fluo de 1,20 y compris toutes sujétions	U	30		
808	Fourniture et pose d'Interrupteur et prise de courant encastrés + prise tv + Dismatque + internet	U	70		
809	Fourniture et installation de câble cuivre de 29 mm2 de section pour la mise à terre	ml	200		
810	Fourniture et installation du Tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises avec protection des circuits disjoncteurs différentiels et parafoudre	ens	1		
811	Attaches, dominos, boîtiers, boîtes de dérivation, toutes sujétions de sécurité, raccordement avec le réseau existant dans l'établissement	ens	1		
812	Fourniture et pose de climat de marque LG de puissance 2,5Cv dans la salle de prof (qté 02), bureau de chef d'établissement (qté 01) et secrétariat (qté 01)	U	3		
813	Fourniture et pose d'extincteurs d'incendie eau + additif 9 litres	U	2		
814	Fourniture et installation de huit (08) caméras de surveillance	ens	1		
Sous-total Lot 800					
	LOT 900 : PEINTURE				
901	Préparation des surfaces	m²	960		

902	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 pour plafond	m2	245		
903	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 1300 pour mur extérieur	m2	530		
904	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 pour mur intérieur	m2	430		
905	Application de deux couches de peinture glycérophthalique de type émail A pour menuiseries bois et métallique	m2	95		
Sous-total Lot 900					
	LOT 1000 : PLOMBERIE ET REVETEMENT				
1001	Fourniture et construction de la fosse septique de capacité 10,4 m3 et les regards de visite	U	1		
1002	Construction du puisard	U	1		
1003	Fourniture et pose de la Tuyauterie d'évacuation des eaux vannes et eaux usées en Pv de Ø110 y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre,	ml	245		
1004	Fourniture et installation de la Tuyauterie d'alimentation en tuyau de pression de Ø16 et Ø20	ml	115		
1005	Fourniture et pose WC de marque PARMA y compris toutes les sujétions de pose	U	2		
1006	Fourniture et pose WC pour les personnes à mobilités réduites y compris toutes les sujétions de pose	U	1		
1007	Fourniture et pose Lavabo avec console y compris toutes les sujétions de pose	U	2		
1008	Fourniture et pose d'évier de paillasse y compris toutes les sujétions de pose	U	1		
1009	Revêtement du sol avec grés cérame de 40x40 cm2 y compris toutes les sujétions de pose	m2	230		
1010	Revêtement du sol avec carreaux avec grés cérame de 30x30 cm2 y compris toutes les sujétions de pose	m2	15		
1012	Fourniture et revêtement des murs des toilettes en carreaux faïence de 20x30 cm2 y compris toutes sujétions	m2	36,5		
1013	Fourniture et installations des accessoires pour raccordement diverses y compris toutes sujétions	ens	1		
1014	Fourniture et installations des urinoirs y compris toutes sujétions	U	2		
Sous-total Lot 1000					
	LOT 1200 : VRD ET AMENAGEMENT EXTERIEUR				
1201	Construction des caniveaux en béton arme en forme de U de largeur 40 cm , de profondeur minimal 30 cm, des parois d'épaisseur 8 cm et de pente minimale de 2%	ml	82		

1202	Fourniture et pose de dalettes en façade principale de longueur 56 cm, de largeur 40 cm et d'épaisseur 8 cm	ml	30		
1203	Dallage légèrement armé d'ép=8cm de 80cm de large tout au tour du bâtiment	m3	6,24		
Sous-total Lot 1200					
MONTANT TOTAL HTVA					
TVA : 19,25%					
IR : 2,2%					
MONTANT TOTAL T.T.C					

LIRE :

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC ADMINISTRATIF					
n°	DESIGANTION	UNITE	Qté Marché	Prix Unitaire	Prix Total
	LOT 100 : TRAVAUX PREPARATOIRES				
101	Implantation des ouvrages débroussaillage du site et nettoyage général	FF	1,00		
Sous-total Lot 100					
	LOT 200 : TERRASSEMENT				
201	Nivellement de la surface	m ²	755		
202	Fouilles en rigoles et en puits	m ³	70		
203	Remblais de terre	m ³	88		
Sous-total Lot 200					
	LOT 300 : FONDATIONS				
301	Béton de propreté	m ³	5		
302	Agglos de 20x20x40 bourrés	m ²	110		
303	Béton armé pour semelles, amorces poteaux et chaînages y compris toutes sujétions	m ³	11		

304	Béton légèrement armé pour dallage sol (ép. 8cm) y compris toutes sujétions	m ²	245		
Sous-total Lot 300					
	LOT 400 : MACONNERIE - ELEVATION				
401	Agglos de 15x20x40	m ²	490		
402	Enduit au mortier de ciment	m ²	970		
403	Béton armé pour poteaux, linteaux, chaminiaux et chaînage haute y compris toutes sujétions	m ³	10,2		
404	Fourniture et réalisation de rampe y compris toutes sujétions	U	2		
Sous-total Lot 400					
	LOT 500 : CHARPENTE - COUVERTURE				
501	Bastaings de 4x15 doublés pour fermes, poinçon hauteur 2,13m	m ³	4,5		
502	Fourniture, fixation du bois préalablement traité pour pannes et lattes et rive de pignon	m ³	3		
503	Fourniture et réalisation du plafond en contre plaque	m ²	245		
504	F et P de planches de rive	ml	55		
505	F et P de tôle bac alu 6/10e	m ²	350		
506	F et P de Plafond extérieur en tôle lisse de 0,35 y compris solivage et toutes sujétions de fourniture et pose	m ²	55		
507	F et P de tôle faitière de 50cm de large	ml	30		
508	F et P de tôle de bardage de 30 cm de large	ml	55		
Sous-total Lot 500					
	LOT 600 : MENUISERIE METALLIQUE				
601	Fourniture et fixation de Porte métallique de 180x220 fixée sur cadre en bois dur	m ²	3,96		

602	Fourniture et fixation de Porte métallique de 150x220 fixée sur cadre en bois	m²	3,3		
603	Fourniture et scellement de grille antivol (motif barres droites espacées de 10cm) en tube de 30	m²	28,18		
604	Fourniture et scellement des seuils en cornière de 30 mm	ml	17		
Sous-total Lot 600					
	LOT 700 : MENUISERIE BOIS ET VITRERIE				
701	Porte en panneau dure de 75x210 fixée sur cadre en bois	m²	6,6		
702	Porte en panneau dure de 100x210 fixée sur cadre en bois	m²	2,2		
703	Porte en panneau dure de 90x210 fixée sur cadre en bois	m²	11,98		
704	Porte en panneau dure de 150x210 fixée sur cadre en bois	m²	3,3		
705	Fourniture et pose des fenêtres en aluminium coulissant vitrée y/c couvre joint et grille anti-moustique	m²	28,18		
Sous-total Lot 700					
	LOT 800 : ELECTRICITE				
801	Fourniture et pose de gaine annelée	rleaux	2		
802	Fourniture et pose de fil TH 2,5 mm² pour l'éclairage	rleaux	3		
803	Fourniture et pose de fil TH 4,5 mm³ pour l'alimentation des prises	rleaux	4		
804	Fourniture et installation des câbles U100r2v4 mm²	rleaux	2		
805	Fourniture et installation des câbles U100r2v5/6 mm²	rleaux	2		
806	Fourniture et installation de câble TV en cuivre pur	rleaux	4		
807	Fourniture et pose de réglettes avec tube fluo de 1,20 y compris toutes sujétions	U	30		

808	Fourniture et pose d'interrupteur et prise de courant encastrés + prise tv + Dismatique + internet	U	70		
809	Fourniture et installation de câble cuivre de 29 mm2 de section pour la mise à terre	ml	200		
810	Fourniture et installation du Tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises avec protection des circuits disjoncteurs différentiels et parafoudre	ens	1		
811	Attaches, dominos, boitiers, boites de dérivation, toutes sujétions de sécurité, raccordement avec le réseau existant dans l'établissement	ens	1		
812	Fourniture et pose de climat de marque LG de puissance 2,5Cv dans la salle de prof (qté 02), bureau de chef d'établissement (qté 01) et secrétariat (qte 01)	U	4		
813	Fourniture et pose d'extincteurs d'incendie eau + additif 9 litres	U	2		
814	Fourniture et installation de huit (08) caméras de surveillance	ens	1		
Sous-total Lot 800					
	LOT 900 : PEINTURE				
901	Préparation des surfaces	m²	960		
902	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 pour plafond	m²	245		
903	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 1300 pour mur extérieur	m²	530		
904	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 pour mur intérieur	m²	430		
905	Application de deux couches de peinture glycérophthalique de type émail A pour menuiseries bois et métallique	m²	95		
Sous-total Lot 900					

