

SIMPARA FORAGE

Tout pour travaux de forage - installation - essai
Forage en pompe électrique – forage en pompe manuelle
et en panneau solaire

Tel : 66 96 27 37/ 76 49 65 77 Djélibougou Bamako Mali

Facture N° 74/2012/19

Doit : Association Canaria de Intercambios Solidarios (ACIS)
C/Garcia Hernandez 7 35630 Antiga Espagne

N°	DESIGNATION	QUANTITE	PRIX UNIT.	MONTANT
1. MATERIELS				
01	Pompe solaire gruo fos 3-10A et coffret	01	1 300 000	1 300 000
02	Cuve métallique (5m3) 5000 litres y compris toutes sujétions	01	1 800 000	1 800 000
03	Panneaux 230W	06	75 000	450 000
04	Câbles de raccordement des panneaux 2X6m2	10	1 500	15 000
05	Barre de tuyau galvanise 50	02	30 000	60 000
06	Vanne ¼ de tour 50	02	10 000	20 000
07	Raccord union conique 50	02	6 000	12 000
08	Coude galvanise 50	04	2 000	8 000
09	Té galvanise	02	2 500	5 000
10	Mamelon galvanise	06	2 000	12 000
11	Réducteurs galvanise 50/33	04	1 500	6 000
12	Manchon galvanise 50	04	2 000	8 000
13	Rouleau de câble souple 3x2, 5m2	01	60 000	60 000
14	Corde de sécurité N°10	100	300	30 000
15	Tuyau polyéthylène D32 rouleau 100	01	50 000	50 000
16	Câble flotteur 2x1,5mm2	10	300	3 000
17	Barre de tuyau galvanise 33	03	20 000	60 000
18	Van ¼ de tour 33	02	7 000	14 000
19	Coude galvanise 33	03	1 500	4 500
20	Mamelon galvanise 33	02	1 500	3 000
21	Raccord union galvanise 33	01	2 500	2 500
22	Manchon galvanise 33	04	1 500	6 000
23	Réducteurs galvanise 33/26	05	1 000	5 000
24	Raccord mixte D32	06	1 250	7 500
25	Coude mixteD32	04	1 500	6 000
26	Tête de forage	01	25 000	25 000
27	Résine	01	10 000	10 000
28	Flotteur électrique	01	10 000	10 000
29	Attache cop son	01	7 500	7 500
30	Coude galvanise 33	02	500	1 000
31	Mamelon galvanise 33	04	500	2 000
32	Van ¼ de tour 33	01	4 000	4 000
33	Robinet complet	01	10 000	10 000
34	Main-d'œuvre et transport des matériaux		300 000	300 000
TOTAL 1				4 317 000

2. TRAVAUX

2.1. PREPARATION DU TERRAIN

35	Préparation et amenée du matériel (y compris déplacement sur les sites)	1 Fort	200 000	200 000
36	Repli du matériel	1 Fort	200 000	200 000
37	Montage et démontage de l'atelier au point de forage	1 Fort	100 000	100 000
Sous total 2.1				500 000

2.2. FORATION

38	Foration dans les formations de recouvrement 9"7/8	30ml	25 000	750 000
39	Foration dans les formations de substratum 6"1/2	70ml	15 000	1 050 000
Sous total 2.2				1 800 000

2.3. EQUIPEMENT

40	Fourniture et pose de tube peins diamètre 126/140mm	80ml	10 000	800 000
41	Fourniture et pose de crépine PVC diamètre 126/140mm	20ml	10 500	210 000
42	Massif filtrant (gravier quartzueux x2-3mm)	1m3	50 000	50 000
43	Bouchon d'argile (quellon)+tout venant + cimentation de 2m en tête de forage + fermeture	1m3	35 000	35 000
Sous total 2.3				1 115 000

2.4. ESSAI DE POMPAGE

43	Développement air lift	4H	50 000	200 000
44	Essai de pompage (méthode CIEH)	1U	150 000	150 000
Sous total 2.4				1 115 000
TOTAL 2				3 765 000

TOTAL GENERAL 1+2 8 082 000

Arrêtée la présente facture à la somme de Huit millions quatre-vingt-deux mille Francs
CFA Hors Taxes (8 082 000 FCFA)

Bamako, le 20/12/2018

L'ENTREPRISE

SIMPARA FORAGE
Tout pour travaux de forage - installation - essai
Forage en pompe électrique - forage en pompe manuelle
et en panneau solaire
Tél: 66 96 27 37 / 76 49 65 77 / 66 54 54 75 / 76 41 48 66
Djélibougou Bamako - Mali