

Objet : APS. Bâtiment labo et Administration version 1

PROJET DE CONSTRUCTION D'UN LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICAL A CSPA DE KONKOURONA DISTRICT DE LENA PROVINCE DU HOUE

Laboratoire espace d'examen et administration



Descriptif

Plans

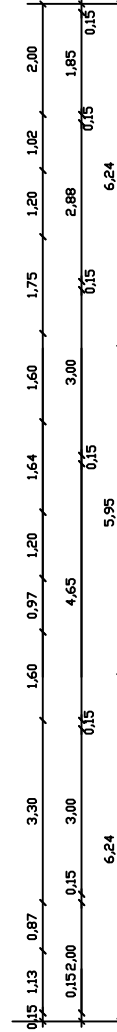
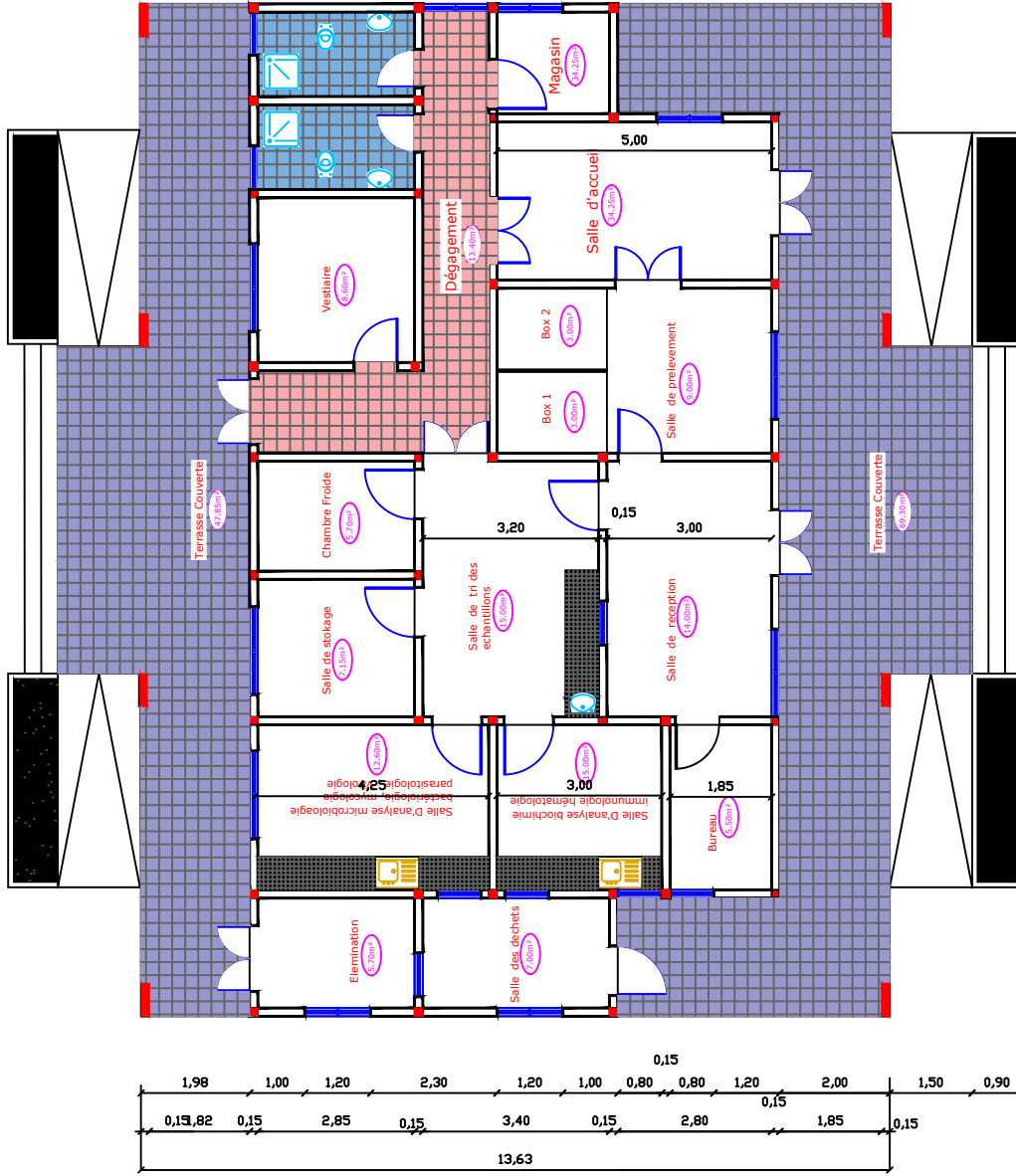
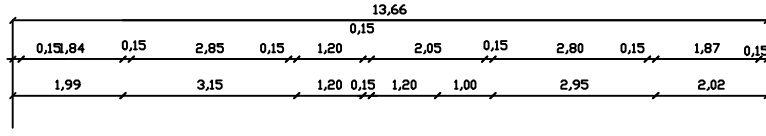
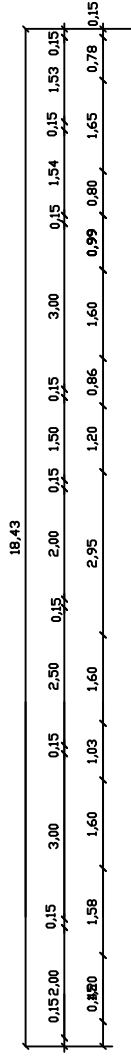
Devis Estimatif