	LOT 1000 : PLOMBERIE ET REVETEMENT				
1001	Fourniture et construction de la fosse septique de capacité 10,4 m3 et les regards de visite	U	1		
1002	Construction du puisard	U	1		
1003	Fourniture et pose de la Tuyauterie d'évacuation des eaux vannes et eaux usées en Pv de Ø110 y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre,	ml	245		
1004	Fourniture et installation de la Tuyauterie d'alimentation en tuyau de pression de Ø16 et Ø20	ml	115		
1005	Fourniture et pose WC de marque PARMA y compris toutes les sujétions de pose	U	2		
1006	Fourniture et pose WC pour les personnes à mobilités réduites y compris toutes les sujétions de pose	U	1		
1007	Fourniture et pose Lavabo avec console y compris toutes les sujétions de pose	U	2		
1008	Fourniture et pose d'évier de paillasse y compris toutes les sujétions de pose	U	1		
1009	Revêtement du sol avec grés cérame de 40x40 cm2 y compris toutes les sujétions de pose	m2	230		
1010	Revêtement du sol avec carreaux avec grés cérame de 30x30 cm2 y compris toutes les sujétions de pose	m2	15		
1011	Fourniture et revêtement des murs des toilettes en carreaux faïence de 20x30 cm2 y compris toutes sujétions	m2	36,5		
1012	Fourniture et installations des accessoires pour raccordement diverses y compris toutes sujétions	ens	1		
1013	Fourniture et installations des urinoirs y compris toutes sujétions	U	2		
Sous-total Lot 1000					

	LOT 1100 : VRD ET AMENAGEMENT EXTERIEUR				
1101	Construction des caniveaux en béton arme en forme de U de largeur 40 cm , de profondeur minimal 30 cm, des parois d'épaisseur 8 cm et de pente minimale de 2%	ml	82		
1102	Fourniture et pose de dalles en façade principale de longueur 56 cm, de largeur 40 cm et d'épaisseur 8 cm	ml	30		
1103	Dallage légèrement armé d'ép=8cm de 80cm de large tout aux tours du bâtiment	m³	6,24		
Sous-total Lot 1100					
1200	ENVIRONNEMENT				
1201	Fourniture et pose des bacs à ordures en plastique	U	2,00		
SOUS TOTAL LOT 1200					
MONTANT TOTAL HTVA					
TVA : 19,25%					
IR : 2,2%					
MONTANT TOTAL DES TAXES					
MONTANT TOTAL T.T.C					
MONTANT DU NET A MANDATER					

AU LIEU DE :

2- DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UNE CLÔTURE DE 800 ML

DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UNE CLÔTURE DE 800 ML					
N°	DESIGNATION	U	QTE	PU	PT
00-TRAVAUX PRELIMINAIRE					
0	Implantation du chantier	FF	1		
SOUS TOTAL 00 TRAVAUX PRELIMINAIRE					
100-TERRASSEMENTS					
101	Fouilles en puits H=1,00m	m3	480		
102	Fouilles en rigoles 0,4x0,60x1	m3	288		
103	Remblai des terres au droit des fondations	m3	576		
SOUS TOTAL 100 TERRASSEMENTS					
200-FONDATION					
201	Béton de propreté de 5cm d'ép. dosé à 200kg/m3	m3	48		
202	Béton armé pour semelles dosé à 350kg/m3	m3	61,44		
203	Maçonnerie en agglos de 20*20*40 bourrés pour soubassement de H=8,00m (+50cm niveau +0,00)	m²	1200		
204	Béton armé pour amorces des poteaux en fondations dosé à 350kg/m3 h=1,200	m3	23,04		
205	Béton armé pour longrines de 20x30 dosé à 350kg/m3	m3	72		
SOUS TOTAL 200 FONDATION					
300-MACONNERIE EN ELEVATION					
301	Maçonnerie en agglos de 15*20*40 en élévation en façade latérale gauche, droite et arrière de hauteur de 2,20m	m²	1760		
302	Maçonnerie en agglos de 15*20*40 en élévation en façade principale pour mur d'allège de h=1,20m	m²	468		
303	Béton armé pour poteaux de 20x20x2,20 dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	31,68		
303	Béton armé pour poteaux de 20x25x2,20 avec chaperons pour l'entrée principale dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	17,27		
303	Béton armé pour poteaux de 40x30x2,50 avec chaperons pour portail et portillon dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	0,9		
304	Béton armé pour chainages de 20x10 du mur d'allège dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	7,8		
304	Béton armé pour chainages de 15x15 du mur de clôture dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	18		
306	Traitement des joints de rupture à la clôture	u	67		
307	Enduits sur murs, et soubassement	m²	5 656		

SOUS TOTAL 300 MACONNERIE					
400- MENUISERIE METALLIQUE					
401	Fourniture et pose des portes métalliques sur rail de 350x250	u	2		
402	Fourniture et pose des fils barbelé et toute sujétion de mise en œuvre et de sécurité	ml	800		
402	Fourniture et pose grille h= 1,20 m en tube lourd de 30x30 à la façade principale y/c toute sujétion de mise en œuvre et de sécurité	m²	480		
SOUS TOTAL 400 MENUISERIE METALLIQUE					
500- PEINTURE					
501	Application de peinture de pantex 800 sur mur	m²	5 656		
501	Application de peinture glycero sur les partie métallique	m²	35		
SOUS TOTAL 500 PEINTURE					
600- ELECTRICITE					
601	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs	Rlx	25		
602	Attaches, dominos, boitiers, boîte de dérivation, coffret et ttes sujétions de sécurité	ens	1		
603	Fil TH de 2,5mm²	Rlx	15		
604	Interrupteur simple allumage	u	4		
605	Fourniture et pose projecteurs	u	8		
606	Fourniture/fabrication des pavés en béton pour le parking et les passerelles	M2	5000		
SOUS TOTAL 600 ELECTRICITE					
TOTAL GENERAL HTVA					
TVA 19,25%					
IR 2,2%					
TOTAL TTC					

LIRE :

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UNE CLÔTURE DE 800 ML AVEC GIERITE ET PAVES POUR PARKING ET PASSERELLES					
N°	DESIGNATION	U	QTE	PU	PT
000-TRAVAUX PRELIMINAIRE					

001	Etudes et installation du chantier (production des documents contractuel)	FF	1		
002	Débroussaillage du site	m²	500		
003	Installation et Implantation d'ouvrage	FF	1		
Sous-total Lot 000					
	LOT 100 : TERRASSEMENT				
101	Fouilles en rigoles 0,4x0,60	m3	288		
102	Remblai de terre au droit des fondations	m3	576		
SOUS TOTAL 100 TERRASSEMENTS					
200-FONDATION					
201	Béton de propreté de 5cm d'ép. dosé à 200kg/m3	m3	48		
202	Béton armé pour semelles dosé à 350kg/m3	m3	61,44		
203	Maçonnerie en agglos de 20*20*40 bourrés pour soubassement de H=8,00m (+50cm niveau +0,00)	m²	1200		
204	Béton armé pour amorces des poteaux en fondations dosé à 350kg/m3 h=1,200	m3	23,04		
205	Béton armé pour longrines de 20x30 dosé à 350kg/m3	m3	72		
SOUS TOTAL 200 FONDATION					
300-MACONNERIE EN ELEVATION					
301	Maçonnerie en agglos de 15*20*40 en élévation en façade latérale gauche, droite et arrière de hauteur de 2,20m	m²	1760		
302	Maçonnerie en agglos de 15*20*40 en élévation en façade principale pour mur d'allège de h=1,20m	m²	468		
303	Béton armé pour poteaux de 20x20x2,20 dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	31,68		
304	Béton armé pour poteaux de 20x25x2,20 avec chaperons pour l'entrée principale dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	17,27		
305	Béton armé pour poteaux de 40x30x2,50 avec chaperons pour portail et portillon dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	0,9		

