

BORDEREAU DES PRIX DETAIL ESTIMATIF (B.P.D.E)**INSTITUT SCIENTIFIQUE - RABAT****Travaux de construction de trois salles d'exposition et d'un foyer à l'Institut Scientifique Rabat****LOT UNIQUE**

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
<u>1. DEMOLITION</u>					
1	Demolition et depose				
	<u>le forfait :</u>	F	1		
<u>2. GROS OEUVRE</u>					
2	Terrassements				
	l'Ensemble	E	1		
3	Béton de propreté				
	<u>le mètre cube :</u>	m3	17		
4	Béton pour b.a. en fondation				
	<u>le mètre cube :</u>	m3	46		
5	Acier haute adhérence pour fondation				
	<u>le kilogramme :</u>	KG	5 500		
6	Maçonnerie en moellons en fondations				
	<u>le mètre cube :</u>	m3	26		
7	Traversée de maçonnerie				
	<u>l'Unité :</u>	U	6		
8	Arase étanche				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	120		
9	Etanchéité verticale y compris enduit grillage				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	50		
10	Hérisson de pierres seches de 20cm				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	188		

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
11	Forme de Sol en béton de 13 cm y compris armature				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	188		
12	Mise à la terre				
	<u>le mètre linéaire :</u>	ml	80		
	<u>3- CANALISATIONS - REGARDS</u>				
13	Canalisation PVC de diamètre 200mm et 300mm y compris branchement assainissement				
	<u>le mètre linéaire :</u>	ml	160		
14	Regards non visitables de 50 x 50				
	<u>l'Unité :</u>	U	2		
15	Regards visitables de 60 x 60				
	<u>l'Unité :</u>	U	1		
	<u>4- TRAVAUX EN ELEVATIONS</u>				
16	Beton arme en elevation pour tout ouvrage				
	<u>le mètre cube :</u>	m3	20		
17	Acier Tor Pour ouvrages de béton arme en élévation				
	<u>le kilogramme :</u>	kg	2 600		
18	Plancher en corps creux 15 + 5				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	220		
19	appuis de fenêtres ou de vitrage y compris armature				
	<u>le mètre linéaire :</u>	ml	30		
20	Renformis de Placard				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	4		
21	Dallettes en béton legerment armées				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	4		
22	Bordure Universelles de marque Comarev ou similaire				
	<u>le mètre linéaire :</u>	ml	112		
23	Facon de larmiers				
	<u>le mètre linéaire :</u>	ml	60		
24	Facon nez d'acrotère y/c égouttoir et enduit				
	<u>le mètre linéaire :</u>	ml	20		
25	Claustres en Béton				

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
	le mètre cube :	m3	3		
	<u>5- CLOISONNEMENT</u>				
26	Maçonnerie d'agglomérés creux de 20cm				
	le mètre carré :	m2	10		
27	Doubles cloisons en briques creuses de 8 trous + 6 trous				
	le mètre carré :	m2	192		
28	Simples cloisons en briques creuses de 6 trous				
	le mètre carré :	m2	20		
	<u>6- ENDUITS INTERIEURS ET EXTERIEURS</u>				
29	Enduits intérieurs sur murs et plafond				
	le mètre carré :	m2	600		
30	Enduits extérieurs sur murs				
	le mètre carré :	m2	310		
	<u>TOTAL</u>				
	<u>7- ETANCHEITE</u>				
31	Forme de pente				
	le mètre carré :	m2	295		
32	Chape de Lissage				
	le mètre carré :	m2	295		
33	Ecran Pare vapeur DTU 43.1				
	le mètre carré :	m2	295		
34	Isolation thermique				
	le mètre carré :	m2	295		
35	Gorge Arrondie Pour Solin				
	le mètre linéaire :	ml	80		
36	Etanchéité Bicouche Auto protégé				
	le mètre carré :	m2	295		
37	Etanchéité des Relevés avec Protection par enduit Grillage				
	le mètre linéaire :	ml	80		

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
38	Fourniture et pose de gargouille				
	<u>l'Unité :</u>	U	2		
39	Descente Eau Pluviale en PVC diam 10				
	le mètre linéaire :	ml	10		
	TOTAL 1. - GROS ŒUVRE				
	1. REVETEMENT DE SOLS ET MURS				
40	Revêtement sol en carreaux type compacto y compris plinthe				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	140		
41	Revêtement mural en carreaux de faience				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	70		
42	Revêtement paillasse en marbre Noir				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	8		
43	Revêtement Mural en IMBA QUARTZ pour façades				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	44		
44	Revêtement Sol en carreaux Grès CERAME 40*40 CM				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	70		
45	Revêtement Sol en carreaux Grès CERAME 30*30 CM				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	28		
46	Revêtement Sol en pierre bouchardée				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	300		
	2. PEINTURE				
47	Peinture extérieure sur murs				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	310		
48	Peinture vinyle intérieure sur murs et plafonds				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	600		
49	Peinture glycérophthalique laquée sur menuiserie bois				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	15		
50	Peinture glycérophthalique laquée sur menuiserie métallique				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	15		
51	Peinture décorative sur murs				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	60		

