

CHAPITRE IV :
BORDEREAU DES PRIX - DETAIL ESTIMATIF



**Bordereau des prix-détail estimatif relatif à l'appel
D'offre ouvert sur offre des prix N° : 02/NHT/FSSH/2026**

**TRAVAUX DE RÉHABILITATION ET RESTAURATION DES ZAOUIAS ET DES MAUSOLEES ENDOMMAGÉS PAR
LE SÉISME D'AL HAOUZ AU PROVINCE DE TAROUDANT :**

- Zaouia sidi mohamed ou elhossine Nassirya à Talmakant
- Mausolée et Zaouia Sidi Boho à talgounte
- Zaouia Moulay Tayb à igli



N° PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité	Quantités partielles			Quantité totale	Prix Unitaire (Hors TVA)		Prix total (Hors TVA)
			SIDI MOHAM ED OU ELHOSSI NE NASSIRY A	SIDI BOHO	MOULAY TAYB		en chiffres	en lettres	
(1)	(2)	(3)				(4)	(5)		(6=4x5)
A) Protection, DÉMOLITION, DÉCAPAGE ET DÉPOSE									
1	Protection des éléments décoratifs existants	Ft	1,00	0,00	0,00	1,00			
2	Dépose et stockage des mobiliers existants	FT	1,00	0,00	0,00	1,00			
3	Démontage des planchers traditionnels en bois	m²	900,00	385,00	340,00	1 625,00			
4	Démolition d'ouvrage de toute nature et épaisseur y compris évacuation	FT	1,00	1,00	1,00	3,00			
5	Décapage d'enduit et plâtre	m²	160,00	1,00	1,00	162,00			
6	Décapage du dallage et revêtement existants	m²	100,00	1,00	1,00	102,00			
7	Dépose des portes en bois irrécupérables	Ft	1,00	1,00	1,00	3,00			
8	Dépose des cadres en bois irrécupérables	Ft	1,00	1,00	1,00	3,00			
9	Dépose des fenêtres en bois irrécupérables	Ft	1,00	1,00	1,00	3,00			
10	Dépose générale de l'installation électrique et sonore	Ens	1,00	1,00	0,00	2,00			
11	Dépose générale de la plomberie et évacuations des eaux pluviales	Ens	1,00	1,00	1,00	3,00			
12	Dépose générale du réseau d'assainissement existant	Ens	1,00	1,00	0,00	2,00			
13	Dépose des WC existants	Ft	1,00	1,00	0,00	2,00			
TOTAL DEMOLITION, DECAPAGE ET DEPOSE									
B) GROS-ŒUVRES									



14	Fouilles en plein masse et en tranchée dans terrain de toutes natures	m3	366,52	508,77	255,41	1 130,71			
15	Apport et mise en place de tout venant compacté	m3	136,50	260,00	129,20	525,70			
16	Evacuation ou mise en remblais	m3	366,52	508,77	255,41	1 130,71			
17	Béton de propreté	m3	30,13	39,14	21,34	90,60			
18	Gros béton	m3	15,00	15,00	19,63	49,63			
19	Béton pour béton armé en fondation pour tous ouvrages	m3	95,86	124,94	71,50	292,30			
20	Aciers tors pour ouvrage en béton armé en fondation	Kg	10 065,46	13 118,99	7 507,30	30 691,75			
21	Renforcement de mur par maçonnerie de moellons	m3	154,50	223,64	110,16	488,30			
22	Traversée de maçonnerie	U	5,00	7,00	6,00	18,00			
23	Hérissons en pierre sèche de 0,20 m d'épaisseur	m²	595,00	1 392,00	595,00	2 582,00			
24	Dallage en béton armé de 0,13 m d'épaisseur	m²	595,00	1 392,00	595,00	2 582,00			
25	Canalisation en PVC diamètre 315 mm	ml	30,00	50,00	30,00	110,00			
26	Canalisation en PVC diamètre 200 mm	ml	42,00	72,00	55,00	169,00			
27	Regards en béton de 40x40 cm	U	8,00	5,00	10,00	23,00			
28	Regards en béton de 60x60 cm	U	4,00	12,00	5,00	21,00			
29	Regards en béton de 80x80 cm	U	2,00	2,00	2,00	6,00			
30	Caniveau en béton armé de 40x40 cm	ml	1,00	6,00	1,00	8,00			
31	Fosse septique	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
32	Puits perdu	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
33	Gueulards	U	5,00	5,00	6,00	16,00			
34	Curage complet du réseau d'assainissement	Ft	1,00	1,00	1,00	3,00			
35	Drainage périphérique	ml	92,00	4,00	35,00	131,00			
36	Béton pour béton armé en élévation pour tous ouvrages	M3	259,72	142,32	81,72	483,76			
37	Acier tors pour ouvrage en béton armé en élévation	kg	27 270,47	20 636,46	11 849,61	59 756,54			
38	Plancher en hourdis de 15+5 a 7cm	m²	783,06	179,27	340,00	1 302,33			
39	Construction d'escalier en terre	ml	48,00	57,60	28,80	134,40			
40	Mur en pisé	m3	1 038,53	811,23	480,00	2 329,76			
41	Maçonnerie en adobe	m²	66,00	45,00	70,00	181,00			
42	Maçonnerie en brique pleine traditionnelle	m3	50,00	50,00	1,00	101,00			
43	maçonnerie en agglo de 0,10 m	m²	120,00	62,00	57,00	239,00			
44	traitement des fissures	ml	5,00	0,00	0,00	5,00			
45	Enduit en terre + paille	m²	120,00	120,00	547,00	787,00			