306	Béton armé pour chainages de 20x10 du mur d'allège dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	7,8		
307	Béton armé pour chainages de 15x15 du mur de clôture dosé à 350 kg/m3 y/c ttes sujétions	m3	18		
308	Traitement des joints de rupture à la clôture	u	67		
309	Enduits sur murs, et soubassement	m²	5 656		
SOUS TOTAL 300 MACONNERIE					
400- MENUISERIE METALLIQUE					
401	Fourniture et pose des portes métalliques double battant de 400x250	u	2		
402	Fourniture et pose des portillons métalliques de 1,00x250	u	1		
403	Fourniture et pose des fils barbelé et toute sujétion de mise en œuvre et de sécurité	ml	800		
SOUS TOTAL 400 MENUISERIE METALLIQUE					
500- PEINTURE					
501	Application de peinture de pantex 800 sur mur	m²	5 656		
502	Application de peinture Glycéro sur les partie métallique	m²	35		
SOUS TOTAL 500 PEINTURE					
600- ELECTRICITE					
601	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs	Rlx	25		
602	Attaches, dominos, boitiers, boite de dérivation, coffret et ttes sujétions de sécurité	ens	1		
603	Fil TH de 2,5mm²	Rlx	15		
604	Interrupteur simple allumage	u	4		
605	Fourniture et pose projecteurs	u	8		
606	Fabrication/fourniture Pose de pavés en béton pour construction des passerelles et parking pour véhicules et hangar aménagé	M2	5000		

SOUS TOTAL 600 ELECTRICITE				
TOTAL GENERAL HTVA				
TVA 19,25%				
IR 2,2%				
TOTAL TTC				

AU LIEU DE :

3- DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC DE DEUX SALLES DE CLASSES

DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC DE DEUX SALLES DE CLASSES					
n°	DESIGANTION	U	Qté	PU	Prix Total
100	TRAVAUX PREPARATOIRES				
101	Etudes (projet d'exécution notes de calcul), installation de chantier et repliement	FF	1,00		
102	Débroussaillage du site et nettoyage général	FF	1,00		
	SOUS TOTAL LOT 100				
200	TERRASSEMENT				
201	Nivellement et mise en forme d'emprise	FF	1,00		
202	Fouilles manuelles en rigoles (40x60)	m3	16,47		
203	Fouilles manuelles en puits (-1,00m)	m3	36,00		
	SOUS TOTAL LOT 200				
300	FONDATIONS				
301	Béton de propreté dosé à 150 Kg/m3	m3	2,85		
302	Maçonnerie en agglos bournés 20 X 20 X 40 pour mur de soubassement	m2	49,41		
303	Béton armé pour amorces des poteaux de 20X20X1,50 dosé à 350kg/m3	m3	0,78		

304	Béton armé pour amorces des poteaux de 20X30X1,50 dosé à 350kg/m3 pour véranda	m3	0,45		
305	Béton armé pour semelles de 75x75x20 dosé à 350kg/m3	m3	2,70		
306	Béton armé pour longrines (20x30) dosé à 350kg/m3(30x20)	m3	4,94		
307	Remblais de sable compacté sur couche de 60 cm	m3	106,27		
308	Dallage (ep.8cm) ferrailé avec les aciers Tor 6 de maillage 30X30 cm sur un film polyane de 200 microns	m2	177,12		
	SOUS TOTAL LOT 300				
400	MACONNERIE EN ELEVATION				
401	Maçonnerie agglos creux de 15 X 20 X 40 pour mur en élévation y/c les mur des pignons	m2	246,87		
403	Enduits au mortier de ciment sur mur en élévation et mur de soubassement	m2	493,74		
404	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de 20 x15 en élévation	m3	1,08		
405	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de véranda 30x20	m3	0,96		
406	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour linteaux, chainages haut 15X20, et solin de rive 30X15	m3	3,90		
407	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour chainages d'ép.= 15 cm au-dessus du mur pignon y/c réserve d'attache sur les poteaux et chainage sur mur pignon	m3	0,60		
408	Tableau mural armé d'un grillage fin + planche de rétention de la craie sur toute la longueur du tableau	U	2,00		
409	Chape lissée de 4 cm d'épaisseur dosé à 400 kg/m3	m2	177,12		
	SOUS TOTAL LOT 400				
500	CHARPENTE - COUVERTURE-PLAFONNAGE				
501	Les fermes	U	9,00		
502	Pannes en chevron de 8X8 traité au carbonyl + xylamon et ligaturer sur la ferme	m3	1,72		
503	Lattes de rive de pignons et solivage pour plafond en bois dur traité au carbonyl + xylamon	m3	1,73		
504	Fourniture et pose du plafond en contre-plaqué de 4 mm y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre	m2	186,00		

505	Fourniture et pose du plafond en tôle lisse au niveau du débordement	m2	44,00		
506	Fourniture et pose du plafond planche de rive de 25	m3	0,60		
507	Fourniture et pose de tôle bac Alu. 5/10é et accessoire de pose (des tires fond en alu) y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre,	m2	212,30		
508	Fourniture et pose de tôle faîtière de 50cm de large en alu 5/10é y/c toute accessoire de pose	ml	19,50		
509	Fourniture et pose du rive pignon en tôle bac alu 5/10é	ml	24,40		
	SOUS TOTAL LOT 500				
600	MENUISERIE METALLIQUE				
601	Porte métallique plein (100,00 X 2,20)	m2	8,80		
602	Fourniture et pose de fenêtre métallique plein à deux vantaux de 120x100 avec grille antivol vers l'intérieur à la façade principale y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre	m2	4,80		
603	Fourniture et pose de grille antivol de 2,00x80 à la façade arrière y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre	m2	6,40		
604	Seuils en cornière en véranda	ml	22,45		
	SOUS TOTAL LOT 600				
900	ELECTRICITE				
901	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs	Rleau	1,00		
902	Fourniture et pose des câble euro 2,5mm² pour l'éclairage	Rleau	2,00		
903	Fourniture et pose des câble euro 4,5mm² pour l'alimentation des prises	Rleau	2,00		
904	Fourniture et pose des reglette de 120 dans les salles et a l'exterieure du batiment	U	8,00		
905	Fourniture et pose des hublots ronds pour l'eclairage au niveau de la veranda	U	4,00		
906	Fourniture et pose des interrupteur Simple allumage	U	4,00		
907	Fourniture et pose des prise de bonne qualité a l'exterieure du batiment	U	4,00		
908	Coffret de répartition dans chaque salle y/c toute les accessoire necessaire a sa pose et fonctionnement au besoin de sécurité,raccordement avec le réseau existant dans l'établissement.	Ens	1,00		

909	Mise a la terre par câble en cuivre de 29mm ² suivant la specification de la norme NFC 15 100 avec piquet de terre	ml	100,00		
910	Tableau general electrique de commande du circuit des nouvelles prises et dijoncteurs differentiel et parafoudre	Ens	1,00		
SOUS TOTAL LOT 900					
1000	PEINTURE				
1001	Application de la peinture 800 sur les plafonds	m2	186,00		
1002	Application de la peinture 1200 murs intérieurs /extérieurs	m2	274,96		
1003	Application de la peinture glycero menuiseries métallique , bois et au mur de soubassement	m2	47,20		
SOUS TOTAL LOT 1000					
1100	VRD				
1101	Construction des caniveaux en béton arme en forme de U de largeur 40 cm , de profondeur minimal 30 cm, des parois d'épaisseur 8 cm et de pente minimale de 2%	ml	65,00		
1102	Dallage legerement armé d'ép=8cm de 80cm de large tout au tours du bâtiment	m3	4,16		
1103	Estrade en maconnerie bourré y/c chappe lisse et corniere	U	2,00		
1104	Construction des rampe d'accès en béton armé pour handicapée	U	2,00		
SOUS TOTAL LOT 1100					
1200	ENVIRONNEMENT				
1201	Fourniture et plante des arbres dans l'enceinte de l'établissement	U	300,00		
1201	Fourniture des bacs plastique à ordures	U	5,00		
SOUS TOTAL LOT 1100					
MONTANT TOTAL HTVA					
TVA : 19,25%					
IR : 2,2%					
MONTANT TOTAL T.T.C					

LIRE :

DEVIS POUR LA CONSTRUCTION D'UN BLOC DE DEUX (02) SALLES DE CLASSE					
n°	DESIGANTION	UNITE	Qté	Prix Unitaire	Prix Total