MAITRE D'OUVRAGE

ASSOCIATION MAMI SIARANA
DE KOUKOURONA MSN
01 BP : Bobo-Dioulasso 01
Tel : (00226) 70 17 24 14
Email : millogovictorien@gmail.com

ASSISTANCE TECHNIQUE CONSTRUCTION BATIMENT - GENIE CIVIL

01 BP : 2411 Bobo-Dioulasso 01
Tel : (00226) 20 98 03 23/ 70 25 91 78
Email : madoutindano@gmail.com
Rue Frere Rosario CHIQUETTE



PLAN LABORATOIRE
D'ANALYSE MEDICAL POUR
CENTRE DE SANTE EVEC
BUREAUX ET ANNEXES

PLAN DE NIVEAU

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF LABORATOIRE MEDICAL I

N°	Désignation	Unité	Quantité	P. Unitaire	P. Total
I	<u>TERRASSEMENT</u>				
1-1	Décapage et nettoyage	en	270,00	500	135 000
1-2	Implantation	en	1,00	250 000	250 000
1-3	Fouille en puits	m ³	9,29	5 000	46 440
1-4	Fouille en rigole	m ³	21,51	5 000	107 560
1-5	Remblais sans apport	m ³	24,61	3 500	86 128
1-6	Remblais avec apport	m ³	162,00	2 000	324 000
1-7	Remblais hydraulique		13,50	5 000	67 500
1-8	Traitement anti termite		270,00	1 100	297 000
	S/TOTAL I				1 313 628
II	<u>INFRASTRUCTURE</u>				
2-1	Béton de propriété	m ³	0,77	50 000	38 700
2-2	Béton armé pour semelle isolée	m ³	5,27	120 000	632 100
2-3	Béton cyclopéen pour semelle filante	m ³	33,34	120 000	4 000 968
2-4	Béton armé pour longrine	m ³	7,41	120 000	889 104
2-5	Béton armé pour potelet	m ³	2,58	120 000	309 600
2-6	Béton légèrement armé perron et rampe	m ³	4,20	105 000	441 000
2-7	Béton légèrement armé pour dallage	m ³	21,60	105 000	2 268 000
2-8	Maçonnerie en agglos plein de 20	m ²	92,62	10 000	926 150
2-9	Béton cyclopéen pour bêche	m ³	6,09	95 000	578 892
2-10	Bande bitumineux anti capillaire	ml	134,45	500	67 225
	S/TOTAL II				10 151 739
III	<u>SUPERSTRUCTURE</u>				
3-1	Béton armé pour poteaux et raidisseur	m ³	4,35	120 000	522 450
3-2	Béton armé pour chaînage	m ³	4,03	120 000	484 020
3-3	Béton arme pour dessous baies	m ³	1,59	120 000	190 215