46	Enduit de plâtre lisse dit taloché	m²	1 800,00	380,00	1 235,00	3 415,00			
47	Enduits au mortier de ciment sur murs	m²	540,00	88,00	300,00	928,00			
48	Trottoir périphérique	m²	30,00	490,00	110,00	630,00			
TOTAL GROS OEUVRE									

C) - ETANCHEITE									
49	forme de pente	m²	454,33	208,00	0,00	662,33			
50	chape de lissage	m²	454,33	208,00	0,00	662,33			
51	gorge sous solins	ml	176,00	72,00	0,00	248,00			
52	complexe d'étanchéité bicouche pour terrasses	m²	454,33	135,00	0,00	589,33			
53	étanchéité des relevés des terrasses	ml	176,00	72,00	0,00	248,00			
54	ecran par vapeur	m²	454,33	135,00	0,00	589,33			
55	protection mécanique par carreaux de ciment 20*20 cm	m²	454,33	135,00	0,00	589,33			
56	protection relevés d'étanchéité protégés par enduit armé	ml	176,00	72,00	0,00	248,00			
57	étanchéité traditionnelle	m²	530,00	385,00	506,00	1 421,00			
58	Etanchéité verticale	m²	20,00	0,00	102,00	122,00			
59	descentes d'eau pluviale en PVC Ø 125 mm	ML	42,00	27,00	21,00	90,00			
TOTAL ETANCHEITE									



D) - REVETEMENT DE SOLS ET MURS									
60	Revêtement du sol en granito poli extra blanc y compris plinthes	M2	230,00	345,00	150,00	725,00			
61	Revêtement du sol en granito poli ordinaire y compris plinthes	M2	400,00	380,00	190,00	970,00			
62	Appel d'offre en granito poli blanc et contre appel d'offre en gres cérame	ML	70,00	43,00	36,00	149,00			
63	Revêtement du sol en dess	M2	160,00	0,00	50,00	210,00			
64	Zelliges beldi type Chaair	M2	40,00	7,70	0,00	47,70			
65	Revetement du sol en gres antidérapant	M2	97,00	100,00	75,00	272,00			
TOTAL REVETEMENT DE SOLS ET MURS									

E) - MENUISERIE BOIS ET METALLIQUE									
66	Fourniture et pose du Plancher en bois Solives(khabates)	m²	820,00	380,00	506,00	1 706,00			
67	Fourniture et pose des Poutres en bois sapin rouge (Gantrates) 1er choix	ML	100,00	46,00	46,00	192,00			
68	Fourniture et pose des poteaux en bois cèdre (Rkizates) 1er choix	ML	100,00	46,00	46,00	192,00			

69	Linteau en bois sapin rouge	ml	95,00	50,00	50,00	195,00			
70	Porte d'entrée en bois cèdre type traditionnelle	M2	10,00	10,00	4,00	24,00			
71	Porte à lame en bois sapin rouge 1er choix	M2	110,00	82,00	42,00	234,00			
72	Porte pour placards en bois sapin rouge sculpté	M2	5,00	3,00	3,00	11,00			
73	Fenêtres vitrées et châssis en bois sapin rouge 1er choix	M2	52,30	42,00	22,00	116,30			
74	Refection des portes et fenetres	M2	10,00	2,00	1,00	13,00			
75	Refection des Grilles de protection	M2	30,00	2,00	1,00	33,00			
76	Fourniture et pose des Grilles de protection type traditionnel	M2	5,00	42,00	22,00	69,00			
77	Porte métallique	M2	10,00	5,00	2,50	17,50			
TOTAL MENUISERIE BOIS ET METALLIQUE									