100	TRAVAUX PREPARATOIRES				
101	Etudes et installation du chantier et repliement	FF	1,00		
102	Débroussaillage du site et Nettoyage général et abattage des arbres	FF	1,00		
	SOUS TOTAL LOT 100				
200	TERRASSEMENT				
201	Nivellement et mise en forme d'emprise	FF	1,00		
202	Fouilles manuelles en rigoles (40x50)	m3	13,18		
203	Fouilles manuelles en puits (-1.00 m)	m3	36,00		
	SOUS TOTAL LOT 200				
300	FONDITIONS				
301	Béton de propreté dosé à 150 Kg/m3	m3	2,85		
302	Maçonnerie en agglos bourrés 20 X 20 X 40 pour mur de soubassement	m2	41,18		
303	Béton armé pour amorces des poteaux de 20X20X1,50 dosé à 350kg/m3	m3	0,78		
304	Béton armé pour amorces des poteaux de 20X30X1,50 dosé à 350kg/m3 pour véranda	m3	0,45		
305	Béton armé pour semelles de 75x75x20 dosé à 350kg/m3	m3	2,70		
306	Béton armé pour longrines (20x30) dosé à 350kg/m3(30x20)	m3	4,94		
307	Remblais de sable compacté sur couche de 60 cm	m3	106,27		
308	Dallage (ep.8cm) ferrailé avec les aciers Tor 6 de maillage 30X30 cm sur un film polyane de 200 microns	m2	177,12		
	SOUS TOTAL LOT 300				
400	MACONNERIE EN ELEVATION				
401	Maçonnerie agglos creux de 15 X 20 X 40 pour mur en élévation y/c les mur des pignons	m2	246,87		

402	Enduits au mortier de ciment sur mur en élévation et mur de soubassement	m2	493,74		
403	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de 20 x15 en élévation	m3	1,08		
404	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de véranda 30x20	m3	0,96		
405	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour linteaux, chainages haut 15X20, et solin de rive 30X15	m3	3,90		
406	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour chainages d'ép= 15 cm au-dessus du mur pignon y/c réserve d'attache sur les poteaux et chainage sur mur pignon	m3	0,60		
407	Tableau mural armé d'un grillage fin + planche de rétention de la craie sur toute la longueur du tableau	U	2,00		
408	Chape lissée de 4 cm d'épaisseur dosé à 400 kg/m3	m2	177,12		
	SOUS TOTAL LOT 400				
500	CHARPENTE - COUVERTURE-PLAFONNAGE				
501	Les fermes	U	9,00		
502	Pannes en chevron de 8X8 traité au carbonyl + xylamon et ligaturer sur la ferme	m3	1,72		
503	Lattes de rive de pignons et solivage pour plafond en bois dur traité au carbonyl + xylamon	m3	1,73		
504	Fourniture et pose du plafond en contreplaqué de 4 mm y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre	m2	186,00		
505	Fourniture et pose du plafond en tôle lisse au niveau du débordement	m2	44,00		
506	Fourniture et pose du plafond planche de rive de 25	m3	0,60		
507	Fourniture et pose de tôle bac Alu. 5/10é et accessoire de pose (des tires fond en alu) y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre,	m2	212,30		

508	Fourniture et pose de tôle faitière de 50cm de large en alu 5/10é y/c toute accessoire de pose	ml	19,50		
509	Fourniture et pose du rive pignon en tôle bac alu 5/10é	ml	24,40		
	SOUS TOTAL LOT 500				-
600	MENUISERIE METALLIQUE				
601	Porte métallique plein (100,00 X 2,20)	m2	8,80		
602	Fourniture et pose de fenêtre métallique plein à deux vantaux de 120x100 avec grille antivol vers l'intérieur à la façade principale y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre	m2	4,80		
603	Fourniture et pose de grille antivol de 2,00x80 à la façade arrière y/c toute sujétion de bonne mise en œuvre	m2	6,40		
604	Seuils en cornière en véranda	ml	22,45		
	SOUS TOTAL LOT 600				
700	ELECTRICITE				
701	Fourniture et pose des gaines gorge encastrées dans les murs	Rleau	1,00		
702	Fourniture et pose des câble euro 2,5mm² pour l'éclairage	Rleau	2,00		
703	Fourniture et pose des câble euro 4,5mm² pour l'alimentation des prises	Rleau	2,00		
704	Fourniture et pose des réglettes de 120 dans les salles et a l'extérieure du bâtiment	U	8,00		
705	Fourniture et pose des hublots ronds pour l'éclairage au niveau de la véranda	U	4,00		
706	Fourniture et pose des interrupteur Simple allumage	U	4,00		
707	Fourniture et pose des prises de courant encastrés de bonne qualité a l'extérieure du bâtiment	U	4,00		
708	Coffret de répartition dans chaque salle y/c toute les accessoires nécessaires a sa pose et fonctionnement au besoin de sécurité, raccordement	Ens	1,00		

	avec le réseau existant dans l'établissement.				
709	Mise à la terre par câble en cuivre de 29mm ² suivant la spécification de la norme NFC 15 100 avec piquet de terre	ml	100,00		
710	Tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises et disjoncteurs différentiels et parafoudre	Ens	1,00		
	SOUS TOTAL LOT 700				-
800	PEINTURE				
801	Application de la peinture 800 sur les plafonds	m2	186,00		
802	Application de la peinture 1300 murs intérieurs /extérieurs	m2	274,96		
803	Application de la peinture Glycero menuiseries métallique, bois et au mur de soubassement	m2	47,20		
	SOUS TOTAL LOT 800				-
900	VRD				
901	Construction des caniveaux en béton arme en forme de U de largeur 40 cm, de profondeur minimal 30 cm, des parois d'épaisseur 8 cm et de pente minimale de 2%	ml	65,00		
902	Dallage légèrement armé d'ép=8cm de 80cm de large tout au tours du bâtiment	m3	4,16		
903	Estrade en maçonnerie bourré y/c chappe lisse et cornière	U	2,00		
904	Construction des rampes d'accès en béton armé pour handicapée	U	2,00		
	SOUS TOTAL LOT 900				-
1000	ENVIRONNEMENT				
1001	Fourniture et pose des bacs à ordure en plastique	U	2,00		

	SOUS TOTAL LOT 1000				
MONTANT TOTAL HTVA					
TVA : 19,25%					
IR : 2,2%					
MONTANT TOTAL T.T.C					

AU LIEU DE :

4- DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC LATRINE A SIX COMPARTIMENTS

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC LATRINE A SIX COMPARTIMENTS					
N°	DESIGNATIONS	U	QTE	PU	TOTAL
100	LOT 100 : TRAVAUX PRELIMINAIRES				
101	Implantation de l'ouvrage, nettoyage général et abattage des arbres	FF	1,0		
SOUS- TOTAL LOT100					
200	LOT 200: TERRASSEMENTS				
201	Nivellement de la plateforme	m²	185,0		
202	Fouilles en rigoles et puits perdu de 1,85x2,7x6	m3	45,0		
202	Remblai de terre	m3	20,0		
SOUS- TOTAL LOT200					
300	LOT 300: FONDATIONS				
301	Béton de propreté(200kg/m3)	m3	1,0		
302	Béton armé semelle pour semelle filante, amorce de poteau et dalle au-dessus du puit perdu de 12 cm d'épaisseur	m3	3,5		
303	Agglos de 20x20x40 bourrés	m²	23,0		
SOUS- TOTAL LOT300					
400	LOT 400: MACONNERIE-ELEVATION				
401	Agglos de 15x20x40 creux	m²	26,0		
402	Agglos de 10x20x40 creux	m²	16,0		
403	Enduits au mortier de ciment	m²	84,0		
404	Béton armé pour poteaux, linteaux et chaînage dosé à 350kg/m"	m3	1,0		

