

MARCHE N°:**TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UNE BUANDERIE ET UN DEPOT DE DECHETS
HOSPITALIERS POUR LE CENTRE D'HEMODIALYSE A L'HOPITAL MOHAMMED V A LA VILLE
D'OUED ZEM-****BORDEREAU -DETAIL ESTIMATIF DES TRAVAUX**

N°	Designation des ouvrage	unite	Quantité	Prix unitaire HT	Total
	A-GROS ŒUVRES				
1	TRAVAUX DE PREPARATION DU CHANTIER ET DE DEMOLITION	f	1,00		
2	FOUILLE EN PUIITS ET EN RIGOLES	m3	118,08		
3	P.V POUR LE ROCHER	m3	100,37		
4	MISE EN REMBLAIS OU EVACUATION	m3	118,08		
5	BETON DE PROPRETE	m3	11,42		
6	GROS BETON	m3	8,75		
7	APPORT ET MISE EN PLACE DE REMBLAI	m3	84,60		
8	BETON ARME EN FONDATION	m3	15,18		
9	ACIER EN FONDATION	kg	1821,82		
10	MACONNERIE DE MOELLONS EN FONDATION	m3	6,45		
11	TRAVERSEE	U	3,00		
12	HERISSON EN PIERRE SECHE DE 20 CM	m ²	188,00		
13	DALLE DE FORME EN BETON DE 12 cm	m ²	188,00		
14	CONDUITE D'EVACUATION EN PVC 200MM	ml	80,63		
15	REGARD NON VISITABLE DE 50 X 50	U	14,00		
16	ARASE ÉTANCHE	m ²	48,36		
17	BETON ARME EN ELEVATION	m3	23,61		
18	ACIER EN ELEVATION	kg	3304,93		
19	PLANCHER EN HOURDIS Y/C B.A (16+4)	m ²	188,00		
20	DOUBLE CLOISON EN TERRE CUITE DE 12T(15x20x25)+8T(10x20x25)	m ²	261,59		
21	MAÇONNERIE EN AGGLOS DE 15 CM	m ²	119,17		
22	MAÇONNERIE EN AGGLOS DE 10 CM	m ²	44,15		
23	PAILLASSES ET DALLETES EN BETON ARME	m ²	8,92		
24	FOURNITURE ET POSE DE FAUX CADRE DE TOUT TYPE ET DIMENSION	U	36,00		
25	ENDUITS EXTERIEUR	m ²	305,34		
26	ENDUITS INTERIEUR	m ²	815,98		
27	BAGUETTE D'ANGLE	U	33,00		
28	APPUI DE FENETRE	ml	39,20		
29	COURRONNEMENT D'ACROTERE	ml	99,27		
30	BETON COFFRE ET HYDROFUGE POUR RAMPES ET MARCHES	m3	24,81		
31	GUEULARDS EN BETON ARME	U	2,00		
32	FIL DE CUIVRE	ml	94,07		
	TOTAL GROS ŒUVRE				
	B-REVETEMENT				
33	REVETEMENT DU SOL EN GRANITO POLI BLANC	m ²	180,77		
34	PLINTHES DROITES EN GRANITO POLI TEINTE	ml	120,30		
35	MARCHE ET CONTRE MARCHE EN GRANITO POLI	ml	165,00		

