

Ho an'ny komitiny ny Fiangonana Kristiana
Malagasy aty Soisa ny ny manodidina.

Antony : FANGATAHANA
FANAMPIANA

Ry havana,

Ho aminareo mandrakariva anie ny fahasoavan'i Jesosy Kristy Tompotsika.

Noho ny maha iray antsika ao amin'ny Tompo dia tsy misalasala izahay manoratra aty aminareo, mangataka izay mba foinareo ho fanohanana ny FANORENANA TRANOM-PITANDREMANA izay ataonay . Izany fanorenana izany no atao dia mba ho famenoana ny fepetra maha-Fitandremana pastora ny Fiangonanay izay vao roa taona monja izao.Raisinay ho voninahitr'Andriamanitra Ilay Tompon'ny asa, ny fandraisanareo anjara amin'ireto vinavina tsotra heverinay fa hahavita azy ireto :

0. Installation et Repli	2 500 000
1. Terrassement.....	254 800
2. Ouvrage en infrastructure.....	40 797 325
3. Ouvrage en Superstructure	24 572 007
4. Béton en superstructure.....	11 236 320
5. Assainissement.....	6 498 000
6. Charpente/Couverture/Plafonnerie	36 137 857
7. Menuiserie bois.....	25 831 800
8. Menuiseries métalliques	880 000
9. Electricité.....	1 479 975
10.Plomberie sanitaire.....	7 298 225
11.Peinture vitrerie.....	25 492 711
TVA 20%	36 595 824
TOTAL.....	219 574 824

Eto am-pamaranana dia tianay ny manamarika fa misy vitsivitsy amin'ireto efa vitanay noho ny ezaka natao, kanefa mbola maro koa no tsy vita noho ny zava-tsarotra nandalo teto amin'ny firenentsika iny.

Dia misaotra anareo mialoha Tompoko,sady mamangy sy manao veloma anareo amin'ny anaran'i Jesosy ilay Tia antsika.

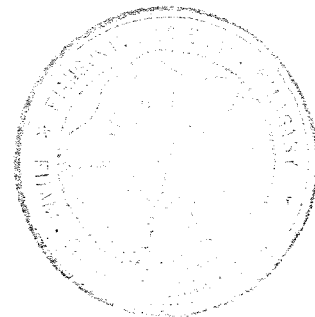
Ny Pastora

RANDRIAMIHAJA Josefa

P.S : Halefanay tsy ho ela ireo taratasy rehetra mombamoba ny trano :

- Plan ny trano
- Sary vitsivitsy maneho ny fandrosoan'ny asa
- Devis

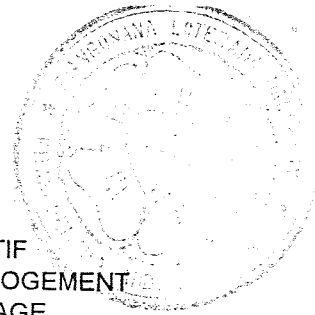
FIANGONANA LOTERANA MALAGASY
SYNODAM-PARITANY AVARATRIMANIA
FILEOVANA ANTSIRABE ATSIMO
FITANDREMANA ANDRANOVELONA



oooooOoooOooooo

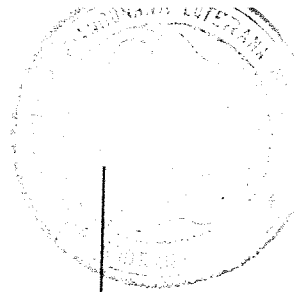
BORDEREAU DE DETAIL ESTIMATIF DES PRIX POUR
LA CONSTRUCTION D'UN LOGEMENT AVEC SALLE DE REUNION
A UN ETAGE DE DIMENSIONS 16 m x 12 m

FIANGONANA LOTERANA MALAGASY
SYNODAM-PARITANY AVARATRIMANIA
FILEOVANA ANTSIRABE ATSIMO
FITANDREMANA ANDRANOVELONA

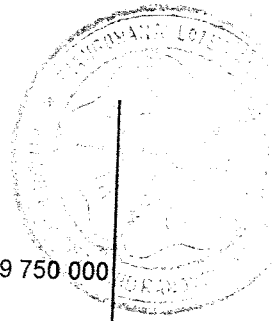


BORDEREAU DE DETAIL ESTIMATIF
POUR LA CONSTRUCTION D'UN LOGEMENT
DE DIMENSION 16X12m AVEC ETAGE
DE L'EGLISE LUTERIEENNE ANDRANOVELONA

