

BORDREAU DES PRIX DETAIL RELATIF AUX TRAVAUX DE

**PROJET DE CONSTRUCTION D'ESPACE D'ACCUEIL ET DE SYMPOSIUMS AU MAUSOLEE MOULAY ALI CHERIF A RISSANI
PROVINCE D'ERRACHIDIA**

N° des prix	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	Qte	Prix Unitaire	TOTAL
	<u>A-GROS ŒUVRE</u>				
	<u>TERRASSEMENTS</u>				
1	Fouille en pleine masse dans terrain de toute nature y compris rocher	m3	570,00		
2	Fouilles en tranchées ou en puits dans tous terrains y compris rocher	m3	155,00		
3	Remblaiement ou évacuation des déblais à la décharge publique.	m3	725,00		
4	Apport de tout venant pour remblai	m3	399,00		
	<u>OUVRAGE EN FONDATIONS</u>		-		
5	Béton de propreté de 0,10 m d'épaisseur	m3	14,00		
6	Gros béton ou béton cyclopeen	m3	158,00		
7	Arase étanche pour Fondation	m3	79,00		
8	Maçonnerie en moellon	m3	73,00		
9	Herrissonnage en pierre sèche de 20 cm d'ép.	m2	318,00		
10	Forme de Béton y compris Aciers	m2	318,00		
11	Béton pour tous ouvrages en fondation	m3	89,00		
12	Armature pour B.A en Fondation	kg	10.680,00		
	<u>ASSAINISSEMENT</u>		-		
	canalisation en buse PVC type assainissement serie I		-		
13	de diamètre 200	ml	10,00		
14	de diamètre 315	ml	22,00		
	Regard en béton armé visitable ou non visitable pour évacuation		-		
15	de 40x40 cm	U	10,00		
16	de 60x60 cm	U	4,00		
17	de 80x80 cm	U	2,00		
18	caniveaux en beton armé y compris acier	ml	6,00		
19	Branchement au réseaux d'assainissement	ft	1,00		
	<u>OUVRAGE EN ELEVATIONS</u>		-		
20	Béton pour BA en élévation	m3	109,00		
21	Armature pour béton armé en élévation	kg	15.260,00		
	<u>PLANCHER COMPLET EN HOURDIS</u>		-		
22	plancher complet en hourdis de 15+5 à 7 cm	m2	367,00		
23	plancher complet en hourdis de 20+5 à 7 cm	m2	150,00		
24	plancher complet en hourdis de 25+5 à 7 cm	m2	62,00		
	<u>MAÇONNERIE EN ELEVATION</u>		-		
25	Double cloison en briques creuses céramiques (8T+8T) y compris tête de double cloison	m2	621,00		
26	Cloisons simple en briques creux de 12 trous	m2	14,00		
27	Cloisons simple en briques creuses de 8 trous	m2	126,00		
28	Cloison en agglos creux de 20 cm	m2	317,00		
	<u>ENDUITS</u>		-		
29	Enduit intérieur au mortier de ciment y compris baguettes d'angles métalliques	m2	1.926,00		
30	Enduit extérieur au mortier batard y compris motifs décoratifs	m2	955,00		
31	Enduit à base de pierre de salé	m2	40,00		
32	Appuis de fenêtres en béton armé	ml	62,00		
33	Couronnement d'acrotères y/c moulures avec larmier	ml	171,00		
	<u>DIVERS</u>		-		
34	dallettes en B.A y compris acier	m2	10,00		
35	Renformis en béton	m2	6,00		
36	Joints de dilataion en polysterene de 5cm	ml	92,00		
37	Traitement des joints de dilatation et rupture pour sol	ml	8,00		
38	Traitement des joints de dilatation et rupture pour mur et plafonds	ml	28,00		

