

CHAPITRE IV
BORDEREAU DES PRIX - DETAIL ESTIMATIF

N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en Hors T.V.A.		Prix total Hors T.V.A.
				en chiffres	en lettres	
	<u>50 - DEMOLITIONS ET DEPOSES</u> <u>Y COMPRIS EVACUATION</u>					
50.01	Démolitions et déposes pour l'ensemble du local suivant plans de détail et indications de l'Architecte comprenant : <u>a/ démolitions</u> * démolition de cloisons en briques creuses ou agglomérés * démolition pour encastrement borne médiathèque * démolition d'ouvrages en béton armé (escaliers,voiles, agrandissement escaliers, linteaux, raidisseurs et divers) * démolition de trottoir * démolition revêtement de façade * démolition de revêtement sols, murs, plinthes, poteaux, trottoirs et autres * Démolition de comptoir , paillasse, dalle et tablette de vasque en béton armé tout compris * Démolition de faux plafond, corniches et divers en plâtre * grattage et piquage d'enduit <u>b/ déposes</u> * dépose de cadres en bois, métallique et grilles * dépose de rideaux métallique * dépose d'alimentation et appareillage électrique existant * dépose d'alimentation, évacuation sanitaires <i>Ainsi que tous travaux nécessaires pour une meilleure réalisation du projet</i> le forfait	FT	1			
	<u>100 - GROS-ŒUVRE</u>					
	TOTAL 50 - DEMOLITION =					
100.01	Double cloison en briques creuses de 8+6 trous le mètre carré	M2	135			
100.02	Cloison en briques creuses de 6 trous le mètre carré	M2	320			
100.03	Maçonnerie en agglomérés de 0,20 m le mètre carré	M2	15			
100.04	Chemisage de poteaux existants en briques creuses de 6 trous l'unité	U	4			
100.05	Béton armé pour linteaux, raidisseurs , niches et divers y compris aciers le mètre cube	M3	5			
100.06	Escaliers en béton armé tout compris du RDC vers mezzanine l'ensemble	E	1			

N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
100.07	Reprise en sous œuvre <u>l'ensemble</u>	E	1			
100.08	Trous et scellement des barres à la résine époxy <u>l'ensemble</u>	E	1			
100.09	Dalette et tablette de vasque en B.A. <u>le mètre carré</u>	M2	5			
100.10	Appuis de fenêtre <u>le mètre linéaire</u>	ML	60			
100.11	Enduit extérieur au M.B.lisse, rustique ou tyrolien <u>le mètre carré</u>	M2	160			
100.12	Enduit au mortier de ciment sur murs et cloisons y compris baguettes d'angles métalliques <u>le mètre carré</u>	M2	620			
100.13	Façon de poteaux circulaires <u>l'unité</u>	U	4			
TOTAL 100 - GROS-ŒUVRE =						
<u>200 - REVETEMENTS</u>						
200.01	Revêtement de sol en carreaux grès cérame d'Importation a) de 10*10 cm <u>le mètre carré</u> b) de 45*45 cm <u>le mètre carré</u>	M2	25			
		M2	410			
200.02	Plinthes droites ou rampantes a) en carreaux grès cérame <u>le mètre linéaire</u> b) en Granit gris <u>le mètre linéaire</u>	ML	180			
		ML	20			
200.03	Revêtement de marches et contre marches en Granit Gris <u>le mètre linéaire</u>	ML	35			
200.04	Revêtement de tablette de vasque et paillasse en granit gris y compris plinthes et retours <u>le mètre carré</u>	M2	5			
200.05	Revêtement mural en carreaux grès cérame de 10*10m <u>le mètre carré</u>	M2	60			
200.06	Appuis de fenêtre en granit gris <u>le mètre linéaire</u>	ML	60			
200.07	Revêtement de trottoir et galerie en carreaux <u>le mètre carré</u>	M2	130			
TOTAL 200 - REVETEMENTS =						

