

01 Achat

N°Budget :

N°	Description	U	Qté	Prix total	
				Prix unitaire (H	HD (HT)
POTEAU BETON					
1	Poteau béton 13/650	u	24	261 893	6 285 432
2	Poteau béton 13/400	u	18	212 365	3 822 570
3	Poteau béton 13/1250	u	18	354 984	6 389 712
4	Poteau béton 13/800	u	2	324 519	649 038
5	Poteau béton 13/1000	u	2	324 519	649 038
6	ALMELEC ET TRANSFORMATEURS				
7	Parafoudre 33KV	jeu	1	150 373	150 373
8	Nappe route	u	65	67 000	4 355 000
9	Support parafoudre	u	1	39 888	39 888
10	Transfo H61 33KV-160KVA	u	1	4 708 400	4 708 400
11	Support transfo	u	1	113 850	113 850
12	DHP 160 KVA TYPE 7	u	1	731 782	731 782
13	IACM 36Kv 400A	u	2	1 768 284	3 536 568
14	Câble almelec 54,6mm ²	ml	18 250	900	16 425 000
15	Accessoires divers	Ens	1	300 000	300 000
16					
17	ACCES. AERIENS				
18	Rallonge d'ancrage	u	6	5 625	33 750
19	Chaîne d'isolateurs à 3 elts	u	235	13 357	3 138 895
20	Bretelle 54,6 ²	u	65	5 625	365 625
21	Herse d'ancrage	Kg	65	62 231	4 045 015
22	Raccords 54,6 ²	u	65	2 475	160 875
23	Pince ali	u	65	3 493	227 045
24	Etriers	u	65	1 490	96 850
25	Pince d'ancrage 54,6mm ²	u	18	4 149	74 682
26	Pont de raccordement 54,6mm ²	u	3	10 050	30 150
27	Accessoires divers	Ens	1	1 000 000	1 000 000
28	TRAVAUX				
29	Plateforme de manœuvre	u	3	90 000	270 000
30	Terres des masses IACM	u	1	200 000	200 000
31	Terres du neutre	u	1	200 000	200 000
32	FOURNITURE HB				
33	Compact 250A +D	u	1	386 520	386 520
34	Grille de dérivation 4x150mm ²	u	1	46 516	46 516
35	Cosses 70 ²	u	60	1 688	101 280
36	Ensemble ancrage simple	u	4	3 493	13 972
37	BH 13/350	u	2	1 827	3 654
38	Raccods BT	u	4	2 851	11 404
39	Chassis de comptage	u	2	50 000	100 000
40	Tableau permalite	u	1	25 000	25 000
41	Jeu de cache borne	u	2	5 000	10 000
42	Jeu de prise arrière	u	2	36 750	73 500
43	Mise à la terre chassis	u	1	54 200	54 200
44	FOURNITURE DE CÂBLE				
45	PRC 3X150mm ²	ml	50	8 663	433 150
46	ECLAIRAGE PUBLIC DU PEAGE				
47	Candelabre 12m	u	16	351 500	5 624 000
48	Candelabre 9m	u	7	249 120	1 743 840