N° des prix	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	Qte	Prix Unitaire	TOTAL
39	Daliette couvre-joint de dilatation en béton arme	ml	14,00		
40	Cherrafates decoratifs sur facades	U	100,00		
41	Mate porte-drapeau en inox	U	1,00		
42	Enseigne en INOX	U	1,00		
43	Plaque en plexi glace de 300 x100 mm	U	6,00		
	TOTAL GROS-CŒUVRE		-		
	B - ETANCHEITE		-		
44	Forme de pente y compris chappe de lissage	m2	337,00		
45	Etancheite bicouche	m2	337,00		
46	Protection d'etancheite par carreau de ciment de 20x20cm	m2	337,00		
47	Etanchéité des relevés en bicouche y compris gorge pour solin	ml	141,00		
48	Protection des relevés par carreau de ciment de 20x20cm	ml	141,00		
49	Etanchiete autoprotege pour toiture en pente	m2	52,00		
50	Etanchéité légère des salles d'eaux	m2	91,00		
51	Etancheite couvre joint autoprotege granule miniral ou aluminium	ml	14,00		
	DESCENTE DES EAUX PLUVIALES EN PVC		-		
52	diametre 110	ml	10,00		
53	diametre 125	ml	34,00		
	GARGOUILLES ET CRAPAUDINES EN PLOMB		-		
54	diametre 110	U	3,00		
55	diametre 125	U	4,00		
	TOTAL B - ETANCHEITE		-		
	C - DALLAGES - REVETEMENTS		-		
56	Revêtement du sol en carreau Compacto	m2	438,00		
57	Plinthes droites ou rampantes en en carreau compacto	ml	265,00		
58	Revêtement du sol en carreaux ceramiques	m2	57,00		
59	Plinthe en carreaux ceramiques	ml	34,00		
60	Revêtement mural en carreaux de faience	m2	267,00		
61	Marche en marbre perlafino et contre marche en zellige beldi	ml	61,00		
62	Revetement sol en marbre perlafino	m2	17,00		
63	Plinthe en marbre perlafino	ml	18,00		
64	Revêtement en marbre Granit	m2	6,00		
65	Revêtement en zellige traditionnel	m2	80,00		
66	Revêtement en tuiles traditionnelles vertes vernissées	m2	116,00		
	TOTAL C - DALLAGES - REVETEMENTS		-		
	D- PLATRERIE		-		
67	Faux plafond en platre traditionnel sculpté y/c motif traditionnel	m2	91,00		
68	Faux plafond en staff lisse	m2	54,00		
69	fourniture et pose de bande en platre sculpte	ml	106,00		
70	Faux plafond en armstrong	m2	181,00		
71	F et pose Corniche ou joint creux	ml	158,00		
72	Revêtement coupole en platre sculpté	Ens	1,00		
	TOTAL D- PLATRERIE		-		
	E - MENUISERIE BOIS – ALUMINIUM – METALLIQUE		-		
	<u>MENUISERIE METALLIQUE</u>		-		
73	F et P Porte metallique	m2	4,00		
74	F et P Grille de protection avec motif découpés en laser	m2	69,00		
75	fourniture et pose de garde corps en inox de 1 m de hauteur	ml	20,00		
	<u>MENUISERIE EN ALLUMINIUM</u>		-		
76	F et P Porte en alluminium avec verre stadip trempé	m2	10,00		
77	F et P Fenetre et chassi en alluminium	m2	75,00		
78	F et P stores en alluminium	m2	93,00		
	<u>MENUISERIE BOIS</u>		-		
79	Portes exterieures artisanales en bois de cedre	m2	11,00		

