

IBRAHIMA TAMBA CISSOKHO
MAITRE ARTISAN MACON BATIMENT
ET TP RC N°736A/THIES
CITE LAMY
TEL : 77 550 75 17

Devis descriptif et Estimatif
pour la Construction d'une bibliothèque
au Lycée de Guiré Yero Bocar

Les fouilles de fondation seront creusées de 50 cm de profondeur.
Les murs de fondation reposent sur un béton de forme de 10 cm, construit avec des agglos de 15/40cm.

La fondation sera rehaussée de 40 cm au sol naturel.
La charpente métallique sera supportée par des poteaux en BA ou en Tube galvanisé de 1

Devis Descriptif
Maçonnerie

Désignation	quantité	prix Unitaire	Prix Total
1- Fondation			
briques	1500	380	720.000
ciment	200 sacs	3.000	600.000
fer à béton	01 tonne	56.000	560.000
planches	1,5m ³	130.000	130.000
poutrelles	1,5m ³	130.000	130.000
fil de fer	20kg	20.000	20.000
Total fondation			2.160.000
2- Cuve de récupération des eaux pluviales			
briques	400	380	152.000
ciment	60 sacs	3000	180.000
Sica	60 sacs	2000	120.000
tuyau d'évacuation	5 longueurs	12.000	60.000
regard de visite	01	25.000	25.000
Total2			537.000

03 Construction géo- béton (mur poteau BA et Dalle)			
briques	2000	225	562.000
briques ourdis dalle	780	500	390.000
fer à béton	01 tonne	56.000	560.000
ciment	160 sacs	3.000	380.000
Total			1.892.000
Carrelage			
Carrellage sol	180m2	7000	1.260.000
ciment	100 sacs	3000	300.000
carreaux plinthe	90m	600	54.000
Total			1.614.000
Charpente métallique, fenêtres et portes			
fenêtres persienne fixe	10	30.000	300.000
porte d'entrée en fer	01	95.000	95.000
porte 90/2,10m	02	80.000	160.000
Upen de 100	13	43.000	559.000
tube rondes de 10	30	35.000	1.050.000
tube ronde de 20	03	60.000	180.000
cornière de 35	40	7.000	280.000
PVC 110	05	8000	40.000
Antirouille	50kg	1900	95.000
peinture à huile blanc	100kg		190.000
baguettes	20paquets		40.000
Tire fond	05paquets		50.000
diluant	30l		21.000
fer rond	07 barres	2500	50.000
essence	60l	800	48.000
groupe électrogène			175.000
fer plat	50 barres	3500	199.000
rives toitures	50m	5.000	250.000
chaineaux toiture	50m	5000	250.000
180m bac Alu	180m	4500	810.000
		Total	4.842.000
			11.045.000
		Total matériel	
		Main d'œuvre	5.794.344
		Total HTVA	16.347.344
		TVA 18%	2.942.521
		Total TTC	19.289.865

Devis arrêté à la somme de dix neuf millions deux cent quatre vint neuf mille huit cent soixante cinq francs (19 289 865)