

TRAVAUX DE REFECTION ET DE REHABILITATION DE LA MOSQUEE TALIDEL A LA PROVINCE DE TAROUDANT, en lot unique

DETAIL ESTIMATIF - BORDEREAU DES PRIX

N° PRIX	DESIGNATIONS DES OUVRAGES	Unité	Quantité	Prix unitaire (DHs HT)	Prix total (DHs HT)
A	GROS ŒUVRES				
1	Etayage général de la structure existante	F	1		
2	Démolition, décapage et dépose des ouvrages de toute nature y/c évacuation à la décharge publique	F	1		
3	Fouilles en puits, en tranchées ou en rigoles dans tous terrains y/c rocher	m³	119		
4	Mise en remblai ou évacuation à la décharge publique	m³	119		
5	Fosse septique	Ens	1		
6	Puits perdu	Ens	1		
7	Regards type visitables				
	a- De 40 cm x 40 cm	U	2		
	b- De 60 cm x 60 cm	U	1		
8	Canalisation en PVC de diamètre 200 mm	ml	10		
9	Hérissongage en pierres sèches de 0,20 m	m²	169		
10	Forme en béton de 0,13 m d'épaisseur y/c acier	m²	169		
11	Béton de propreté de 10 cm d'épaisseur	m³	12		
12	Maçonnerie de moellons en fondations	m³	43		
13	Arase étanche	m²	47		
14	Béton pour béton armé pour tous ouvrages en fondations	m³	26		
15	Armatures pour béton armé en fondations	kg	3043		
16	Béton pour béton armé pour tous ouvrages en élévations	m³	85		
17	Armatures pour béton armé en élévations	kg	12054		
18	Acrotère en agglos de 15 cm et nez d'acrotère en béton armé	ml	63		
19	Cloison simple en agglos				
	a- De 0,20 m d'épaisseur brute	m²	335		
	b- De 0,10 m d'épaisseur brute	m²	7		

N° PRIX	DESIGNATIONS DES OUVRAGES	Unité	Quantité	Prix unitaire (DHs HT)	Prix total (DHs HT)
20	Enduit intérieur au mortier de ciment sur murs et plafonds	m²	320		
21	Enduit extérieur au mortier de ciment sur murs et plafonds	m²	458		
22	Réfection des enduits et traitement des fissures				
	a- Pour murs et plafonds intérieurs	m²	64		
	b- Pour murs et plafonds extérieurs	m²	20		
23	Réfection des enduits en plâtre suivant l'existant	m²	20		
24	Façon de dessus et nez d'acrotère	ml	110		
25	Création de fenêtre ou porte sur la maçonnerie de toute dimension	U	3		
26	Façon d'appuis de fenêtres y/c aciers	ml	12		
27	Trottoir périphérique	m²	40		
28	Entretien et renforcement du bois du plancher haut en bois	m²	5		
	TOTAL GROS ŒUVRES				
B	ETANCHEITE				
29	Forme de pente et chape de lissage	m²	413		
30	Etanchéité bicouche	m²	413		
31	Protection lourde d'étanchéité en dallette	m²	413		
32	Etanchéité légère pour salles d'eau	m²	13		
33	Relevés d'étanchéité	ml	270		
34	Protection de relevés d'étanchéité par solin grillagé	ml	270		
35	Fourniture et pose des conduites des descentes d'eau pluviale en P.V.C tout diamètre	ml	20		
36	Fourniture et pose des gargouilles et crapaudines	U	6		
	TOTAL ETANCHEITE				
C	REVETEMENTS DE SOLS ET MURS				
37	Revêtement de sol en granito poli blanc y/c joints plastiques	m²	350		
38	Plinthes droites, rampantes ou crémaillères en granito poli blanc y /c retombées	ml	244		
39	Marches, contre marches et paliers en granito poli blanc y/c plinthes	ml	36		
40	Revêtement mural en carreaux en gès cérame	m²	33		
41	Revêtement de sol en carreaux en grès cérame y/c plinthes	m²	30		
42	Corniche en plâtre de 15 cm	ml	40		
	TOTAL REVETEMENTS DE SOLS ET MURS				