3-4	Béton armé pour poutre	m ³	3,53	120 000	423 216
3-6	Béton armé pour bac à fleur	m ³	1,50	120 000	180 000
3-7	Béton armé pour chainage rampants	m ³	1,98	110 000	217 635
S/TOTAL III					2 017 536
IV	<u>MACONNERIE ENDUIT</u>				
4-1	Maçonnerie en agglos de 15	m ²	427,80	7 000	2 994 568
4-2	Enduit intérieur	m ²	553,64	2 500	1 384 091
4-3	Enduit extérieur	m ²	256,36	2 500	640 909
4-4	Raccordement Poutre Poteaux	m ²	63,48	2 000	126 950
4-5	Pose et calfeutrement des ouverture	m ²	88,00	2 000	176 000
4-6	claustrât d'aération	u	36,00	500	18 000
S/TOTAL IV					5 340 518
V	<u>CHARPENTE COUVERTURE & ETANCHEITE</u>				
5-1	Panne en IPN de 100	m ²	46,25	6 500	300 625
	Panne en tube de 50 carres	ml	351,00	4 500	1 579 500
5-2	Couverture en tôle bac alu 35/100	m ²	324,60	8 000	2 596 800
	Faitière	ml	54,00	4 200	226 800
	Gouttière	ml	81,00	4 200	340 200
5-3	Bardage	ml	81,00	4 200	340 200
5-4	Platine de charpente	u	36,00	5 000	180 000
5-5	Faux plafond en staff	m ²	270,00	15 000	4 050 000
S/TOTAL V					9 614 125
VI	<u>MENUISERIE METALLIQUE BOIS</u>				
6-1	Porte métallique vitrée + grille 1,40x220	u	3,00	230 000	690 000
6-2	Porte métallique pleine 1,20x220	u	1,00	158 000	158 000
6-3	Porte métallique pleine 0,80x220	u	1,00	110 000	110 000
6-3	Fenêtre alu vitrée 1,60x0,80	u	5,00	115 000	575 000
6-4	Fenêtre alu vitrée 1,20x0,80	u	5,00	90 000	450 000

6-5	Fenêtre alu vitrée 0,80x0,80	u	2,00	60 000	120 000
6-6	Fenêtre alu vitrée 0,70x0,70	u	5,00	50 000	250 000
6-7	Porte alu vitrée 1,20x2,20	u	2,00	224 000	448 000
6-8	Porte alu vitrée 0,90x2,20	u	4,00	170 000	680 000
6-7	Porte isoplane de 0,90x2,20	u	5,00	120 000	600 000
6-8	Porte isoplane de 0,70x2,20	u	2,00	95 000	190 000
6-9	Grille métallique 1,60x0,8	u	5,00	95 000	475 000
6-10	Grille métallique 1,20x0,8	u	5,00	72 000	360 000
6-10	Grille métalliques 0,80x0,80	u	2,00	32 000	64 000
6-11	Grille métallique 0,70x0,70	u	2,00	25 000	50 000
6-12	Rangement sous placard 3,00x0,60	u	1,00	135 000	135 000
6-13	Rangement sous placard 4,25x0,60	u	1,00	190 000	190 000
6-14	Rangement sous placard 2,60x0,8	u	1,00	160 000	160 000
S/TOTAL VI				5 705 000	
VII	<u>ELECTRICITE</u>				
7-1	Ensemble tuyauterie câblerie	Ens	1,00	1 250 000	1 250 000
7-2	Coffret de répartition et de protection	u	1,00	456 000	456 000
	Réservation frigorifique	u	8,00	65 000	520 000
7-3	Lampe led de 60	u	15,00	10 000	150 000
7-4	Lampe led de 120	u	20,00	12 500	250 000
7-5	Lampe led de 120 étanché	u	6,00	20 000	120 000
7-6	Brasseur d'air complet	u	8,00	35 000	280 000
7-7	Interrupteur simple allumage	u	8,00	5 000	40 000
7-8	Interrupteur double allumage	u	10,00	6 000	60 000
7-9	Interrupteur va et vient	u	12,00	6 000	72 000
7-10	Prise 2P+T	u	20,00	6 000	120 000
7-11	BAES	u	4,00	125 000	500 000
7-12	Prise 2P+T étanché	u	15,00	6 000	90 000
7-13	Prise téléviseur		1,00	6 000	6 000