405	Chape lissée	m ²	13,5		
SOUS- TOTAL LOT400					
500	LOT 500:CHARPEN-COUVERT				
501	Fermes	m3	1,0		
502	Pannes et lattes de rive de pignon	m3	0,5		
503	Planches de rive	ml	21,0		
504	Tôle BAC Alu 5/10e	m ²	23,0		
505	Tôle faîtière de 50 cm de large	ml	7,0		
506	Rive pignon en Alu	ml	21,0		
SOUS- TOTAL LOT500					
600	LOT 600: MENUISERIE METALLIQUE				
601	Porte métalliques de 70x210 + serrure	m ²	8,8		
SOUS- TOTAL LOT600					
700	LOT 700: PLOMBERIE SANITAIRE				
701	Fourniture et pose de WC turc	U	8,0		
702	Réseau d'alimentation en tuyau à compression	ml	20,0		
703	Fourniture et pose de lave main	u	1,0		
704	cheminée de ventilation en PVC 100	ml	8,0		
SOUS- TOTAL LOT700					
	LOT 800: PEINTURE				
801	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 1300 sur murs extérieurs	m ²	60,0		
802	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 sur murs intérieurs	m ²	70,0		
803	Application de deux couches de peinture glycérophtalique de type émail A pour menuiseries bois et métallique	m ²	20,0		
SOUS- TOTAL LOT800					
900	LOT 1000: VRD				
901	Caniveau	ml	4,0		
902	Dallage (ep=8cm) autour du batiment	m3	1,0		
SOUS- TOTAL LOT900					
1000	ENVIRONNEMENT				
1001	Fourniture et pose des bacs à ordure en plastique	U	2,0		
SOUS TOTAL LOT 1300					
MONTANT TOTAL HTVA					
TVA : 19,25%					
IR : 2,2%					
MONTANT TOTAL T.T.C					

LIRE :

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN BLOC LATRINE A SIX COMPARTIMENTS					
N°	DESIGNATIONS	U	QTE	PU	PT
100	LOT 100 : TRAVAUX PRELIMINAIRES				
101	Implantation de l'ouvrage, Nettoyage général et abattage des arbres	FF	1,0		
SOUS- TOTAL LOT100					
200	LOT 200 : TERRASSEMENTS				
201	Nivellement de la plateforme	m²	185		
202	Fouilles en rigoles et puits perdu de 1,85x2,7x6	m3	45,0		
203	Remblai de terre	m3	20,0		
SOUS- TOTAL LOT 200					
300	LOT 300 : FONDATIONS				
301	Béton de propreté (200kg/m3)	m3	1,0		
302	Béton armé semelle pour semelle filante, amorce de poteau et dalle au-dessus du puit perdu de 12 cm d'épaisseur	m3	3,5		
303	Agglos de 20x20x40 bourrés	m²	23,0		
SOUS- TOTAL LOT 300					
400	LOT 400 : MACONNERIE-ELEVATION				
401	Agglos de 15x20x40 creux	m²	26,0		
402	Agglos de 10x20x40 creux	m²	16,0		
403	Enduits au mortier de ciment	m²	84,0		
404	Béton armé pour poteaux, linteaux, chainage et poutre dosé à 350kg/m"	m3	1,0		
405	Chape lissée	m²	13,5	0	0
SOUS- TOTAL LOT 400					-
500	LOT 500 : CHARPENTE-COUVERTURE				
501	Fermes	m3	1,0		
502	Pannes et lattes de rive de pignon	m3	0,5		

503	Planches de rive	ml	21,0		
504	Tôle BAC Alu 5/10e	m²	23,0		
505	Tôle faîtière de 50 cm de large	ml	7,0		
506	Rive pignon en Alu	ml	11,0		
SOUS- TOTAL LOT 500					
600	LOT 600 : MENUISERIE METALLIQUE				
601	Porte métallique de 70x210 + serrure	m²	8,8		
SOUS- TOTAL LOT600					
700	LOT 700 : PLOMBERIE SANITAIRE				
701	Fourniture et pose de WC turc	U	8,0		
702	Réseau d'alimentation en tuyau à compression	ml	20,0		
703	Fourniture et pose de lave main	U	1,0		
704	Cheminée de ventilation en PVC 100	ml	8,0		
SOUS- TOTAL LOT 700					-
	LOT 800 : PEINTURE				
801	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 1300 sur murs extérieurs	m²	60,0		
802	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 sur murs intérieurs	m²	70,0		
803	Application de deux couches de peinture glycérophthalique de type émail A pour menuiseries bois et métallique	m²	20,0		
SOUS- TOTAL LOT 800					
900	LOT 900 : VRD				
901	Caniveau	ml	4,0		
902	Dallage (ep=8cm) autour du bâtiment	m3	1,0		
SOUS- TOTAL LOT 900					
1000	ENVIRONNEMENT				
1001	Fourniture et pose des bacs à ordure en plastique	U	2,0		

	SOUS TOTAL LOT 1000				
MONTANT TOTAL HTVA					
TVA : 19,25%					
IR : 2,2%					
MONTANT TOTAL T.T.C					

AU LIEU DE :

5- DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF ADDUCTION EN EAU POTABLE

DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF ADDUCTION EN EAU POTABLE					
N°	DESIGNATION	U	Qté	P. U	P T
F100	ETUDES ET INSTALLATION DE CHANTIER				
F.101	Installation de chantier avec amenée et repli de matériel	FF	1		
F.102	Etudes Géophysiques et Hydrogéologique, PEO, projet d'exécution et Plan de Recollement	FF	1		
F.103	Panneau d'indication du chantier	FF	1		
	SOUS TOTAL 100				
F200	FORAGE				
F.201	Réalisation d'un forage productif (débit horaire 3m3) y/c pose et arrachage du tubage provisoire en PVC plein diamètre 175-195 mm, la foration au marteau fond de trou en Ø6'' ½ ou Ø6'' ¾ ou foration à boue au rotary en tricône ou tri lames Ø9'' ⅞ ou 12'' ¼, la fourniture et pose de tubes PVC pleins de diamètre 125 -140mm	U	1		
F.202	Nettoyage, Développement, Essai de pompage	H	5		
F.203	Analyses (physico-chimiques et bactériologiques) de l'eau par un laboratoire agréé de l'Etat	U	1		
	SOUS TOTAL 200				
F.300	REALISATION DE LA TETE DU FORAGE				
F.301	Réalisation d'une tête de forage en acier (tôle de 40/10e de diamètre 27cm et hauteur de 30 cm, plaque de suspension comprenant la lèvre de dépassement 3 cm)	U	1		
F.302	Couvercle de tête de forage en acier (tôle 40/10e) doté d'un manchon de 32 mm, de 6 vis de 12, et anneau pour corde de sécurité	U	1		
F.303	Réalisation d'une cage de protection de la tête du forage en béton armé dosé à 350Kg/m3 (ép. 12 cm) et recouverte d'un couvercle en tôle (40/10e) équipé de cadenas. (1,20m x 1,20m x 1,00m)	U	1		
	SOUS TOTAL 300				
F.400	POSE DE LA POMPE				

F.401	Fourniture et pose d'électro pompe immergée et moteur électro pompe immergé (pièce unique). Marque Grundfos SQF 2.5-2 (90-240VAC ; 30-300 VDC) + CU200	U	1		
F.402	F et P de clapet anti retour à la sortie de la pompe et à la sortie du forage	U	2		
F.403	Fourniture et pose de la tuyauterie d'exhaure (tuyau de refoulement diamètre 40 mm) y compris tous les accessoires de raccords	ml	60		
F.404	Corde de sécurité de la pompe (corde de suspension)	ff	1		
F.405	Collier de sécurité ou attache en colson	U	25		
F.406	Câble bleu ou câble plat de 3x2, 5 mm ² ou 4x2,5 mm ² plus résine de connexion etc.	ff	1		
	SOUS TOTAL 400				
F.500	CHAMP PHOTO VOLTAÏQUE				
F.501	Fourniture et pose des panneaux photovoltaïques monocristallins (525Wc, 36V) y/c toutes sujétions	U	8		
F.502	Fouilles en puits de 80x80x120cm pour poteaux de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions	m3	5,608		
F.503	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	0,256		
F.504	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour semelles de 80x80x20 y/c toutes sujétions	m3	1,768		
F.505	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux (20x20) de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions	m3	0,312		
F.506	Structure métallique assemblée en acier (type cornière de 65) pour supports des panneaux solaires y/c toutes sujétions	U	1		
F.507	Fouilles (puits : 60x60x80, rigoles : 20x25xL) pour fondations de la clôture y/c toutes sujétions	m3	4,356		
F.508	Béton de propreté sous semelles et sous longrine dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	0,396		
F.509	Béton armé pour semelles de 60x60x20 dosé à 350kg/m3 y/c toutes sujétions	m3	0,864		
F.510	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de 15x15 (hauteur 2,60 m avec amorces en fondations), longrine de 20x25xLongueur y/c toutes sujétions	m3	1,602		
F.511	Maçonnerie en agglomérés creux de 15x20x40 sur une hauteur de 1,40m (7 assises) y/c toutes sujétions	m ²	25,2		
F.512	Enduit au mortier de ciment dosé à 400kg/m3 ép.3 cm y/c toutes sujétions	m ²	50,4		
F.513	Grillage en acier galvanisé maillage 60mm hauteur 1.10m y/c toutes sujétions	m ²	19,8		
F.514	Fourniture et pose de porte métallique pleine (tôle ép. 40/10e) double face de dimension 90x220 y/c serrures, cadenas et toutes sujétions	U	1		