36	REVETEMENT EN CARREAUX DE GRES CERAME	m ²	80		
37	TABLETTES EN MARBRE GRIS DE TIFLET	m ²	7,28		
	TOTAL REVETEMENT				
	C-ETANCHEITE				
38	FORME DE PENTE	m ²	180,77		
39	CHAPE DE LISSAGE	m ²	180,77		
40	REVETEMENT D'ETANCHEITE MONOCOUCHE	m ²	180,77		
41	PROTECTION MECANIQUE PAR DALOTS EN BETON DE 4 CM D'EP	m ²	180,77		
42	RELEVES D'ETANCHEITE	ml	89,07		
43	PROTECTION DE RELEVES	ml	89,07		
44	F ET POSE DE GARGUILLE	U	2,00		
	TOTAL ETANCHEITE				
	D-MENUISERIE				
45	PORTE COUPE FEU A UN VANTAIL DE 1.20 X 2.20 M	U	5		
46	PORTE EN COUPE FEU A UN VANTAIL DE 1.00 X 2.20 M	U	4,00		
47	PORTE EN ALUMINIUM VITREE A UN VANTAIL DE 1.20 X 2.20 M	U	2,00		
48	PORTE EN ALUMINIUM VITREE A UN VANTAIL DE 1.00 X 2.20 M	U	2,00		
49	PORTE EN ALUMINIUM VITREE A UN VANTAIL DE 0.80 X 2.20 M	U	2,00		
50	CHASSIS A SOUFFLET DE 2.00 X 0.60 M	U	10,00		
51	CHASSIS A SOUFFLET CARRE EN ALUMINIUM VITRE	U	4		
52	CHASSIS A SOUFFLET ROND EN ALUMINIUM VITRE	m ²	3		
53	PLACARDS SOUS PAILLASE ISOPLANE Y COMPRIS ETAGERES	U	2		
54	PORTE METALLIQUE A DEUX VANTAUX DE 2.00 X 2.20 HC	U	2		
55	PORTE METALLIQUE A UN VANTAIL DE 1.20 X 2.20 HC	U	2		
56	GRILLE DE PROTECTION	m ²	28		
	TOTAL MENUISERIE :				
	E-PLOMBERIE SANITAIRE				
57	EQUIPEMENT COFFRET EXTERIEUR POUR COLLECTEUR	U	1,00		
58	ALIMENTATION EN TFG DN 40	ml	50,00		
59	ALIMENTATION EN TUBE PPR TUBE PN16 Ø 25	ml	50,00		
60	COLLECTEUR DE DISTRIBUTION	U	1,00		
61	SIPHONS DE SOL EN BRONZE	U	1		
62	MOIGNON ET CRAPAUDINE	U	2		
63	ROBINET DE PUISAGE	U	2		
64	DESCENTE D'EAU DE PLUIE PVC100mm	ml	5		
65	EXTINCTEUR A POUDRE POLYVALENTE 6 KG	U	2,00		
66	ROBINET D'INCENDIE RIA	U	3,00		
67	LAVABO SUR COLONNE	U	1		
68	WC A L'ANGLAISE	U	1,00		
69	CHAUFFE EAU ELECTRIQUE 300 litres	U	1,00		
	TOTAL PLOMBERIE SANITAIRE:				
	F-ELECTRICITE				
70	CABLE D'ALIMENTATION ENTERRE OU ENCASTRE 4*16 mm ² +T	ml	30,00		
71	TABEAU GENERAL DE PROTECTION	U	1,00		
72	FOYER LUMINEUX SIMPLE ALLUMAGE	U	9,00		
73	FOYER LUMINEUX SIMPLE ALLUMAGE ETANCHE	U	5,00		
74	FOYER LUMINEUX VA ET VIENT	U	3,00		
75	PRISE DE COURANT 2X16A + T	U	15,00		
76	PRISE DE COURANT 2X32A + T	U	3,00		

77	PRISE DE TELEPHONE	U	1,00		
78	PRISE INFORMATIQUE RJ45	U	1,00		
79	CAISSON CARRE 4X18W	U	20,00		
80	HUBLLOT ETANCHE	U	10,00		
81	APPLIQUE MURALE ETANCHE	U	2,00		
82	BLOC AUTONOME DE SECOURS	U	6,00		
83	LIAISONS EQUIPOTENTIELLES POUR TOUS LES LOCAUX HUMIDES DU	ENS	1,00		
84	SYSTÈME DE DETECTION INCENDIE	ENS	1,00		
85	MISE A LA TERRE GENERALE	ENS	1,00		
	TOTAL ELECTRICITE:				
	G-PEINTURE VITRERIE				
86	PEINTURE GRIFEE EXTERIEURE	m ²	305		
87	PEINTURE LAQUEE SUR MUR INTERIEUR	m ²	867		
88	PEINTURE MATE SUR PLAFOND	m ²	187		
89	PEINTURE LAQUE SUR FER	m ²	93		
	TOTAL PEINTURE VITRERIE:				
	H-AMENAGEMENT EXTERIEUR				
90	RACCORDEMENT AU RESEAU EAU POTABLE	ENS	1		
91	RACCORDEMENT AU RESEAU ELECTRIQUE	ENS	1		
92	TUBE ANNELE DOUBLE PAROIS	ml	30,00		
93	REGARD DE TIRAGE 40X40	U	2,00		
94	PAVAGE SUR GNF POUR TROTTOIRS ET CIRCULATIONS	U	2,00		
95	ENSEIGNE BILINGUE	U	1		
96	CANALISATION EN PVC 315 MM POUR ASAINISSEMENT	ml	50		
97	REGARD VISITABLE LEGER DE 1.00x1.00 m	U	2		
98	REGARD DE FACADE DE 0.50x0.50m	U	1		
99	BRANCHEMENT A L'EGOUT EXISTANT	ENS	1		
	TOTAL AMENAGEMENT EXTERIEUR:				

Designation	TOTAL
TOTAL GROS ŒUVRE	
TOTAL REVETEMENT	
TOTAL ETANCHEITE	
TOTAL MENUISERIE	
TOTAL PLOMBERIE SANITAIRE:	
TOTAL ELECTRICITE:	
TOTAL PEINTURE VITRERIE:	
TOTAL AMENAGEMENT EXTERIEUR:	
Total HT	
Total TVA (20%)	
FRAIS D'AUTORISATION DE CONSTRUIRE (surface 230,00 m²)	
Total T.T.C	