7-14	Dismatic de clim	u	8,00	10 000	80 000
7-15	Mise à la terre du bâtiment	u	1,00	300 000	300 000
7-16	Détecteur de fumer individuel	u	5,00	175 000	875 000
7-17	Indicateur d'évacuation	u	5,00	5 000	25 000
7-18	Plan d'évacuation	u	1,00	250 000	250 000
S/TOTAL VII					5 444 000
VIII	<u>PLOMBERIE SANITAIRE - SECURITE INCENDIE</u>				
8-1	Ensemble tuyauterie Branchement	en	1,00	560 000	560 000
8-2	Wc complet	u	2,00	100 000	200 000
8-3	Lavabo complet	u	2,00	70 000	140 000
8-4	Douche complet	u	2,00	25 000	50 000
8-5	Évier de la avec robinetterie complet	u	3,00	125 000	375 000
8-6	Fosse septique 20 usagers	u	1,00	600 000	600 000
8-7	Lit bactérien 20 usagers	u	1,00	250 000	250 000
8-8	Puisard absorbant	u	2,00	150 000	300 000
8-9	Regard de visite	u	5,00	25 000	125 000
8-10	Extincteur c02	u	3,00	120 000	360 000
S/Total VIII					2 960 000
IX	<u>CARRELAGE & REVETEMENT</u>				
9-1	Carreaux grés cérame pour sol + plinthe	m²	341,64	12 500	4 270 469
9-2	Carreaux de faïence toilette labo	m²	257,10	10 000	2 571 000
S/TOTAL IX					6 841 469
X	<u>PEINTURE</u>				
10-1	Enduit peintre		296,54	800	237 229
10-2	Peinture vinylique sur mur	m²	296,54	1 400	415 151
10-3	Peinture vinylique sur plafond	m²	270,00	1 750	472 500
10-4	Peinture marmorex extérieur	m²	256,36	3 500	897 273
10-5	Peinture Glycéro sur menuiserie	m²	48,20	2 000	96 400
S/TOTAL IX					2 118 553