F.515	Peinture vinylique de type « Pantex » 1300 sur murs en 3 couches : Imprégnation (1 couche diluée à 40%), Finition (2 couches diluées à 10%) y/c toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture	m²	151,2		
F.516	Peinture Glycéro sur menuiserie métallique (porte) en 2 couches y/c toutes sujétions de ponçage et de ravalement des surfaces	m²	7,92		
	SOUS TOTAL 500				
F.600	CONSTRUCTION DU CHÂTEAU D'EAU EN 20 M3				
F.601	Implantation	U	1		
F.602	Fouilles en puits de 100x100x120 pour semelles sous poteaux y/c toutes sujétions	m3	4,8		
F.603	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	0,2		
F.604	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour semelles de 100x100x25 y/c toutes sujétions	m3	1		
F.605	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de structure porteuse du réservoir (20x25, hauteur 6,90m avec amorces en fondations) y/c toutes sujétions	m3	1,39		
F.606	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour dalle de couverture de la salle de commande, des entretoises et poutres-chainage y/c toutes sujétions	m3	5,58		
F.607	Dallage en Béton armé ép 8 cm dosé à 300kg/m3 y/c toutes sujétions	m²	7,07		
F.608	Béton armé pour dalle de radier de fond de cuve ép.15cm dosé à 450kg/m3 y/c toutes sujétions	m3	1,06		
F.613	Réalisation d'un regard de vidange en béton armé (ép. 12 cm) de 1x1x1 fait en agglo et tapissé de gravier y/c toutes sujétions	U	1		
F.614	Echelle de secours en tube galvanisé de 33/42 fixé sur les poutres (jusqu'à 90 cm du sol) y/c toutes sujétions de fixation	U	1		
F.615	Fourniture et pose de porte métallique pleine dimension 90x220 y/c serrures, cadenas et toutes sujétions	U	1		
F.616	Peinture vinylique de type « Pantex » 1300 sur murs en 3 couches : Imprégnation (1 couche diluée à 40%), Finition 800 (2 couches diluées à 10%) y/c toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture	m²	236,42		
F.617	Peinture Glycéro sur menuiserie métallique (porte) en 2 couches y/c toutes sujétions de ponçage et de ravalement des surfaces	m²	7,92		
	SOUS TOTAL 600				
F700	AMENAGEMENT DE L'AIRE DE PUISAGE				
F.701	Décapage du sol d'épaisseur 20cm pour mise en forme sous dallage de propreté y/c toutes sujétions	m2	1,2		

F.702	Fouilles en rigole sur une épaisseur de 35 cm y/c toutes sujétions	m3	2,1		
F.703	Forme de sable stabilisé d'épaisseur 15cm sous dallage de propreté y/c toutes sujétions	m3	0,9		
F.704	Béton de propreté de propreté en béton dosé à 150 kg /m3 y/c toutes sujétions	m3	0,3		
F.705	Béton armé en béton armé dosé à 350 kg /m3 pour aire de puisage de dimensions 300x200x20cm y/c toutes sujétions	m3	1,2		
F.706	Construction d'un muret en agglomérés de 15x20x40 avec raidisseurs d'extrémité en béton armé dosé à 350kg/m3 (2,5 x 1,70 m) pour fixer six robinets y/c toutes sujétions	m2	4,25		
F.707	Fourniture et Pose de carreaux de faïence (20x40) sur toute la hauteur du muret de l'aire de puisage (02 faces) y/c toutes sujétions de pose	m2	18,4		
F.708	Béton armé en béton armé dosé à 350 kg /m3 pour canal de dimensions 20cm x 20cm tout autour de l'aire de puisage pour l'évacuation des eaux perdues vers le puisard	m3	0,64		
F.709	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour construction d'un puits perdu en buses perforées et couverture en 2 éléments symétriques y/c toutes sujétions	m3	0,868		
F.710	Réalisation de regard en Béton armé de 100x100 pour compteur volumétrique y/c couvercles grillagé et toutes autres sujétions	U	1		
	SOUS TOTAL 700				
F.800	CONDUITES				
F.801	Fouilles pour tuyauterie de refoulement et de distribution y/c toutes sujétions	ml	20		
F.802	Couche de sable de 10Cm d'épaisseur y/c toutes sujétions	m3	1,4		
F.803	F et P grillage avertisseur (couleur bleue) sur la canalisation avant le remblayage des fouilles y/c toutes sujétions de pose	ml	150		
F.804	F et P de la conduite de refoulement (pana Flex à pression) de diamètre 40 mm partant de la tête du forage jusqu'à la cuve y/c accessoires et toutes sujétions de pose	ml	20		
F.805	F et P d'un clapet anti retour y/c toutes sujétions de pose	U	2		
F.806	F et P de la conduite de raccordement de diamètre 32 mm de la borne fontaine y/c accessoires et toutes sujétions de pose	ml	300		
F.807	Fourniture et pose du tuyau galva 32 mm muni d'un T pour les robinets (hauteur BF) y/c accessoires et toutes sujétions de pose	ml	24		
F.808	Fourniture et installation de robinets 20/27 y/c accessoires et toutes sujétions d'installation	U	24		
F.809	F et P de tuyau pvc Ø40 mm pour vidange château, trop plein, vanne d'arrêt y/c accessoires et toutes sujétions de pose	ml	8		

F.810	F et P vanne d'arrêt de 32mm y/c accessoires et toutes sujétions de pose	U	6		
F.811	F et P de compteur volumétrique de 65 (BF et tête du forage) y/c accessoires et toutes sujétions de pose	U	6		
	SOUS TOTAL 800				
F.900	LABELISATION ET MAINTENANCE				
F.901	Fourniture et scellement d'une plaque minéralogique d'identification du forage (gravure sèche poinçonnée)	U	1		
F.902	Fourniture et pose d'une plaque de labélisation (60x80) du financement scellé sur la structure du château	U	1		
F.903	Formation et mise en place d'un COGES mixte (homme/femme) de 07 personnes pour l'entretien régulier des infrastructures, ainsi que de leur surveillance et les diagnostics de dysfonctionnement.	U	1		
	SOUS TOTAL 900				
	MONTANT HT POUR 01 AEP				
	TVA 19,25%				
	IR : 2,2%				
	MONTANT TTC				

LIRE :

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF DE L'ADDUCTION D'EAU POTABLE					
N°	DESIGNATION	Unité	Qté	P. U	Montant Total
F100	ETUDES ET INSTALLATION DE CHANTIER				
F.101	Installation de chantier avec amenée et repli de matériel	FF	1		
F.102	Etudes Géophysiques et Hydrogéologique, PEO, projet d'exécution et Plan de Recollement	FF	1		
F.103	Panneau d'indication du chantier	FF	1		
	SOUS TOTAL 100				
F200	FORAGE				
F.201	Réalisation d'un forage productif (débit horaire 3m3) y/c pose et arrachage du tubage provisoire en PVC plein diamètre 175-195 mm, la foration au marteau fond de trou en Ø6'' ½ ou Ø6'' ¾ ou foration à boue au rotary en tricône ou tri lames	U	1		