49	ACCESSOIRES	Ens			-
50	Tige de scellement 24x500	u	92	6 750	621 000
51	Borne ferrel 25/50mm ²	u	200	1 951	390 200
52	Câble HG1000 3 X 1,5 mm ²	ml	500	675	337 500
53	Cuivre nu 29mm ²	ml	1 500	2 745	4 117 500
54	Accessoires divers de pose et raccordement	Ens	1	250 000	250 000
55	TRAVAUX SOUTERRAINS	Ens			-
56	Ouverture tranchées 0,5 x 0,8	ml	2 000	2 000	4 000 000
57	Apport de sable	m3	100	7 000	700 000
58	Epanchage de sable en fouille	m3	50	1 500	75 000
59	P-V pour déroulage câble EP	m	1 000	250	250 000
60	Grillage avertisseur	ml	1 800	165	297 000
61	Massif de fondation 0,8x0,8x1m	u	23	62 000	1 426 000
62	Pointe de diamant	u	23	15 000	345 000
63	ECLAIRAGE PUBLIC				-
64	Lanternes LED 150 W	u	23	106 000	2 438 000
65	Crosse EP 2,0 m	u	23	33 750	776 250
66	Fourniture équipement lanterne crosse 2 m	u	23	7 500	172 500
67	Alimentation galerie	ens	1	1 500 000	1 500 000
68	Eclairage auvent / 20 projecteur de 110W	Ens	1	4 000 000	4 000 000
69	Fourniture pour pose coffret EP	u	1	1 250 000	1 250 000
70	Fourniture pour pose cellule photoélectrique	u	1	67 000	67 000
71	Coffret EP TRIPH 60 A	u	1	450 000	450 000
72	lumandar 220V	u	1	70 000	70 000
73	Projecteur LED pour Mat 500W	u	16	450 000	7 200 000
74	Fourniture et pose de mat H20 à couronne mobile comprenant les actions suivantes : - Mise en œuvre massif - Pose paratonnerre et mise à la terre - Câblage des projecteurs	ens	4	6 145 000	24 580 000
75	Accessoires divers de pose des mats	Ens	1	450 000,00	450 000
76	Fourniture et installation de système de protection contre la foudre par paratonnerre à dispositif d'amorçage conformément à la norme NFC-17-102 et NFC-15-100 en vigueur 22m - Analyse risque foudre (ARF) - etude technique foudre (ETF)	u	1	6 500 000	6 500 000
77	TGBT GENERAL	Ens			-
78	Coffret PRISMA SET modulaire équipé de jeux de barres de distribution + PLASTRON + RAIL y compris toutes sujétions de pose.	U	1	10 500 000	10 500 000
79	Coffret de départ PRISMA G Alimentation courant normal des cabines de péage / Coffret y compris toutes sujétions de pose	ens	1	1 550 000	1 550 000
80	Coffret de départ PRISMA G Alimentation courant Ondulé des cabines de péage / Coffret y compris toutes sujétions de pose	ens	1	1 750 000	1 750 000
81	TUYAUTERIES ET FILLERIES				
82	Rouleau de gaine 32	U	2	34 892	69 784
83	Rouleau de gaine 25	U	2	22 275	44 550
84	Cable HG1000 3G2.5mm ²	ml	500	990	495 000
85	Cable HG1000 3G1.5mm ²	ml	500	675	337 500
86	Boite de dérivation, étanche 295X150	U	25	17 500	437 500
87	Boite de dérivation, orange 295X185X50	U	20	11 250	225 000

88	Cable d'alimentation candélabre HFG1000 4x16mm ²	ml	2 500	8 291	20 727 500
89	HFG 4X35 mm ² Cu	ml	450	16 895	7 602 750
90	HFG 3X150+70 mm ² Cu	ml	450	45 452	20 453 400
91	HFG 3G1.5mm ² cu	ml	1 500	1 125	1 687 500
92	HFG 3G2.5mm ²	ml	1 000	1 179	1 179 000
93	Cuivre nu 29 mm ²	ml	1 500	2 745	4 117 500
94	Gaine TPC 63	ml	2 000	1 500	3 000 000
95	TUBE PVCPRESSION 125	Lg	40	14 500	580 000
96	chemin de cable	ens	1	1 759 000	1 759 000
97	ECLAIRAGE DE LA GALERIE y compris toutes sujétions de pose	ens	1	2 600 000	2 600 000
98	CONSTRUCTION DE NICHE A TROIS (03) COMPARTIMENTS	ens	1	350 000	350 000
99	Travaux de fourniture et raccordement d'un groupe électrogène de 165 à 165KVA et tank automatique avec réserve de 3000 L	Ens	1		-
100	Groupe électrogène 165kVA capoté insonorisé APS	u	1	11 072 408	11 072 408
101	Inverseur de source 4P 250A en armoire séparé	u	1	2 222 927	2 222 927
102	Carburant de mise en service	Lt	200	700	140 000
103	Réservoir de carburant 3000L double enveloppe montée sur berceau acier, avec trous d'homme piquages, liquide inter-paroie, bonde de terre, détecteur de fuite avec alarme, limiteur de remplissage, fiche technique + Jauge CF4 avec alarme a contact	u	1	12 185 635	12 185 635
104	Fourniture - pose et raccordement d'un régulateur de tension 200 KVA +/-10 à 15 %	U	1	29 354 994	29 354 994
105	Accessoires divers des installations	Ens	1	20 000 000	20 000 000
					-

283 331 472