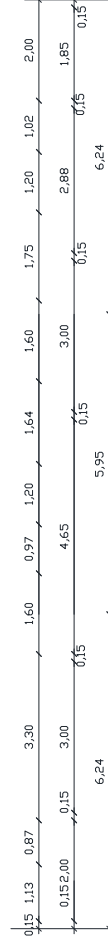
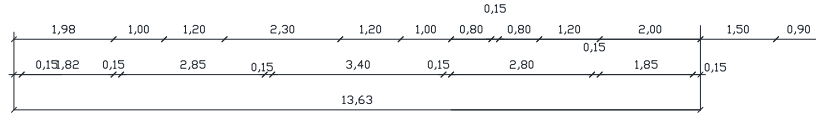
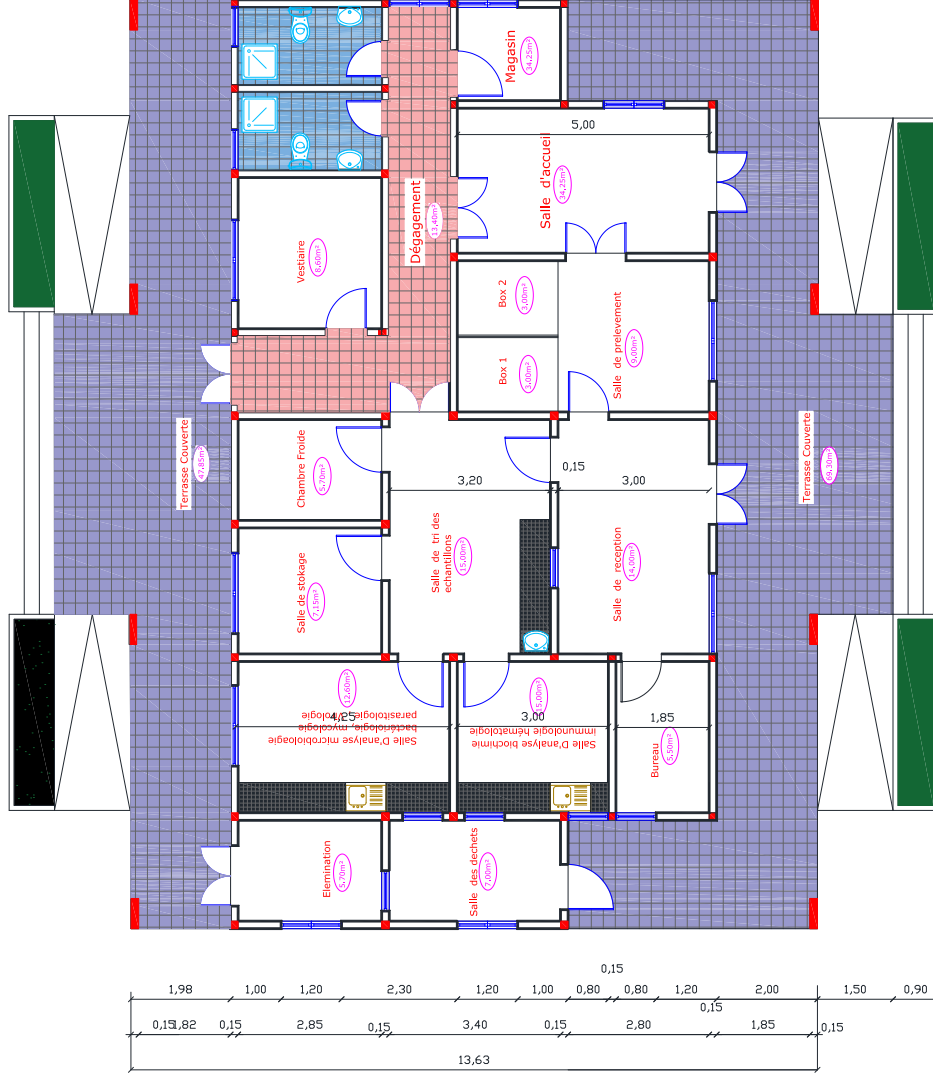
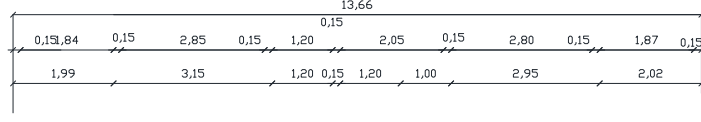
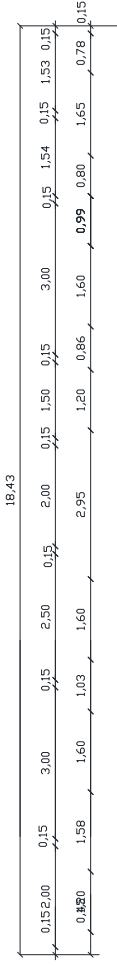
RECAPITULATIF

N°	DESIGNATION	MONTANT
I	TERRASSEMENT	1 313 628
II	INFRASTRUCTURE	10 151 739
III	SUPERSTRUCTURE	2 017 536
IV	MACONNERIE ENDUIT	5 340 518
V	CHARPENTE COUVERTURE ETANCHEITE	9 614 125
VI	MENUISERIE METALLIQUE BOIS	5 705 000
VII	ELECTRICITE	5 444 000
VIII	PLOMBERIE SANITAIRE	2 960 000
IX	CARRELAGE & REVETEMENT	6 841 469
X	PEINTURE	2 118 553
TOTAL HTVA		MONTANT = 51 506 568
TOTAL HTVA		MONTANT = 9 271 182
TOTAL HTVA		MONTANT = 60 777 750

Arrêté le présent à la somme de : **SOIXANTE MILLIONS SEPT SOIXANTE DIX SEPT MILLE SEPT CENT CINQUANTE (60 777 750) CFA TTC**

Le Constructeur

Mamadou TINDANO



PLAN LABORATOIRE
D'ANALYSE MEDICAL POUR
CENTRE DE SANTE EVEC
BUREAUX ET ANNEXES

PLAN DE NIVEAU



Vue Postérieure



Vue Façade principale