



Grands Travaux d'Afrique

08 BP 11374 OUAGDOUGOU 08 VILLA 191 CITE 1200LOGEMENTS

Ouagadougou le 25 AVRIL 2016

DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LA CONSTRUCTION D' UN BLOC DORTOIRE

CLIENT : ATM B /POUPONNIERE DE LOUMBILA

N°	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité	Qté	P.Unit.	PRIX TOTAL
I	TERRASSEMENT				
1.1	Implantation et repli de chantier	ens	1,00	500 000	500 000
1.2	Décapage et nivellement du terrain	m ²	447,67	500	223 835
1.3	Déssouchage de arbres	u	2,00	15 000	30 000
1.4	Implantation de l'ouvrage	ens	1,00	150 000	150 000
1.5	Fouilles en rigole	m ³	43,96	2 000	87 920
1.6	Fouilles en trous	m ³	8,20	2 000	16 400
1.7	Remblai compacté sans apport	m ³	52,16	4 000	208 640
1.8	Remblai compacté avec apport	m ³	116,75	6 500	758 875
1.9	Amenagement dela dours interieur en pave de beton	m2	116,53	15 000	1 747 980
	sous total I				3 723 650
II	BETONS-BETONS ARMES-				
2.1	Béton de propreté pour semelles filante 150kg/M3	m3	3,29	45 000	148 050
2.2	Béton armé pour semelles filantes 350KG/M3	m3	13,17	140 000	1 843 800
2.3	Béton armé pour chainage des bas 350kg/M3	m3	6,71	140 000	939 400
2.4	Béton légèrement armé pour dallage ep:10cm 250KG/M3	m3	34,20	110 000	3 762 000
2.5	Béton armé pour poteaux 350kg/M3	m ³	5,14	140 000	719 600
2.6	Béton armé pour appui de baie 350kg/m3	m ³	1,02	135 000	137 700
2.7	Béton armé pour chainage 350kg/m3	m3	4,21	140 000	589 400
2.8	Béton armé pour poutre de 30X15 350kg/m3	m3	5,87	140 000	821 800
2.9	Béton armé pour dallage pleine de 10cm 350kg/m3	m3	5,39	160 000	862 400
2.10	Béton armé pour paillasse +Dessus placard ep 10cm 350kg/m3	m3	0,54	140 000	75 600
2.11	Béton pour socle placard	m ³	0,50	125 000	62 500
2.12	Béton pour escaliers + rampe	m ³	1,44	125 000	180 000
2.13	Béton pour accrotere	m ³	2,87	145 000	416 150
2.14	Film polyane sous dallage	m ³	205,76	600	123 456
	sous total II				10 681 856
III	MACONNERIE-ENDUITS				
3.1	Maçonnerie agglos plein de 20	m2	99,52	9 000	895 680
3.2	Maçonnerie agglos creux de 15	m2	628,43	7 500	4 713 225
3.3	Maçonnerie en briquettes rouges	m2	2,40	12 500	30 000
3.4	Enduits intérieur	m2	936,83	2 700	2 529 453
3.5	Enduits extérieur	m2	206,47	3 000	619 410
	sous total III				8 787 768
IV	CHARPENTE - COUVERTURE- ETANCHEITE				
4.1	Charpente en IPN de 80	ml	250,70	7 000	1 754 900
4.2	Charpente en IPN de 120	ml	57,00	11 500	655 500
4.2	Couverture en tôle bâc alu zinc 35/100è	m2	298,33	7 500	2 237 475
4.4	Relevè d'étanchéité en paxalu B 40 Cheneaux et appui de tôle	m2	98,89	9 500	939 455
	sous total IV				5 587 330