F) - ELECTRICITE - LUSTRIERIE

78	Boite de coupure générale	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
79	Boite de distribution de 4 fils	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
80	Mise à la terre	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
81	Niche et coffret et équipement de compteur 4 fils	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
82	Tableau général de basse tension(TGBT)	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
83	Tableau électriques secondaires	U	5,00	5,00	2,00	12,00			
84	Regard de tirage électrique	U	3,00	7,00	2,00	12,00			
85	Tableau de Commande TC	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
86	câble U1000 RO2V 4 x 25 mm²+T	ML	100,00	60,00	70,00	230,00			
87	câble U1000 RO2V 2 x 16 mm²+T	ML	80,00	149,00	46,00	275,00			
88	câble U1000 RO2V 2 x 10 mm²+T	ML	70,00	40,00	40,00	150,00			
89	câble U1000 RO2V 2 x 6 mm²+T	ML	50,00	20,00	20,00	90,00			
90	Foyer lumineux simple allumage	U	51,00	47,00	19,00	117,00			
91	Foyer lumineux double allumage	U	10,00	4,00	2,00	16,00			
92	Foyer va et vient	U	14,00	7,00	4,00	25,00			
93	Prise de courant 2 x 16/20A+T	U	52,00	51,00	19,00	122,00			
94	Point lumineux (lampes)	U	52,00	43,00	24,00	119,00			
95	Bloc de sécurité	U	10,00	11,00	4,00	25,00			
96	Fnar simple	U	1,00	1,00	4,00	6,00			
97	Hublot étanche LED 20 W	U	21,00	20,00	6,00	47,00			
98	Applique murale	U	8,00	4,00	1,00	13,00			
99	Applique murale étanche	U	10,00	7,00	2,00	19,00			
TOTAL ELECTRICITE-LUSTRIERIE									

G) PLOMBERIE - SANITAIRE

100	Aménagement du Niche compteur	Ens	1,00	1,00	1,00	3,00			
101	Alimentation en PEHD Ø 25 mm	ML	15,00	14,00	40,00	69,00			
102	Alimentation en PEHD Ø 32 mm	ML	120,00	124,00	60,00	304,00			
103	Alimentation en PEHD Ø 40 mm	ML	39,00	32,00	23,00	94,00			
104	Regard en béton y compris vanne	U	3,00	11,00	2,00	16,00			
105	Canalisations en PPR Ø 25 mm	ML	80,00	54,00	40,00	174,00			
106	Canalisations en PPR Ø 32 mm	ML	120,00	64,00	20,00	204,00			
107	Vanne d'arrêt	U	1,00	8,00	3,00	12,00			
108	Collecteur tout départ avec coffret	U	3,00	6,00	3,00	12,00			
109	WC à la turque	U	15,00	10,00	4,00	29,00			
110	Receveur de douche	U	7,00	4,00	0,00	11,00			
111	Lavabo sur console	U	2,00	8,00	2,00	12,00			
112	Robinet de puisage chromé Ø 15/21 mm	U	22,00	22,00	10,00	54,00			
113	Chaque-eau solaire de 300L	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
114	siphon de sol	U	12,00	11,00	4,00	27,00			
115	evier cuisine	U	2,00	2,00	2,00	6,00			
116	Reservoir d'eau	Ens	1,00	1,00	1,00	3,00			
TOTAL PLOMBERIE SANITAIRE									

H) PROTECTION INCENDIE

117	Robinet d'Incendie Armé (RIA)	U	3,00	2,00	2,00	7,00			
118	Alimentation en TFG de Ø 32 mm	ML	120,00	6,00	6,00	132,00			
119	Niche Compteur pour RIA	U	1,00	2,00	1,00	4,00			
120	Extincteur CO2 de 5kg	U	10,00	11,00	6,00	27,00			
121	Extincteur à Poudre ABC 9 kg	U	3,00	2,00	2,00	7,00			
122	Bâche a eau en béton arme	U	1,00	1,00	1,00	3,00			
TOTAL PROTECTION INCENDIE									

I) PEINTURE ET VITRERIE

123	peinture vinylique pour facades exterieurs en trois couches	M2	320,00	44,00	150,00	514,00			
124	peinture vinylique sur murs et plafonds interieurs en trois couches	M2	380,00	68,00	180,00	628,00			
125	peinture glycerophtalique laquée sur métaux	M2	20,00	5,00	5,00	30,00			
126	peinture glycerophtalique laquée sur bois	M2	10,00	2,00	2,00	14,00			
127	Badigeonage à la chaux sur murs	M2	1 800,00	380,00	1 235,00	3 415,00			
128	Peinture glycerophtalique laquée sur ferronnerie	M2	30,00	42,00	22,00	94,00			

129	Vernis sur bois	M2	10,00	10,00	10,00	30,00			
130	Vitreries								
	a- Verre de 6mm	M2	2,00	2,00	2,00	6,00			
	b- Verre iraki de 6mm	M2	2,00	2,00	2,00	6,00			
TOTAL PEINTURE ET VITRERIE									

TOTAL HT		
TVA 20%		
TOTAL TTC		

Arrêté le présent bordereau des prix détail estimatif à la somme de :

