

DEVIS CONSTRUCTION D'UN BATIMENT DE 3 SALLES DE CLASSE (27m*10m)

Wada Kamerun

<https://wada-kamerun.com>

Bangang, Nzong 29 Janvier 2021.

DESCRIPTIF DES TRAVAUX

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Fondations en parpaings de 20 | 2. Mur en parpaings |
| 3. poteaux en fer Ø10 | 4. Chaînage en fer Ø8 |
| 5. Charpente en bois local (lattes 4*5*8) | 6. Toiture en tôles de 3 mètres |

NOTES SUR LES SIGLES ET ABBRÉVIATIONS

- | | |
|--|---------------------|
| • FCFA : Franc CFA . Monnaie légalement en circulation au Cameroun | |
| • ml : mètre linéaire | • Qté : Quantité |
| • P.U. : Prix Unitaire | • P.T. : Prix Total |
| • t : tonne(s) | • p : personne(s) |

I. FONDATION

Qté	Désignation	P.U. (FCFA)	P.T. (FCFA)	P. U. (€)	P. T. (€)
1000	Parpaings	400	400 000	0.62	609.76
40	Fers Ø10	3 500	140 000	5.34	213.41
40	Fers Ø8	2 500	100 000	3.81	152.44
50	Fers Ø6	1 000	50 000	1.53	76.22
10	Rouleaux fil d'attache	1 000	10 000	1.53	15.25
80	Sacs de ciment	5 000	400 000	7.63	609.76
2	Camions de sable	120 000	240 000	182.83	365.76
1	Camion graviers 15/25, 20 t	200 000	200 000	304.88	304.88
50	Lattes	1200	60 000	1.83	91.47
30	Planches de 30	4 000	120 000	6.10	182.93
3	Pâquet de pointes Ø80	3 000	9 000	4.58	13.71
			Total Matériel	1 729 000	2 635.68
1	Destruction ancien bâtiment	55 000	55 000	838.42	838.42
1	Implantation	30 000	30 000	457.32	457.32
94 ml	Fouille Fondations	1000	94 000	1.53	143.30
28 p	Ferrailage, coffrage et coulage	7000	196 000	298.79	10.68
94 ml	Ferrailage, coffrage et coulage	1 500	141 000	2.29	214.94
1	Remblais	1 500	100 000	2.29	152.44
			Main d'oeuvre	761 000	1 160.07
			Total Fondation	2 490 000	3795.74

II. ELEVATION MURS

Qté	Désignation	P. U. (FCFA)	P. T. (FCFA)	P. U. (€)	P. T. (€)
3 000	Parpaings de 15	300	900 000	0.46	1 371.96
12	Fers Ø10	3 500	420 000	5.34	640.25
60	Fers Ø8	2 500	150 000	3.81	228.66
30	Fers Ø6	1 000	30 000	1.53	45.73
10	Rouleaux fil d'attache	1 000	10 000	1.53	15.25
70	Sacs de ciment	5 000	350 000	7.63	533.54
2	Camions de sable	120 000	240 000	182.83	365.76
1	Camion de graviers 15/25, 7 t	100 000	100 000	152.44	152.44
2	Pâquet pointes Ø80	3 000	6 000	4.58	9.15
10	Planches de 15	2 000	20 000	3.05	30.49
150	Costral	500	75 000	0.77	114.33
			Total Matériel	1 913 000	2 961.16
3000 p	Elevation parpaings	100	300 000	0.16	457.32
54 ml	Chaînage linteaux	2 000	108 000	3.05	164.64
94 ml	Chaînage	2500	235 000	3.81	358.24
27 ml	Chaînage Poutres avant	3500	94 500	5.34	144.05
150	Construction Costral	500	75 000	0.77	114.33
			Total Main d'Oeuvre	812 500	1238.57
			Total Elevation Murs	2 725 000	4 153.97