N° PRIX	DESIGNATIONS DES OUVRAGES	Unité	Quantité	Prix unitaire (DHs HT)	Prix total (DHs HT)
D	MENUISERIE BOIS - METALLIQUE - ALUMINIUM				
43	Ajustage, réfection et repose de la menuiserie existante	Ens	1		
44	Fourniture et pose des portes artisanales en bois rouge massif 1er choix y/c peinture ou vernis	m²	24		
45	Fourniture et pose des portes métalliques y/c peinture	m²	6		
46	Fourniture et pose des fenêtres et châssis vitrés en bois rouge 1er choix y/c vernis	m²	10		
47	Fourniture et pose des quincailleries	U	5		
48	Garde corps métallique y/c peinture	ml	3		
49	Grille métallique pour fenêtres y/c peinture	m²	10		
50	Jamor en laiton à trois sphères	U	1		
51	Mat porte drapeau (Sari)	Ens	1		
	TOTAL MENUISERIE BOIS ET METALLIQUES				
E	ELECTRICITE - LUSTRIERIE ET SONORISATION				
52	Révision générale de l'installation électrique existante	Ens	1		
53	Remplacement du coffret de compteur 2 fils par un autre 4 fils	U	1		
54	Mise à la terre	Ens	1		
55	Tableau de protection électrique avec disjoncteurs différentiels	U	2		
56	Rénovation du tableau de protection électrique existant	U	1		
57	Liaison équipotentielle	Ens	1		
58	Câble armé				
	a- U1000R0 2V 5G16 mm²	ml	50		
	b- U1000R0 2V 5G10 mm²	ml	30		
59	Foyer lumineux simple allumage y/c Interrupteur	U	8		
60	Foyer lumineux simple allumage y/c Interrupteur étanche	U	8		
61	Foyer lumineux double allumage y/c Interrupteur	U	4		
62	Foyer lumineux va et vient y/c interrupteur	U	2		
63	Foyer lumineux commandé par tableau	U	4		
64	Foyer lumineux complémentaire	U	6		
65	Prise de courant 2x16A+T	U	12		
66	Prise TV y/c câblage	U	2		
67	Panel Led y/c câble	U	8		

N° PRIX	DESIGNATIONS DES OUVRAGES	Unité	Quantité	Prix unitaire (DHs HT)	Prix total (DHs HT)
68	Fnars traditionnels à LED y/c câbles	U	8		
69	Hublot étanche à LED	U	4		
70	Applique murale étanche à LED	U	10		
71	Bloc autonome de sécurité 70 lumens y/c câble	U	10		
72	Bloc autonome d'ambiance 360 lumens y/c câble	U	4		
73	Fourniture et pose de projecteur à LED étanche de 50 W IP66	U	8		
	Sonorisation				
74	Rack 19"18U	U	1		
75	Système de sonorisation	U	1		
76	Enceintes 30 W				
	a. Pour la salle de prière hommes	U	4		
	b. Pour le retour Mihrab	U	1		
	c. Pour la salle de prière femmes	U	2		
77	Atténuateurs	U	3		
78	Microphone à main	U	2		
79	Microphone à cravate	U	1		
80	Perche microphone longue	U	2		
81	Pavillons pour minaret	U	4		
82	Câbles, accessoires et mise en service	Ens	1		
	TOTAL ELECTRICITE - LUSTRERIE ET SONORISATION				
F	PLOMBERIE - APPAREILS SANITAIRES				
83	Réfection générale du réseau de plomberie existant	Ens	1		
84	Tube PER tout diamètre	ml	10		
85	Tube PPR tout diamètre	ml	15		
86	Vannes d'arrêt tout diamètre	U	2		
87	Coffret de distribution eau froide/eau chaude y/c collecteurs à plusieurs départs	U	1		
88	Chauffe eau solaire 100 L	U	1		
89	Fourniture et pose de W.C. à la turque	U	1		
90	Fourniture et pose de lavabo collectif	U	1		
91	Fourniture et pose de robinet de service	U	2		
92	Fourniture et pose de siphon de sol de 20 cm x 20 cm	U	3		
	TOTAL PLOMBERIE - APPAREILS SANITAIRES				

N° PRIX	DESIGNATIONS DES OUVRAGES	Unité	Quantité	Prix unitaire (DHs HT)	Prix total (DHs HT)
G	PEINTURE				
93	Peinture sur murs et plafonds extérieurs identique à l'existante y/c décapage de la peinture existante	m²	908		
94	Peinture vinylique mate sur murs et plafonds intérieurs y/c décapage de la peinture existante	m²	832		
95	Peinture glycérophtalique laquée sur murs et plafonds intérieurs y/c décapage de la peinture existante	m²	75		
96	Peinture glycérophtalique laquée sur menuiserie bois y/c grattage de la peinture existante	m²	100		
97	Peinture glycérophtalique laquée sur menuiserie métallique y/c grattage de la peinture existante	m²	35		
98	Vernis sur menuiserie bois y/c décapage du vernis existant	m²	20		
	TOTAL PEINTURE				
TOTAL GENERAL HORS TAXES					
20 % de TVA					
TOTAL GENERAL T.T.C					