N°s	Désignation des travaux	U	Quantités	Prix unitaires	Montant
0	<u>INSTALLATION ET REPLI</u>				
1	Installation du chantier	Fft	1	1 500 000	1 500 000
2	Repli du chantier	Fft	1	1 000 000	1 000 000
					<u>2 500 000</u>
	<u>I-TERRASSEMENT</u>				
1.01	Fouille en rigole y compris dressage des parois et compactage des fonds	M3	39,2	6 500	254 800
					<u>254 800</u>
	<u>2-OUVRAGE EN INFRASTRUCTURE</u>				
2.01	Béton de propreté à 150kg/m3	M3	4,032	580 120	2 339 044
2.02	Béton ordinaire dosé à 250kg/m3 concerne dallages	M3	9,636	629 800	6 068 753
2.03	Hérissonnage de tout venant d'ép.0,15cm	M3	18,067	85 500	1 544 729
2.04	Maçonnerie de moellons hourdée au mortier de ciment dosé à 350gk/M3	M3	60,48	510 000	30 844 800
	<u>TOTAL OUVRAGE EN INFRASTRUCTURE</u>				<u>40 797 325</u>
	<u>O3-OUVRAGE EN SUPERSTRUCTURE</u>				
03.01	Maçonnerie de briques cuites d'ép.0,35m	M2	243,152	42 250	10 273 172
3.02	Maçonnerie de briques cuites d'ép.0,22m	M2	95	28 250	2 683 750
3.03	Enduit au mortier de ciment dosé à 400kg/m3 de CPA45	M2	1367,2	7 500	10 254 000
3.04	Chape bouchardée au mortier de ciment dosé à 400kg/m3	M2	120,45	11 300	1 361 085
	<u>TOTAL OUVRAGE EN SUPERSTRUCTURE</u>				<u>24 572 007</u>
	<u>04-BETON EN SUPERSTRUCTURE</u>				
4.01	Béton armé dosé à 350kg/m3 terrasse	M3	4,72	985 000	4 649 200
4.02	Coffrage en bois ordinaire y compris traverses,étais	M2	25,6	16 700	427 520
4.03	Armature en acier de tout 0/10	Kg	424,8	14 500	6 159 600
	<u>TOTAL BETON EN SUPERSTRUCURE</u>				<u>11 236 320</u>

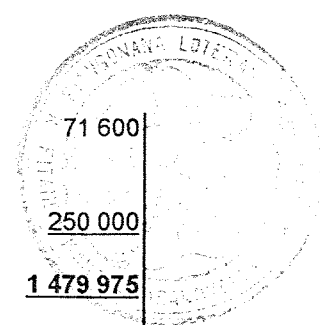


<u>05-ASSAINISSEMENT</u>						
5.01	Fosse septique pour 8 personnes à 3 compartiments en béton armé et toutes sujétions	U	1	4 500 000	4 500 000	
5.02	Puisard absorbant avec couvercle en BA y compris toutes sujétions	U	1	1 800 000	1 800 000	
5.03	Fourniture et pose de tuyau en PVC100 pour évacuation	ML	8,8	22 500	<u>198 000</u>	
<u>TOTAL ASSAINISSEMENT</u>					<u>6 498 000</u>	
<u>06-BOISERIE-CHARPENTE-OUVERTURE PLAFONNAGE</u>						
6.01	Fourniture et pose charpente en bois dur 7x17 non assemblée, mise en place tous les 0,50m d'intervalle, fixation, scellement des 2 extrémités dans maçonnerie et toutes sujétions lambourde	M3	4,97	850 000	4 224 500	
6.02	Fourniture et pose du plancher en bois dur en lame de 6cm posé sur lambourde y compris coupe, mise en place, fixation et toutes sujétions de mise en œuvre	M2	98,01	45 000	4 410 450	
6.03	Fourniture et pose de plinthe en bois dur posé sur taquet en bois scellé dans maçonnerie	ML	219,6	12 300	2 701 080	
X 6.04	Charpente non assemblée en bois dur rabotée y compris toutes sujétions de pose et accessoires: panne en madrier 7X17	M3	7,315	850 000	6 217 750	X
	solive en madrier 5x15	M3	5,108	625 000	3 192 500	
	Entretoise en bois carré 7x7	M3	1,92	470 000	902 400	
	latte de 3x3	M3	2,015	375 150	755 927	
6.05	Fourniture et pose de plafond horizontal en frise de bois dite voliges	M2	240,9	32 500	7 829 250	
X 6.06	Fourniture et pose couverture en tuiles y compris faîtière, et toutes sujétions	M2	164	36 000	<u>5 904 000</u>	X
<u>TOTAL CHARP-COUVERT-PLAFON.</u>					<u>36 437 857</u>	



