

APPEL D'OFFRE OUVERT SUR OFFRES DES PRIX N°22/DH/FSSH/2024

**TRAVAUX
TRAVAUX DE RÉHABILITATION ET DE RESTAURATION DES ZAOUÏA ENDOMAGÉES PAR
LES SEISME D'AL HAOUZ
La Zaoûia Darqawia Boulabada et Dar Zaoûia voisine ; la Zaoûia Darqawia la Kasbah;
la Zaoûia Darqawia azbezt; la Zaoûia Sidi Rahal Semlali. sis à MARRAKECH.**

BORDEREAU DES PRIX - DETAIL ESTIMATIF

Prix N°	Désignation des prestations	Unité de mesure	Quantité	Prix Unitaire en dh en chiffres (Hors TVA)	Prix Unitaire en dh en lettres (Hors TVA)
A) DEMOLITION, DEPOSE ET DECAPAGE					
1	Démolition des dalles de tous types et épaisseurs	m²	1140		
2	Démolition des murs en maçonnerie, en brique, pleines traditionnelles, et de tous types et natures	m²	345		
3	Decapage des revêtements et enduits des murs intérieurs et extérieures et plafond de toute nature	m²	3310		
4	Dépose de la protection terrasse y/c étanchéité	m²	685		
5	Decapage des revêtements du sol	m²	1660		
6	Dépose générale de la menuiserie bois et métallique irrécupérables de toutes dimensions y compris cadres et faux cadres	F	1		
7	Dépose des tapis et stockage du mobilier existant	F	1		
8	Dépose générale de l'installation électrique et sonore existants	F	1		
9	Dépose générale du réseau de la plomberie et les descentes des eaux pluviales y compris les appareils sanitaires	F	1		
10	Dépose générale du réseau d'assainissement existant	F	1		
TOTAL DEMOLITION,DEPOSE ET DECAPAGE					
B) GROS ŒUVRE					
11	Fouilles en pleine masse, en puits, tranchées et rigoles dans tout terrain y compris rocher	m3	230		
12	Mise en remblais et évacuation des déblais à la décharge publique	m3	230		
13	Apport et mise en place de tout venant compacter	m3	515		
14	Dallage en béton armé de 13 cm d'épaisseur	m²	1660		
15	Gros béton	M3	110		
16	Réfection en sous œuvre	M3	14		
17	Arase étanche	m²	30		
18	Film polyane	m²	60		
19	Consolidation et traitement des parties vétustes des murs, poteaux y/c fissures ou autres imperfections en brique pleine traditionnelle	m3	130		
20	Fourniture et pose de maçonnerie en briques pleines traditionnelles en élévation	m3	245		
21	Restauration des arcs y/c decapage,dressage,et finition platre a la chaux	U	24		
22	Construction d'acrotère bombé « traditionnelle »,	ML	605		
23	Restauration fontaine				
	Sol	U	1		
	Mur	U	1		
24	Enduit au mortier de chaux (madlouk) sur murs extérieurs	m²	535		
25	Enduit en plâtre hydrofuge sur murs intérieurs et plafonds	m²	3610		
26	Fourniture et pose Plancher en bobida parasismique	m²	55		
27	Regards de visite 60 x 60 cm	U	25		
28	Caniveau 0.40 x 0.60 m	ML	9		
TOTAL GROS ŒUVRE					
C) ETANCHEITE					
29	Complexe d'étanchéité traditionnelle sur plancher en bois horizontal	m²	850		
30	Forme de pente y compris chape de lissage	m²	850		
31	Fourniture et pose de gargouilles en plomb de 50x50 cm y compris crapaudines galvanisées	U	24		
32	étanchéité SBS 4 mm en 2 couches yc protection	m²	850		
33	Etanchéité légère pour salles d'eau	m²	50		
34	Reliefs d'Etanchéité yc protection	ML	650		
TOTAL ETANCHEITE					
D) REVETEMENT DE SOLS ET MURS					
35	Fourniture et pose de marbre blanc de 3cm d'épaisseur pour seuils des portes avec rtaj et khokhal	m²	35		
36	Zellige traditionnel type « tagra non émaillée » 10 x 10 cm y compris plinthe pour protection d'étanchéité et autres sol	m²	1750		
37	Fourniture et pose de zellige céramique émaillé antidérapant « 1er choix » style traditionnel pour sol des salles d'eau et WC.	m²	60		