N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
<u>300 - FAUX-PLAFOND</u>						
300.01	Joint creux en staff lisse tout compris <u>le mètre linéaire</u>	ML	300			
300.02	Faux plafond en staff lisse tout compris <u>le mètre carré</u>	M2	500			
TOTAL 300 - FAUX-PLAFONDS =						
<u>400 - ETANCHEITE</u>						
400.01	Etanchéité légère pour salle d'eau <u>le mètre carré</u>	M2	15			
400.02	Etanchéité multicouches 2*36 S et chape 40 pour galerie <u>le mètre carré</u>	M2	75			
TOTAL 400 - ETANCHEITE =						
<u>500 - MENUISERIES</u>						
<u>510 - Menuiserie Aluminium</u>						
510.01	Baie vitrée en aluminium Naturel y compris vitrage Bistadip 6.2.6. <u>le mètre carré</u>	M2	45			
510.02	Fenêtre en aluminium Naturel y compris vitrage Bistadip 4.4.2. <u>le mètre carré</u>	M2	50			
510.03	Porte d'entrée en aluminium Naturel de 2,90*2,80 y compris verre Bistadip 6.2.6. et mécanisme de porte piétonne <u>l'unité</u>	U	1			
510.04	Cloisons amovibles y compris portes a) toute hauteur avec double vitrage, stores intégrés et partie basse pleine <u>le mètre carré</u> b) mi hauteur avec double vitrage, stores intégrés et partie basse pleine <u>le mètre carré</u>	M2	100			
		M2	40			
<u>520 - Menuiserie Métallique</u> <u>(v compris galvanisation)</u>						
520.01	Grille de protection en Inox <u>le mètre carré</u>	M2	50			
520.02	Porte drapeau à 3 branches en Inox <u>l'unité</u>	U	4			
520.03	Garde corps en Inox de 0,90 m de hauteur <u>le mètre linéaire</u>	ML	30			

N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
<u>530 - Menuiserie Bois</u>						
530.01	Porte isoplane en Hêtre vernis avec oculus vitré et sablé a) type P1 de 0,84*2,10 m HC <u>l'unité</u>	U	4			
	b) type P2 de 0,74*2,10 m HC <u>l'unité</u>	U	3			
TOTAL 500 - MENUISERIES						
<u>600 - PEINTURE</u>						
600.01	Peinture vinylique sur faux-plafond <u>le mètre carré</u>	M2	550			
600.02	Peinture mate sur murs intérieurs <u>le mètre carré</u>	M2	780			
600.03	Peinture hydraufuge sur murs extérieurs <u>le mètre carré</u>	M2	135			
600.04	Stores vénitiens <u>le mètre carré</u>	M2	50			
TOTAL 600 - PEINTURE						
<u>700 - ELECTRICITE - LUSTRIERIE</u>						
700.01	Remplacement et renforcement de la boîte de coupure existante <u>l'ensemble</u>	E	1			
700.02	Coffret de compteur <u>l'unité</u>	U	1			
700.03	Câble de branchement de 4*25 mm ² + T <u>le mètre linéaire</u>	ML	40			
700.04	Coffret de distribution éclairage, prises de force coffret de protection (TGR) <u>l'unité</u>	U	2			
700.05	Câble d'alimentation secondaire a) section 4*10 mm ² + T <u>le mètre linéaire</u>	ML	80			
	b) section 2*6 mm ² + T <u>le mètre linéaire</u>	ML	60			
	c) section 4*4 mm ² + T <u>le mètre linéaire</u>	ML	110			
	d) section 2*2,5 mm ² + T <u>le mètre linéaire</u>	ML	320			
700.06	Point lumineux au plafond et en applique <u>l'unité</u>	U	105			
700.07	Boîte de commande centralisée <u>l'unité</u>	U	2			