<u>O7-MENUISERIE BOIS</u>						
7.01	Fourniture et pose de portes à panneaux à 2 vantaux de dimensions 1,60x2,10m avec bâti y compris quincaillerie	U	13	750 000		9 750 000
7.02	Fournitures et pose des portes à panneaux à 1 vantail de dimensions 0,90x210m avec bâti,y compris quincaillerie,concerne porte de communication à l'extérieur	U	12	515 000		6 180 000
7.03	Fourniture et pose de volet plein à deux vantaux de dimensions 1,60x1,20m avec bâti y compris quincaillerie	U	19	253 500		4 816 500
7.04	Fourniture et pose de chassis vitrés à deux vantaux de dimensions 1,60x1,20m avec bâti,y compris pattes de scellement et quincaillerie	U	19	178 900		3 399 100
7.05	Idem à 7.03,mais de dimensions 1,00x1,20 avec bâti,concerne W.C	U	1	150 400		150 400
7.06	Idem à 7.04,mais de dimensions 1,00x1,20 avec bâti,concerne W.C	U	1	110 800		110 800
7.07	Fourniture et pose de placard	Fft	1	450 000		450 000
7.08	Fourniture et pose (confection)d'un escalier en bois avec garde-fou	Fft	1	975 000		975 000
<u>TOTAL MENUISERIE BOIS</u>						<u>25 831 800</u>
<u>O8-MENUISERIE METALLIQUE</u>						
8.01	Fourniture et pose d'une porte métallique à deux vantaux de dimensions 2,50x2,10m en TPN diamanté,avec cadre,montant traverse en fer cornière de 40y compris pattes à scellement,paumelles,serrure de sûreté et toutes sujétions	U	1	880 000		880 000
<u>TOTAL MENUISERIE METALLIQUES</u>						<u>880 000</u>
<u>O9-ELECTRICITE</u>						
9.01	Un point lumineux S.A	U	30	15 300		459 000
9.02	Deux points lumineux vaa-et-vient	U	4	21 750		87 000
9.03	Prise lumière	U	12	11 500		138 000
9.04	Prise force	U	5	14 875		74 375
9.05	Hublot étanche avec grille	U	5	80 000		400 000

9.06	Coffret de répartition avec coupe courant	U	1	71 600	71 600
9.07	Conducteur d'alimentation en VGV de toute section	Fft	1	250 000	250 000
TOTAL ELECTRICITE					1 479 975
10-PLOMBERIE SANITAIRE					
10.01	Alimentation en tuyau galvanisé 20/27 y compris accessoires	ML	30,4	21 500	653 600
10.02	Fourniture et pose de canalisation d'évacuation en tuyau PVC 40 avec raccord	ML	13,5	47 750	644 625
10.03	Robnet chromé avec accessoires	U	4	150 000	600 000
10.04	Bac profond en céramique 50x70 y compris accessoires	U	2	1 200 000	2 400 000
10.05	WC à l'anglaise avec chasse d'eau dorsale y compris accessoires	U	2	1 500 000	3 000 000
TOTAL PLOMBERIE SANITAIRE					7 298 225
11-PEINTURE-VITRERIE					
11.01	Badigeon à la chaux alumée appliqué en 2 couches	M2	1367,2	3 200	4 375 040
11.02	Peinture plastique vinylique intérieur appliquée en 2 couches y compris tous travaux préparatoires	M2	695,33	10 500	7 300 965
11.03	Peinture vinylique extérieure appliquée en 2 couches y compris travaux préparatoire de la surface à peindre	M2	671,87	15 850	10 649 140
11.04	Peinture à huile appliquée en 2 couches y compris tous travaux préparatoires de la surface à peindre, concerne salle d'eau WC et toutes sujétions	M2	49,95	21 170	1 057 442
11.05	Peinture glycérophtalique appliquée en 2 couches y compris travaux préparatoires de la surface à peindre, concerne le portail du garage	M2	10,5	21 170	222 285
11.06	Fourniture et pose vitre demi-double posé sous paraclose en bois	M2	9,12	207 000	1 887 840
TOTAL PEINTURE VITRERIE					25 492 711





RECAPITULATION

0 INSTALLATION ET REPLI	2 500 000
1 TERRASSEMENT	254 800
2 OUVRAGE EN INFRASTRUCT	40 797 325
3 OUVRAGE EN SUPERSTRUC	24 572 007
4 BETON EN SUPERSTRUCTUI	11 236 320
5 ASSAINISSEMENT	6 498 000
6 CHARP/COUVERT/PLAFON	36 137 857
7 MENUISERIE BOIS	25 831 800
8 MENUISERIE METALLIQUE	880 000
9 ELECTRICITE	1 479 975
10 PLOMBERIE SANITAIRE	7 298 225
11 PEINTURE-VITRERIE	<u>25 492 711</u>
	182 979 020
TVA 20%	36 595 804
<u>TOTAL GENERAL</u>	<u>219 574 824</u>

ARRETE LE MONTANT DU PRESENT DEVIS A LA SOMME DE DEUX CENT DIX NEUF MILLIONS C CENT SOIXANTE QUATORZE MILLE HUIT CENT VINGT QUATRE FRANCS MALAGASY (219 574 824) Y COMPRIS LA T.V.A. AU TAUX DE VINT POUR CENT (20%).