38	Fourniture et pose zellige céramique émaillé style traditionnel pour mur salles d'eau et WC.	m²	140		
39	F et Pose mrabaa belkhatem et ktib pour mur	m²	320		
40	Restauration ou fourniture et pose de plâtre sculpté et chermassate pour façade Mihrab	m²	60		
41	Restauration des porches d'entrée et leurs encadrements	U	5		
42	Revetement En Marbre Et Zellige Pour Marches Et Contre Marche	ML	45		
43	F et Pose mrabaa belkhatem et ktib pour sol shan yc hzamet bande marbre selon details	m²	475		
44	Fourniture et pose des moquettes 80	m²	280		
TOTAL REVETEMENT DE SOLS ET MURS					
E) MENUISERIE BOIS ET METALLIQUE					
45	Restauration de grille traditionnelle de toutes dimensions	F	1		
46	Restauration de double porte extérieure	U	3		
47	Fourniture et pose des planchers plats en bois de sapin rouge 1er choix	m²	1460		
48	Fourniture et la pose d'éléments de structure en profilés métalliques galvanisés habillé en bois	kg	2000		
49	Fourniture et pose de porte traditionnelle pleine en bois de cèdre 1er choix à 2 vantaux avec rtaj et khokhal	m²	60		
50	Fourniture et pose de porte à lames en sapin rouge de 1er choix	m²	177		
51	Fourniture et pose de porte métallique	m²	10		
52	Fourniture et pose de fenêtre en bois sapin rouge 1er choix	m²	32		
53	Fourniture et pose de grille métallique de protection en fer forgé traditionnel	m²	32		
54	Fourniture et pose des portes chaussures en bois rouge	U	20		
TOTAL MENUISERIE BOIS ET METALLIQUE					
F) Electricité - Lustrerie et Sonorisation					
55	Branchement au reseau	U	5		
56	Liaisons equipontielle et mise a la terre	U	5		
57	Fourniture et pose de tableau de protection général	U	5		
58	Fourniture et pose de tableau de commande	U	6		
59	Fourniture et pose d'une boîte de coupure	U	6		
60	Fourniture et pose de boîte de dérivation	U	6		
61	Fourniture et pose d'un coffret pour compteur triphasé à 4 fils	U	7		
62	Câbles basse tension de liaison de série U 1000 RO2V				
	a)Câbles U1000 RO2V 4x16 mm² +	ML	115		
	b)Câbles U1000 RO2V 4x10 mm² +T	ML	175		
	c)Câbles U1000 RO2V 4x6 mm² +T	ML	260		
63	Foyers lumineux				
	a) 1 Foyer sur simple allumage	U	26		
	b) 2 Foyer simple allumage	U	30		
	c) 3 Foyer simple allumage	U	24		
64	Fourniture et pose de prise de courant 2x16A + T	U	60		
65	Fourniture et pose prise de courant 2x16A + T étanche	U	14		
66	FOURNITURE ET POSE FOYER SUPPLEMENTAIRE SUR CIRCUIT SIMPLE ALLUMAGE	U	14		
67	Fourniture et pose de Fnar traditionnel en cuivre	U	37		
68	Fourniture et pose de Tassa artisanale en cuivre de diamètre 0.60 m	U	22		
69	Hublot étanche LED 60W IP65	U	18		
70	Blocs autonomes électrique de secours	U	26		
TOTAL Electricité - Lustrerie et Sonorisation					
G) PLOMBERIE SANITAIRES ET PROTECTION INCENDIE					
71	Branchement aux reseaux eau et assainissement				
	a/Assainissemt	U	4		
	b/Eau Potable	U	2		
72	Fourniture et pose de canalisation en buses en PVC série 01				
	a) Canalisation en buse Ø 200 mm	ML	220		
	b Canalisation en buse Ø 315 mm	ML	120		
73	Fourniture et pose de tableau de distribution eaux froide et eaux chaude en PVC y compris collecteurs	ENS	3		
74	Fourniture et pose de canalisation en polypropylène PPR				
	a)Ø 13/16mm	ML	60		
	b)Ø 16/20 mm	ML	95		
	c)Ø 20/27 mm	ML	150		
75	Fourniture et pose des robinets d'arrêt	U	12		
76	Fourniture et pose de chute et descente d'eau en PVC de diamètre 125 mm	ML	170		
77	Fourniture et Pose de Siphon de sol en inox de dimension 150 x 150 mm	U	16		

78	Fourniture et pose de Chauffe-eau Solaire de 300L à 2 capteurs solaires	U	2		
79	Fourniture et pose de robinet mural en laiton	U	12		
80	Fourniture et pose de WC à la turque en porcelaine blanche	U	8		
81	Fourniture et pose d'extincteurs portatifs à neige carbonique CO2 de 6Kg	U	18		
82	Fourniture et pose d'extincteurs à poudre ABC 6Kg	U	14		
TOTAL PLOMBERIE SANITAIRES ET PROTECTION INCENDIE					
H) PEINTURE-VERNIS ET VITRERIE					
83	Peinture vinylique sur murs extérieurs et intérieurs et plafonds	m²	4350		
84	Peinture Laquee pour menuiseries bois et metaliques	m²	95		
TOTAL PEINTURE-VERNIS ET VITRERIE					
TOTAL GENERAL HORS TAXE					
TVA de 20 %					
TOTAL GENERAL T.T.C					

[illegible]

[illegible]