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
	TOTAL 2. - REVETEMENT DE SOLS ET MURS ET PEINTURE				
	3. MENUISERIE				
52	Fourniture et pose de portes d'entrées a deux vantaux en bois massif				
	<u>l'unité :</u>	U	2		
53	Fourniture et pose de menuiserie bois iso plane chene pour placards				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	15		
54	Fourniture et pose de portes a un vantail en bois iso plane chene				
	<u>l'unité :</u>	U	3		
55	Fourniture et pose de grille de défense de toutes dimensions				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	5		
56	Cloisons amovibles en Double Vitrage				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	40		
57	fenêtre et porte fenêtre en Aluminium				
	<u>le mètre carré :</u>	m2	130		
	TOTAL 3. - MENUISERIE BOIS ET METALLIQUE				
	4. ELECTRICITE - LUSTRERIE - SONORISATION				
58	Branchemet et Raccordement au Réseau				
	<u>l'Ensemble</u>	E	1		
59	Tableau General et de Protection y compris fileries				
	<u>l'Unité :</u>	U	5		
60	Foyer Allumage - Simple Allumage				
	<u>l'Unité :</u>	U	2		
61	Foyer Allumage - Double Allumage				
	<u>l'Unité :</u>	U	4		
62	Foyer Allumage - Va et Vient				
	<u>l'Unité :</u>	U	6		
63	Applique Mural				
	<u>l'Unité :</u>	U	10		
64	Prise telephonique y compris Filerie				

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
	<u>l'Unité :</u>	U	2		
65	Tubage et Cablage Informatique				
	<u>l'Unité :</u>	U	4		
66	Goulotte Informatique				
	le mètre linéaire	ml	70		
67	Prise RJ 45 Informatique				
	<u>l'Unité :</u>	U	10		
68	Prise Television				
	<u>l'Unité :</u>	U	1		
69	PRISE DE COURANT 2X16A+T				
	<u>l'Unité :</u>	U	40		
70	Système de projection en plafond				
	<u>l'Unité :</u>	U	1		
71	Système de Sonorisation				
	Le Forfait	F	1		
72	Fourniture et pose des spots y compris Filerie				
	<u>l'Unité :</u>	U	20		
73	Fourniture et pose de Panel à LED Rond				
	<u>l'Unité :</u>	U	15		
74	Fourniture et pose de Panel à LED Carré				
	<u>l'Unité :</u>	U	15		
75	Hublot étanche				
	<u>l'Unité :</u>	U	1		
76	Bloc autonome de sécurité				
	<u>l'Unité :</u>	U	1		
77	Projecteur encastre au sol				
	<u>l'Unité :</u>	U	7		
	TOTAL - ELECTRICITE				
	5 - PLOMBERIE SANITAIRES - PROTECTION INCENDIE				
78	Branchemet eau potable				
	<u>l'Ensemble :</u>	Ens	1		
79	Canalisation Intérieure en PPR				
	<u>le mètre linéaire :</u>	ml	80		
80	Evacuation en tube P.V.C pour appareils sanitaires				

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
	le mètre linéaire :	ml	10		
81	Evier inoxydable à 1 bac				
	l'Unité :	U	1		
82	Robinet d'Arrêt ou vanne d'arrêt Ø25 mm à Ø 63 mm				
	l'Unité :	U	1		
83	Fourniture et pose d'un Lavabo				
	l'Unité :	U	1		
84	Fourniture et pose d'un Vasque				
	l'Unité :	U	1		
85	W.C A L'ANGLAISE AVEC CHASSE BASSE ET ROBINET DE CHASSE				
	l'Unité :	U	1		
86	Siphon de sol				
	l'Unité :	U	2		
87	Chauffe-Eau Electrique				
	l'Unité :	U	1		
	STORES				
88	Stores Venitien en Bambou				
	le mètre carré	m2	105		
	PROTECTION INCENDIE				
89	Protection Incendie Extincteur 9kg				
	l'Unité:	U	1		
	CLIMATISATION				
90	Climatiseur SPLIT Système PUISSANCE 24000 BTU				
	l'Unité:	U	2		
	TOTAL - ELECTRICITE- PLOMBERIE SANITAIRE -STORES- PROTECTION INCENDIE - CLIMATISATION				
	6- FAUX PLAFOND				
91	Faux plafond en staff lisse de 15mm d'épaisseur y compris joint creux 7x10cm				
	le mètre carré :	m2	90		
	TOTAL - FAUX PLAFOND				
	7 - DIVERS				
92	Divers Panneaux de Signalisation				
	L'unité:	U	2		

N° DES PRIX	DESIGNATION DES OUVRAGES	Unité de mesure ou de compte	Quantité	Prix unitaires (hors TVA) en chiffres	Prix total en chiffres
	TOTAL - DIVERS				
	TOTAL LOT UNIQUE HORS T.V.A				
	TAV 20%				
	TOTAL GENERAL LOT UNIQUE T.T.C				
 Fait à le (Signature et cachet du concurrent)				