III. CHARPENTE

Qté	Désignation	P.U. (FCFA)	P.T. (FCFA)	P. U. (€)	P. T. (€)
500	Lattes de 8*4*5	1 200	600 000	1.83	914.64
10	Pâquet Pointes $\varnothing 80$ et $\varnothing 90$	3 000	30 000	4.58	45.74
17	Planches de rive	5 000	85 000	7.63	129.58
150	Tôles de 3m	6 000	900 000	9.14	1 371.96
25	Tôles faitiers	1 500	37 500	2.29	57.17
50	Bandes hourdies	2 000	100 000	3.05	152.44
15	Rives de faitage	2 000	30 000	3.05	45.73
10	Pâquet pointes à tôles	4 000	40 000	6.10	609.76
1	Pâquet pointes $\varnothing 3$	25 000	250 000	38.11	381.10
			Total Matériel	1 827 000	2785.07
1	Solivation Fermes + panne	450 000	450 000	685.98	685.98
1	Pose Tôles	150 000	150 000	228.66	228.66
			Total Main d'oeuvre	600 000	914.66
			Total Charpente	2 427 500	3 700.46

IV. MENUISERIE MÉTALLIQUE

Qté	Désignation	P. U. (FCFA)	P.U. total (FCFA)	P. U. (€)	P. T. (€)
6	portes 100*220	120 000	720 000	182.83	1097.56
9	Fenêtres de 200 *120	100 000	900 000	152.44	1371.96
			Total Ouvertures	1 620 000	2 469.52

V. PLAFOND (290 MÈTRES CARRÉS)

Qté	Désignation	P.U. (FCFA)	P.T. (FCFA)	P.U. (€)	P.T. (€)
97	Feuilles de contre-plaqué	4 000	388 000	6.10	591.47
200	Lattes	1200	240 000	1.83	365.86
40	Coumes joint	500	20 000	0.77	30.49
10	Pointes de $\varnothing 80$	3 000	30 000	4.58	45.74
3	paquets pointes $\varnothing 30$	5 000	150 000	7.63	228.66
			Total Matériel	693 000	1056.41
290	Main d'oeuvre	1 000	290 000	1.53	442.08
			Total Plafond	983 000	1498.48

VI. CRÉPISSAGE MURS + COULAGE SOL (EPAISSEUR CREPISSAGE : 2 CM ;
EPAILLEUR SOL (8 CM)

Qté	Désignation	P.U. (FCFA)	P.T. (FCFA)	P.U. (€)	P.T. (€)
150	Sacs de Ciment	5 000	750 000	7.63	1143.30
2	Camions sable fin 20 t (Sable fin Bantoum)	200 000	400 000	3048,79	6097.57
2	Camions sable gros grain	120 000	240 000	1829.27	304.88
1	Camion graviers	200 000	200 000	3048.79	3048.79
	Total Matériel		1 590 000		24 237.81
600	Crépissage	700	420 000	1.07	6 402.44
270	Coulage sol	1 000	270 000	1.53	411.59
	Total Main d'oeuvre		690 000		1.051.68
	Total Enduit + Sol		2 280 000		3 365.36

VII. PEINTURE

Qté	Désignation	P.U. (FCFA)	P.T. (FCFA)	P.U. (€)	P.T. (€)
10	Pots Peinture à eau Notionnel	25 000	250 000	38.11	381.10
4	Pots peinture à huile Notionnel	4 500	180 000	6.86	274.40
	Total Matériel		430 000		655.49
890	Main d'oeuvre	300	267 000	0.46	407.02
	Total Peinture		697 000		407.02

VIII. RECAPITULATIF

Désignation	Prix (Francs CFA)	Prix (€)
Fondation	2 490 000	3 795.74
Elevation et sol	2 725 000	4 153.97
Charpente	2 427 500	3 700.46
Ouverture	1 620 000	2 469.52
Plafond	983 000	1 498.48
Crepissage et sol	2 280 000	6 475.61
Peinture	697 000	1 062.50
Total Général	13 222 000	20 186.26

Un total de **Treize million deux cent vingt deux mille Francs CFA(13 222 000 FCFA)** soit **vingt mille cent quatre-vingt-six euros et vingt six centimes (20 186.26 €)**

Fait à Bangang, Nzong , le 29 Janvier 2021