	Ø9" 7/8 ou 12" 1/4, la fourniture et pose de tubes PVC pleins de diamètre 125 -140mm				
F.202	Nettoyage, Développement, Essai de pompage	H	5		
F.203	Analyses (physico-chimiques et bactériologiques) de l'eau par un laboratoire agréé de l'Etat	U	1		
	SOUS TOTAL 200				
F.300	REALISATION DE LA TETE DU FORAGE				
F.301	Réalisation d'une tête de forage en acier (tôle de 40/10e de diamètre 27cm et hauteur de 30 cm, plaque de suspension comprenant la lèvre de dépassement 3 cm)	U	1		
F.302	Couvercle de tête de forage en acier (tôle 40/10e) doté d'un manchon de 32 mm, de 6 vis de 12, et anneau pour corde de sécurité	U	1		
F.303	Réalisation d'une cage de protection de la tête du forage en béton armé dosé à 350Kg/m3 (ép. 12 cm) et recouverte d'un couvercle en tôle (40/10e) équipé de cadenas. (1,20m x 1,20m x 1,00m)	U	1		
	SOUS TOTAL 300				
F.400	POSE DE LA POMPE				
F.401	Fourniture et pose d'électro pompe immergée et moteur électro pompe immerger (pièce unique). Marque Grundfos SQF 2.5-2 (90-240VAC ; 30-300 VDC) + CU200	U	1		
F.402	F et P de clapet anti retour à la sortie de la pompe et à la sortie du forage	U	2		
F.403	Fourniture et pose de la tuyauterie d'exhaure (tuyau de refoulement diamètre 32 mm) y compris tous les accessoires de raccords	ml	60		
F.404	Corde de sécurité de la pompe (corde de suspension)	ff	1		
F.405	Collier de sécurité ou attache en colson	U	25		
F.406	Câble bleu ou câble plat de 3x2, 5 mm ² ou 4x2,5 mm ² plus résine de connexion etc.	ff	1		
	SOUS TOTAL 400				

F.500	CHAMP PHOTO VOLTAÏQUE				
F.501	Fourniture et pose des panneaux photovoltaïques monocristallins (525Wc, 36V) y/c toutes sujétions	U	8		
F.502	Fouilles en puits de 80x80x120cm pour poteaux de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions	m3	5,608		
F.503	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	0,256		
F.504	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour semelles de 80x80x20 y/c toutes sujétions	m3	1,768		
F.505	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux (20x20) de support de la structure porteuse des panneaux solaires y/c toutes sujétions	m3	0,312		
F.506	Structure métallique assemblée en acier (type cornière de 65) pour supports des panneaux solaires y/c toutes sujétions	U	1		
F.507	Fouilles (puits : 60x60x80, rigoles : 20x25xL) pour fondations de la clôture y/c toutes sujétions	m3	4,356		
F.508	Béton de propreté sous semelles et sous longrine dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	0,396		
F.509	Béton armé pour semelles de 60x60x20 dosé à 350kg/m3 y/c toutes sujétions	m3	0,864		
F.510	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de 15x15 (hauteur 2,60 m avec amorces en fondations), longrine de 20x25xLongueur y/c toutes sujétions	m3	1,602		
F.511	Maçonnerie en agglomérés creux de 15x20x40 sur une hauteur de 1,40m (7 assises) y/c toutes sujétions	m²	25,2		
F.512	Enduit au mortier de ciment dosé à 400kg/m3 ép.3 cm y/c toutes sujétions	m²	50,4		
F.513	Grillage en acier galvanisé maillage 60mm hauteur 1.10m y/c toutes sujétions	m²	19,8		
F.514	Fourniture et pose de porte métallique pleine (tôle ép. 40/10e) double face de dimension 90x220 y/c serrures, cadenas et toutes sujétions	U	1		
F.515	Peinture vinylique de type « Pantex » 1300 sur murs en 3 couches : Imprégnation (1 couche diluée à 40%), Finition (2 couches diluées à 10%) y/c	m²	151,2		

	toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture				
F.516	Peinture Glycéro sur menuiserie métallique (porte) en 2 couches y/c toutes sujétions de ponçage et de ravalement des surfaces	m²	7,92		
	SOUS TOTAL 500				
F.600	CONSTRUCTION DU CHÂTEAU D'EAU EN M3				
F.601	Implantation	ff	1		
F.602	Fouilles en puits de 100x100x120 pour semelles sous poteaux y/c toutes sujétions	m3	4,8		
F.603	Béton de propreté dosé à 150kg/m3 (ép. 5cm) y/c toutes sujétions	m3	0,2		
F.604	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour semelles de 100x100x25 y/c toutes sujétions	m3	1		
F.605	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour poteaux de structure porteuse du réservoir (20x25, hauteur 6,90m avec amorces en fondations) y/c toutes sujétions	m3	1,39		
F.606	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour dalle de couverture de la salle de commande, des entretoises et poutres-chainage y/c toutes sujétions	m3	5,58		
F.607	Dallage en Béton armé ép 8 cm dosé à 300kg/m3 y/c toutes sujétions	m²	7,07		
F.608	Béton armé pour dalle de radier de fond de cuve ép.15cm dosé à 450kg/m3 y/c toutes sujétions	m3	1,06		
F.609	Réalisation d'un regard de vidange en béton armé (ép. 12 cm) de 1x1x1 fait en agglo et tapissé de gravier y/c toutes sujétions	U	1		
F.610	Echelle de secours en tube galvanisé de 33/42 fixé sur les poutres (jusqu'à 90 cm du sol) y/c toutes sujétions de fixation	U	1		
F.611	Fourniture et pose de porte métallique pleine dimension 90x220 y/c serrures, cadenas et toutes sujétions	U	1		
F.612	Peinture vinylique de type « Pantex » 1300 sur murs en 3 couches : Imprégnation (1 couche diluée à 40%), Finition 800 (2 couches diluées à 10%)	m²	236,42		

	y/c toutes sujétions d'égrenage, de ponçage et de rebouchage à enduit de peinture				
F.613	Peinture Glycéro sur menuiserie métallique (porte) en 2 couches y/c toutes sujétions de ponçage et de ravalement des surfaces	m²	7,92		
	SOUS TOTAL 600				
F700	AMENAGEMENT DE L' AIRE DE PUISAGE				
F.701	Décapage du sol d'épaisseur 20cm pour mise en forme sous dallage de propreté y/c toutes sujétions	m2	1,2		
F.702	Fouilles en rigole sur une épaisseur de 35 cm y/c toutes sujétions	m3	2,1		
F.703	Forme de sable stabilisé d'épaisseur 15cm sous dallage de propreté y/c toutes sujétions	m3	0,9		
F.704	Béton de propreté de propreté en béton dosé à 150 kg /m3 y/c toutes sujétions	m3	0,3		
F.705	Béton armé dosé à 350 kg /m3 pour aire de puisage de dimensions 300x200x20cm y/c toutes sujétions	m3	1,2		
F.706	Construction d'un muret en agglomérés de 15x20x40 avec raidisseurs d'extrémité en béton armé dosé à 350kg/m3 (2,5 x 1,70 m) pour fixer six robinets y/c toutes sujétions	m2	4,25		
F.707	Fourniture et Pose de carreaux de faïence (20x40) sur toute la hauteur du muret de l'aire de puisage (02 faces) y/c toutes sujétions de pose	m2	18,4		
F.708	Béton armé en béton armé dosé à 350 kg /m3 pour canal de dimensions 20cm x 20cm tout autour de l'aire de puisage pour l'évacuation des eaux perdues vers le puisard	m3	0,64		
F.709	Béton armé dosé à 350kg/m3 pour construction d'un puits perdu en buses perforées et couverture en 2 éléments symétriques y/c toutes sujétions	m3	0,868		
F.710	Réalisation de regard en Béton armé de 100x100 pour compteur volumétrique y/c couvercles grillagé et toutes autres sujétions	ff	1		
	SOUS TOTAL 700				
F.800	CONDUITES				