700.08	Commande individuelle a) interrupteur simple allumage l'unité	U	10			
N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
	b) interrupteur double allumage l'unité	U	8			
	c) bouton poussoir lumineux l'unité	U	4			
	d) va et vient l'unité	U	1			
700.09	Distribution prises de courant					
	a) prise de courant ondulée 2P + T 10/16 A avec Détronpeur l'unité	U	40			
	b) prise de courant 2P + T 10/16 A l'unité	U	40			
	c) boîte de sortie de câble alimentation sèche mains l'unité	U	2			
	d) boîte de sortie de câble alimentation sirène d'alarme l'unité	U	1			
	e) boîte de sortie de câble alimentation Split système l'unité	U	2			
	f) boîte de sortie de câble alimentation Afficheur l'unité	U	2			
	g) boîte de sortie de câble alimentation Récepteur électrique (enseigne lumineuse, totem) l'unité	U	4			
700.10	Boite au sol					
	a) 4PC 2P + T normale – 4PC 2P ondulée – 4 sorties informatique RJ 45 – 4 sorties téléphonique RJ 45 l'unité	U	6			
	b) 3PC 2P + T normale – 3PC 2P ondulée – 3 sorties informatique RJ 45 – 3 sorties téléphonique RJ 45 l'unité	U	8			
	c) 2PC 2P + T normale – 1PC 2P ondulée – 1 sortie informatique RJ 45 – 1 sortie téléphonique RJ 45 l'unité	U	8			
700.11	Circuit équipotentiel pour salles d'eau l'ensemble	E	1			
700.12	Fourreautage téléphonique, alarme et informatique					
	a) fourreau de diamètre 16 le mètre linéaire	ML	300			
	b) fourreau de diamètre 21 le mètre linéaire	ML	220			
	c) fourreau de diamètre 29 le mètre linéaire	ML	120			
	d) boîte de raccordement et de répartition générale l'unité	U	3			
	e) boîte de raccordement et de répartition secondaire l'unité	U	6			
	f) prise de télévision l'unité	U	4			
	g) prise téléphone RJ 45 l'unité	U	40			
	h) prise informatique RJ 45					

	<u>l'unité</u>	U	40			
700.13	Lustrerie et appareils d'éclairage a) spot halogène encastré 50W / 12V <u>l'unité</u>	U	10			
N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
	b) Luminaire à grille basse luminance <u>l'unité</u>	U	85			
	c) Spot encastré de 2*18 W <u>l'unité</u>	U	4			
	d) projecteur étanche <u>l'unité</u>	U	4			
	e) Réglette sanitaire <u>l'unité</u>	U	2			
700.14	Sonnette d'entrée avec bouton <u>l'unité</u>	U	1			
700.15	Eclairage de sécurité a) de 60 lumens <u>l'unité</u>	U	3			
	b) de 340 lumens <u>l'unité</u>	U	2			
700.16	Réseau prise de terre a) vérification réseau prise de terre générale <u>l'unité</u>	U	1			
	b) terre informatique 1*16 mm² câble isolé <u>l'unité</u>	U	1			
700.17	Câble téléphoniques a) câble téléphonique 4 paires <u>le mètre linéaire</u>	ML	300			
	b) câble téléphonique 21 paires <u>le mètre linéaire</u>	ML	220			
	c) câble multi usage (VDI) téléphone et informatique câbles 4 paires torsadé catégorie 6 100 Ohms UTP <u>le mètre linéaire</u>	ML	250			
700.18	Baie de brassage métallique étanche 19" <u>l'ensemble</u>	E	1			
700.19	Câble V.G.A. <u>le mètre linéaire</u>	ML	35			
TOTAL 700 - ELECTRICITE - LUSTRERIE						
<u>800 - PLOMBERIE - SANITAIRE</u>						
<u>A - Evacuation E.P., E.U. et E.V.</u>						
800.01	Tuyau en PVC pour évacuation, chutes verticales EP. EU. EV. a) de D 110 <u>le mètre linéaire</u>	ML	10			
	b) de D 125 <u>le mètre linéaire</u>	ML	5			
800.02	Tuyau en P.V.C. a) de 33,6/40 <u>le mètre linéaire</u>	ML	5			

