

TABLEAU RECAPITULATIF / SUMMARY CHART

N°	DESIGNATION / DESCRIPTION	P.T	Total Price
1	BARRAGE / DAM	BIF 32839000	\$20,401
2	BAC DE DESSABLAGE / GRIT REMOVAL EQUIPMENT	BIF 14,748,800	\$9,252
3	ABRI DE LA MOTOPOMPE / SHELTER FOR THE MOTORPUMP	BIF 6,600,280	\$4,140
4	STATION DE TRAITEMENT / TREATMENT PLANT	BIF 41,487,560	\$26,026
5	RESERVOIR DE 10 m³ / RESERVOIR 10 m³	BIF 6,567,100	\$4,120
6	TUYAUX + ACCESSOIRES / PIPES +SPARE PARTS	BIF 6,500,000	\$4,074
	TOTAL HTVA	BIF 108,742,740	\$68,216.

I. BARRAGE

N°	DESIGNATION	Unité	Quantité	P.U
I	TRAVAUX GENERAUX			
I.1	Installation du chantier	ff	1	500000
I.2	Déviation du cours d'eau (Emissaire principal)	ff	1	2000000
II	TERRASSEMENT			
II.1	Fouille pour fondation	m³	40.5	6000
III	FONDATION			
III.1	Hérisson de moellons	m³	13.5	16000
III.2	Béton sur hérisson	m³	2.7	600000
III.3	Fondation en Béton armé	m³	13.5	600000
IV	MURS			
IV.1	Murs de barrage en B.A	m³	16.8	800000
IV.2	Murs de soutènement en B.A	m³	8.4	800000
	S/T			

II. BAC DE DESSABLAGE ET DEGAGEMENT DE DECHETS SOLIDES

N°	DESIGNATION	Unité	Quantité	P.U
I	TERRASSEMENT			
I.1	Terrassement en déblai	m³	4	6000
II	FONDATION			
II.1	Hérisson de moellons	m³	1.2	16000
II.2	Béton de propreté	m³	2	300000
II.3	Fondation en radier	m³	1.6	600000
III	ELEVATION DES MURS			
III.1	Murs banchés (en B.A)	m³	8	800000
III.2	Couche lisse	m²	20	20000
III.3	Grille de couvercle	m²	5.76	60000
IV	CANAL			
IV.1	Canal en B.A reliant le barrage avec le bac	m³	10	600000
	S/T			

III. ABRI DE LA MOTOPOMPE

N°	DESIGNATION	Unité	Quantité	P.U
I	TRAVAUX GENERAUX			
I.1	Terrassement	m²	12	4000
II	FONDATION			
II.1	Hérisson de moellons	m²	12	16000
II.2	Fondation en radier	m³	1.8	600000
III	ELEVATION DES MURS			
III.1	Colonnes en B.A	m³	0.48	600000
III.2	Chainage supérieur	m³	0.56	600000
III.3	Maçonnerie en briques cuites	m²	21	25000
III.4	Grillage au-dessus de la maçonnerie	m²	20.1	150000
IV	TOITURE			
IV.1	Charpente métallique	m²	20	22000
IV.2	Couverture avec tôles BG28	m²	21.84	17000
IV.3	Peinture sur grillage, charpente et porte	boîte	5	25000
V	HUISSERIE			
V.1	Porte métallique pleine	pce	1	180000
	S/T			

IV. STATION DE TRAITEMENT

N°	DESIGNATION	Unité	Quantité	P.U
I	TERRASSEMENT			
I.1	Terrassement général	m ²	84	3000
II	FONDATION			
II.1	Hérisson de moellons	m ²	84	16000
II.2	Radier général	m ³	40.5	600000
III	ELEVATION DES MURS			
III.1	Murs banchés pour bacs de traitement	m ³	10.8	600000
III.2	Couche lissée à l'intérieur des bacs	m ²	54	15000
III.3	Elevation des murs en briques cuites	m ²	57	25000
III.4	Colonnes en B.A pour abri	m ³	1.12	600000
III.5	Cainages inf. et sup.	m ³	1.52	600000
IV	TOITURE			
IV.1	Charpente métallique	m ²	104	22000
IV.2	Couverture avec tôles BG28	m ²	108.24	19000
V	HUISSERIE			
V.1	Porte métallique pleine	pce	1	180000
VI	Pavement en béton	m ²	7.7	90000
VII	PEINTURE			
VII.1	Peinture sur huisserie et charpente	boîte	3	25000
	S/T			

V. RESERVOIR DE 10 m³

N°	DESIGNATION	Unité	Quantité	P.U
I	Terrassement	m ³	2.65	4000
II	FONDATION			
II.1	Hérisson de moellons	m ²	5.31	16000
II.2	Radier	m ³	1.06	600000
III	ELEVATION DES MURS			
III.1	Mur en moellons au mortier de ciment corrigé	m ³	5.47	350000
IV	COUVERCLE			
IV.1	Dalle de couvercle en B.A	m ³	1.61	600000
V	ENDUITS			
V.1	Enduit 1ère couche avec adjuvant	m ²	16.33	35000
V.2	Enduit 2ème couche avec adjuvant	m ²	16.33	35000
V.3	Chape lisse avec adjuvant	m ²	17.33	18000
VI	TUYAUTERIE + ACCESSOIRES			
VI.1	Tuyauterie + accessoires	ff	1	1500000
	S/T			

VI. TUYAUX DEPUIS LE BAC DE DESSABLAGE JUSQ'AU RESERVOIR

N°	DESIGNATION	Unité	Quantité	P.U
I	Tuyaux PN50	pce	100	50000
II	Accesssoires	ff	1	1500000
	S/T			

TABLEAU RECAPITULATIF / SUMMARY CHART

N°	DESIGNATION / DESCRIPTION	P.T	Total Price
1	BARRAGE / DAM	BIF 32839000	\$20,401
2	BAC DE DESSABLAGE / GRIT REMOVAL EQUIPMENT	BIF 14,748,800	\$9,252
3	ABRI DE LA MOTOPOMPE / SHELTER FOR THE MOTORPUMP	BIF 6,600,280	\$4,140
4	STATION DE TRAITEMENT / TREATMENT PLANT	BIF 41,487,560	\$26,026
5	RESERVOIR DE 10 m ³ / RESERVOIR 10 m ³	BIF 6,567,100	\$4,120
6	TUYAUX + ACCESSOIRES / PIPES +SPARE PARTS	BIF 6,500,000	\$4,074
	TOTAL HTVA	BIF 108,742,740	\$68,216.

Fait à Gitega, le 14 Juin 2016

Au nom et pour E.C.M.E.C

Ir Jacques CIZA

Directeur Général

P.T
500000
2000000
243000
216000
1620000
8100000
13440000
6720000
32839000

P.T
24000
19200
600000
960000
6400000
400000
345600
6000000
14748800

P.T
48000
192000
1080000
288000
336000
525000
3015000
440000
371280
125000
180000
6600280

P.T
252000
1344000
24300000
6480000
810000
1425000
672000
912000
2288000
2056560
180000
693000
75000
41487560

P.T
10600
84960
636000
1914500
966000
571550
571550
311940
1500000
6567100

P.T
5000000
1500000
6500000