N° des prix	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	Qte	Prix Unitaire	TOTAL
80	F et P porte à lame	m2	29,00		
81	F et P porte isoplane en acajou et motifs traditionnels en decoupe laser	m2	32,00		
82	F et P porte isoplane capitonnées en deux face	m2	18,00		
83	F et P porte en bois massif avec motifs sculptés	m2	5,00		
84	F et P porte placard isoplane y/c etagere en bois massif	m2	19,00		
	TOTAL E-MENUISERIE BOIS-ALUMINIUM-METALLIQUE		-		
	F - COURANTS FORTS COURANTS FAIBLES		-		
85	branchement au reseau electrique 4 fil	Ens	1,00		
86	boite de coupure	U	1,00		
87	boite de distribution	U	2,00		
88	coffret compteur electrique 4 fil	U	1,00		
89	mise à la terre technique	ENS	2,00		
90	liaison equipotentielle secondaire	U	2,00		
91	chemin de cable 305x63	ml	100,00		
92	chemin de cable 215x63	ml	120,00		
	tableaux electriques divisionnaires		-		
93	tableau electrique general (TGBT)	U	1,00		
94	TP secondaire	U	4,00		
95	TPS exterieur	U	1,00		
	cables electriques de distribution BT		-		
96	U1000RO2V- 4x25 mm² + T	ml	20,00		
97	U1000RO2V- 4x16 mm² + T	ml	50,00		
98	U1000RO2V- 4x10 mm² + T	ml	60,00		
99	U1000RO2V- 4x6 mm²	ml	20,00		
100	U1000RO2V- 4x4 mm²	ml	30,00		
	circuits terminaux		-		
101	foyer lumineux simple allumage	U	28,00		
102	foyer lumineux double allumage	U	6,00		
103	foyer lumineux simple allumage etanche	U	20,00		
104	foyer lumineux va & vient	U	6,00		
105	foyer lumineux par telerupteur	U	10,00		
106	foyer lumineux bouton poussoir	U	10,00		
107	foyer lumineux supplimentaire	U	30,00		
108	prise de courant 2x16 A - 2P+T normal	U	24,00		
109	prise de courant 2x16A - 2P+T etanche	U	8,00		
110	prise de courant force 32 A+T	U	2,00		
111	prise telephonique RJ45	U	6,00		
112	prise TV y/c cable	U	6,00		
113	attente climatiseur	U	8,00		
114	attente cheauffe eau	U	4,00		
	appareillage electrique		-		
115	interrupteur simple allumage	U	28,00		
116	interrupteur simple allumage etanche	U	20,00		
117	interrupteur double allumage	U	6,00		
118	interrupteur va-et-vient	U	6,00		
119	bouton poussoir lumineux	U	10,00		
	lustrerie		-		
120	plafonnier simlpe	U	8,00		
121	hublot etanche	U	17,00		
122	applique murale artisanal	U	10,00		
123	applique murale etanche	U	2,00		
124	spot encastre	U	16,00		
125	lustre artisanal suspendu 0,60 m	U	1,00		