F.801	Fouilles pour tuyauterie de refoulement et de distribution y/c toutes sujétions	ml	20		
F.802	Couche de sable de 10Cm d'épaisseur y/c toutes sujétions	m3	1,4		
F.803	F et P grillage avertisseur (couleur bleue) sur la canalisation avant le remblayage des fouilles y/c toutes sujétions de pose	ml	150		
F.804	F et P de la conduite de refoulement (pana Flex à pression) de diamètre 32 mm partant de la tête du forage jusqu'à la cuve y/c accessoires et toutes sujétions de pose	ml	20		
F.805	F et P d'un clapet anti retour y/c toutes sujétions de pose	U	2		
F.806	F et P de la conduite de raccordement de diamètre 32 mm de la borne fontaine y/c accessoires de pose	ml	300		
F.807	Fourniture et pose du tuyau galva 32 mm muni d'un T pour les robinets (hauteur BF) y/c accessoires et toutes sujétions de pose	ml	24		
F.808	Fourniture et installation de robinets 20/27 y/c accessoires et toutes sujétions d'installation	U	24		
F.809	F et P de tuyau pvc Ø40 mm pour vidange château, trop plein, vanne d'arrêt y/c accessoires et toutes sujétions de pose	ml	8		
F.810	F et P vanne d'arrêt de 32mm y/c accessoires et toutes sujétions de pose	U	6		
F.811	F et P de compteur volumétrique de 65 (BF et tête du forage) y/c accessoires et toutes sujétions de pose	U	6		
	SOUS TOTAL 800				
F.900	LABELISATION ET MAINTENANCE				
F.901	Fourniture et scellement d'une plaque minéralogique d'identification du forage (gravure sèche poinçonnée)	U	1		
F.902	Fourniture et pose d'une plaque de labélisation (60x80) du financement scellé sur la structure du château	U	1		
F.903	Formation et mise en place d'un COGES mixte (homme/femme) de 07 personnes pour l'entretien régulier des infrastructures, ainsi que	U	1		

	de leur surveillance et les diagnostics de dysfonctionnement.				
	SOUS TOTAL 900				
	MONTANT HT POUR AEP				
	TVA 19,25%				
	MONTANT TTC				

AU LIEU DE :

6- DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF RELATIF AUX EQUIPEMENT D'UN BLOC ADMINISTRATIF

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF RELATIF AUX EQUIPEMENT D'UN BLOC ADMINISTRATIF				
		Qie		PRIXTOTAL
1	Bureau en panneau de fibre de bois avec un retour ayant au moins trois tiroirs fermant à clés. Retour avec une glissière pour clavier d'ordinateur compartiment pour unité central (fumaturation et installation).	1		
2	Bureau en panneau de fibre de bois sans retour ayant trois tiroirs fermant à clés et un compartiment pour l'unité central (fourniture et installation), dimensions ,37mmx0,65x0,73 a ximative,	4		
3	Fauteuil président cuir avec accoudoir et roulette à hauteur table	1		
4	Fauteuil freteur en cuir avec accoudoir en bois ou en alu	3		
5	Fauteuil en cuir avec roulettes, en bois ou en alu	3		
6	Grande table de salle de conférence de 40 place de forme etriptique en panneau de fibre de bois ; dimensions : rayon :0,75 mètres mini, ueur de l'axe ma ur :4 mètres mini	1		
7	Chaise des salles de conférence en cuir avec accoudoir	3		
8	Chaise des salles de réception semi-cuir avec accoudoir	4		
9	Micro-ordinateur complet écran plat 21• ; Intel core i3(3,3GHz), de disque dur 2 To (7200tr/mn); RAM : 8Go (2x4Go) mais peut prendre en charge jusqu'à 1ÇGo de mémoire DDR3 avec 2 emplacements ; cade graphique avec mémoire graphique de 1 Go dédiés avec accélération matérielle pour le montage vidéo ; lecteur de carte mémoire 6 enl; alimentation avec adaptateur secteur CA 300W, connectivité (1 baie pour lecteur optique extrême, 1 baie pour disque dur Interne, 3 PCl. Express x 1, 1 PCl. Express x 16, 1 emplacement mlnlcard, 4 ports	4		

	USB 2,0, 2 ports USB 3,0, 1 entrée audio analogique. 1 sortie audio analogique, 2 sorties audio analogiques) ; encombrement poids kg ; clavier AZERTY USB ; souris optique USB ; console audio ; carte audio haute définition 7,1 ; système cf exploitation windows 8 avec 64 bits, onduleur ; 800VA ; surtensionneur de 5 ports min. Clavier AZERTY et une licence d'exploitation pour antivirus pour chaque machine.			
10	Imprimante laser monochrome avec les caractéristiques suivantes : vitesse d'impression : 40 ppm, capacité du bac au moins 200 feuilles, format du papier : A4, tirage recto/verso, interface USB, RAM : 128 Mo	2		
	THT			
	TVA 19.25%			
	IR : 2,2%			
	NET A PERCEVOIR			

LIRE :

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF RELATIF AUX EQUIPEMENT D'UN BLOC ADMINISTRATIF					
		Qte	U	P.U	P.T
1	Bureau en panneau de fibre de bois avec un retour ayant au moins trois tiroirs fermant à clés. Retour avec une glissière pour clavier d'ordinateur compartiment pour unité central (fourniture et installation).	1	U		
2	Bureau en panneau de fibre de bois sans retour ayant trois tiroirs fermant à clés et un compartiment pour l'unité central (fourniture et installation), dimensions ,37mmx0,65x0,73 approximative,	4	U		
3	Fauteuil président cuir avec accoudoir et roulette à hauteur réglable	1	U		
4	Fauteuil directeur en cuir avec accoudoir en bois ou en alu	3	U		
5	Fauteuil en cuir avec roulettes, en bois ou en alu	3	U		
6	Grande table de salle de conférence de 40 place de forme elliptique en panneau de fibre de bois ; dimensions : rayon : 0,75 mètres mini, longueur de l'axe majeur : 4 mètres mini	1	U		
7	Chaise des salles de conférence en cuir avec accoudoir	3	U		
8	Chaise des salles de réception semi-cuir avec accoudoir	4	U		

9	Micro-ordinateur complet écran plat 21" ; Intel core i3(3,3GHz), de disque dur 2 To (7200tr/mn) ; RAM : 8Go (2x4Go) mais peut prendre en charge jusqu'à 16Go de mémoire DDR3 avec 2 emplacements ; carte graphique avec mémoire graphique de 1 Go dédiés avec accélération matérielle pour le montage vidéo ; lecteur de carte mémoire 6 en 1 ; alimentation avec adaptateur secteur CA 300W, connectivité (1 baie pour lecteur optique externe, 1 baie pour disque dur interne, 3 PCI. Express x 1, 1 PCI. Express x 16, 1 emplacement miniPCI, 4 ports USB 2,0, 2 ports USB 3,0, 1 entrée audio analogique. 1 sortie audio analogique, 2 sorties audio analogiques); encombrement poids ekg; clavier AZERTY USB ; souris optique USB ; console audio ; carte audio haute définition 7,1 ; système d'exploitation windows 8 avec 64 bits, onduleur ; 800VA ; surprotègeur de 5 ports miniPCI. Clavier AZERTY et une licence d'exploitation pour antivirus pour chaque machine.	4	U		
10	Imprimante laser monochrome avec les caractéristiques suivantes : vitesse d'impression : 40 ppm, capacité du bac au moins 200 feuilles, format du papier : A4, tirage recto/verso, interface USB, RAM : 128 Mo	2	U		
MONTANT HORS					
TVA 19,25%					
TVA 2,2% ou 5,5%					
MONTANT TTC					

AU LIEU DE :

7- DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF IMPLANTATION DES ARBRES

DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF IMPLANTATION DES ARBRES			
DESIGNATION	Qte	P.U (en FCFA)	P.T (en FCFA)
Plantation des arbres d'espèces Azadirachta indica (Neem)	150		
Plantation des Arbres d'espèces Cassia siamea	150		
TOTAL HT			
TVA (19,25%)			
IR : 2,2%			
TOTAL TTC			

LIRE :

DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF IMPLANTATION DES ARBRES					
N	DESIGNATION	Qte	U	P.U (en FCFA)	P.T (en FCFA)
1	Plantation des arbres d'espèces Azadirachta indica (Neem)	150	FF		
2	Plantation des Arbre d'espèces Cassia siamea	150	FF		
	TOTAL HT				
	TVA (19,25%)				
	IR 5.5%				
	TOTAL TTC				

Le reste sans changement

Maroua le, 16 III 2025

LE PRESIDENT DU CONSEIL REGIONAL



Copie :

- ✓ SG/CREN;
- ✓ DRMINMAP/EN;
- ✓ Coordonnateur National PROLOG;
- ✓ Coordonnateur Régional PROLOG/EN;
- ✓ ARMP/EN (pour insertion au JDM);
- ✓ Pdt/CIPM-CREN;
- ✓ Affichage;
- ✓ Chrono/archives.

KABASSOU Daniel