N° des prix	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	Qte	Prix Unitaire	TOTAL
126	lustre artisanal 0,30m	U	4,00		
127	panel carre 60x60 LED	U	36,00		
128	reglette sanitaire	U	7,00		
129	luminaire en tube neon LED	U	6,00		
130	bloc autonome 60 lumens	U	8,00		
131	bloc autonome 360 lumens	U	6,00		
132	projecteur LED	U	4,00		
133	projecteur au sol etanche LED	U	2,00		
	Precablage informatique et telephone		-		
134	baie de brassage 24 unités	U	1,00		
135	panneau de brassage de 24 ports rj45 ftp	U	1,00		
136	switch 24 ports	U	2,00		
137	cordon de brassage ftp cat.6a	U	20,00		
138	cordon de liaison ftp cat.6a	U	12,00		
139	cable telephonique 8 paires	ml	350,00		
140	cable a fibres optiques 6 brins :	ml	80,00		
141	cable 4 paires de la distribution horizontale ftp cat.6a	ml	580,00		
142	prise informatique rj45	U	20,00		
143	boite de derivation informatique	U	4,00		
	TOTAL F - COURANTS FORTS COURANTS FAIBLES		-		
	G - PLOMBERIE SANITAIRE-PROTECTION INCENDIE		-		
144	Branchement au réseau public eau potable	Ens	1,00		
145	Niche Coffret et équipement de compteur	Ens	1,00		
	CONDUITES INTÉRIEURES EN PPR PN16 Y COMPRIS CALORIFUGIÉE		-		
146	Diametre 32	ml	20,00		
147	Diametre 25	ml	30,00		
148	Diametre 20	ml	60,00		
149	Tuyauterie de distribution en polythelene réticulé PER diametre16	ml	190,00		
150	collecteurs de distribution de different depart y compris coffret	U	6,00		
	VANNES D'ARRÊT		-		
151	Diametre 32	U	1,00		
152	Diametre 25	U	2,00		
153	Diametre 20	U	4,00		
154	Tube en polythelene PEHD tout diamètre	ml	40,00		
155	Regards pour vannes en béton armé 40x40cm	U	4,00		
	Tube en PVC		-		
156	De diamètre 40 à 75	ml	20,00		
157	De diamètre 90 à 110	ml	30,00		
	Appareils Sanitaires		-		
158	Lavabo collectif complet	U	1,00		
159	Lavabo sur colonne	U	5,00		
160	Lavabo vasque	U	7,00		
161	WC a l'anglaise complet	U	9,00		
162	WC et lavabo pour PMR y/c équipements	U	2,00		
163	WC a la turque	U	4,00		
164	Receveur douche avec accessoires complets	U	2,00		
165	Evier de cuisine en inox avec melangeur	U	1,00		
166	Robinet de puisage	U	4,00		
167	Siphon du sol en inox	U	7,00		
168	Porte papier hygienique	U	13,00		
169	Miroir argente de 8mm d'epaisseur	U	4,00		
170	Porte serviette	U	12,00		
171	Distributeur savon liquide	U	12,00		
172	Sèche main électrique	U	4,00		

N° des prix	DESIGNATION DES OUVRAGES	U	Qte	Prix Unitaire	TOTAL
173	chauffe-eau electrique de 50 L	U	4,00		
174	Chauffe-eau solaires de 200 L	Ens	1,00		
	Protection incendie		-		
175	Armoire d'incendie RIA DN 25/30	U	2,00		
176	Extincteur CO2 de 6 kg	U	1,00		
177	Extincteur à poudre polyvalente de 6 kg	U	6,00		
178	Extincteur à eau pulvérisée 6 litres	U	4,00		
179	Tuyauterie en acier galvanisé tout diamètre	ml	100,00		
	TOTAL G-PLOMBERIE SANITAIRE-PROTECTION INCENDIE		-		
	H-CLIMATISATION		-		
180	Climatiseur split système 9000 BTU	U	4,00		
181	Climatiseur split système 12000 BTU	U	2,00		
182	Climatiseur cassette 18000 BTU	U	2,00		
	TOTAL H-CLIMATISATION		-		
	I- PEINTURE - VITRERIE		-		
183	Peinture griffée sur murs extérieurs	m2	955,00		
184	Peinture vinylique mate sur murs et plafonds	m2	1.926,00		
185	Peinture glycérophtalique laquée sur murs intérieurs	m2	134,00		
186	Peinture glycérophtalique laquée sur menuiserie bois	m2	250,00		
187	Peinture glycérophtalique laquée sur ferronneries	m2	214,00		
188	Peinture vernis sur menuiserie bois	m2	58,00		
189	Verre normal de 6 mm	m2	5,00		
190	Verre arme teinte	m2	5,00		
	TOTAL I- PEINTURE - VITRERIE		-		
	J-AMENAGEMENT EXTERIEUR		-		
191	Trottoir peripherique	m2	92,00		
192	Dallage extérieur en béton refluée	m2	30,00		
193	Rampe pour handicapés	m2	7,00		
194	Révetement en Rev-sol	m2	92,00		
195	Révetement en pavé autant bloquant	m2	6,00		
196	Espace vert	m2	50,00		
197	Fourniture et pose de bordure de trottoir T1	ml	40,00		
	TOTAL J-AMENAGEMENT EXTERIEUR				
	TOTAL H.T				
	TVA 20%				
	TOTAL T.T.C				