	b) de 43,6/50 <u>le mètre linéaire</u>	ML	5			
	c) de D 110 <u>le mètre linéaire</u>	ML	5			
	e) bouchons de dégorgeement de D 40 <u>l'unité</u>	U	6			
N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
800.03	Raccordement direct W.C. <u>l'unité</u>	U	2			
800.04	Siphon de sol en fonte de 15*15 <u>l'unité</u>	U	1			
800.05	Aménagement d'emplacement de compteur général eau froide de diamètre 40 <u>l'unité</u>	U	1			
	<u>B - Alimentation eau froide et eau chaude</u>					
800.06	Canalisation en polypropylène a) de D 21,2 * 32, <u>le mètre linéaire</u>	ML	15			
	b) de D 26,6 * 40, <u>le mètre linéaire</u>	ML	30			
800.07	Tuyau en polyéthylène réticulé a) de D 13 *16 <u>le mètre linéaire</u>	ML	20			
	b) de D 16,2 *20 <u>le mètre linéaire</u>	ML	15			
800.08	Collecteur de distribution a) collecteur de 2 départs <u>l'ensemble</u>	E	6			
	b) collecteur de 4 départs <u>l'ensemble</u>	E	2			
800.09	Coffret pour distribution <u>l'unité</u>	U	2			
800.10	Tube cuivre de D 10/12 <u>le mètre linéaire</u>	ML	5			
800.11	Robinet à boisseau sphérique a) de D 20 <u>l'unité</u>	U	1			
	b) de D 26 <u>l'unité</u>	U	1			
800.12	Anti bélier DN 20 <u>l'unité</u>	U	1			
800.13	Chauffe-eau de 50 litres horizontal ou vertical à accumulation électrique <u>l'unité</u>	U	2			
	<u>C - Appareils sanitaires</u>					
800.14	Lavabos <u>l'unité</u>	U	2			

800.15	W.C. siège à l'anglaise <u>l'unité</u>	U	2		
800.16	Evier en Inox à 1 bac <u>l'unité</u>	U	1		

N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
<u>D - Accessoires</u>						
800.17	Glace miroir de 1,00 * 0,80 m <u>l'unité</u>	U	2			
800.18	Sèches-mains électriques <u>l'unité</u>	U	2			
800.19	Porte-papier à rouleau <u>l'unité</u>	U	2			
800.20	Porte-savon <u>l'unité</u>	U	2			
800.21	Porte-serviettes lavabo <u>l'unité</u>	U	2			
<u>E - Extincteurs</u>						
800.22	Extincteur CO2 de 2 KG <u>l'unité</u>	U	2			
800.23	Extincteur eau pulvérisé 9 litres <u>l'unité</u>	U	4			
TOTAL 800 - PLOMBERIE - SANITAIRE						
<u>900 - CLIMATISATION</u>						
900.01	Split système Puissance frigorifique totale 7500 BTU <u>L'ensemble</u>	E	2			
900.02	Plafonnier encastrable gainable en split-système pompe à chaleur a) Puissance frigorifique totale 36000 BTU <u>L'ensemble</u> b) Puissance frigorifique totale 24000 BTU <u>L'ensemble</u>	E	2			
900.03	Grille de soufflage et de reprise d'air avec registre a) grille carré débit 440 m3/h <u>l'unité</u> b) grille linéaire débit 300 à 400 m3/h <u>l'unité</u>	U	18			
		U	8			
900.04	Flexible calorifuge avec clapet de réglage <u>le mètre linéaire</u>	ML	80			
900.05	Plénum de raccordement en tôle galvanisée <u>l'unité</u>	U	3			
900.06	Boîte de raccordement pour les grilles					

	<u>l'unité</u>	U	26		
900.07	Extraction sanitaire <u>l'ensemble</u>	E	1		

N°	Désignation des prestations	Unité de mesure ou de compte	Quant	Prix unitaires en hors T.V.A.		Prix total Hors Taxes
				en chiffres	en lettres	
900.08	Essais et mise en route <u>l'ensemble</u>	E	1			
TOTAL 900 - CLIMATISATION						
<u>1000 - ALARME</u>						
1000.01	Alarme <u>l'unité</u>	U	1			
1000.02	Détecteur de mouvement <u>l'unité</u>	U	8			
1000.03	Clavier numérique <u>l'unité</u>	U	1			
1000.04	Câbles de liaisons <u>l'ensemble</u>	E	1			
TOTAL 1000 - ALARME						
<u>1100 - TELESURVEILLANCE</u>						
1100.01	Caméras Type 1 <u>l'unité</u>	U	1			
1100.02	Caméras Type 2 <u>l'unité</u>	U	2			
1100.03	Caméras Type 3 <u>l'unité</u>	U	1			
1100.04	Caméras Type 4 <u>l'unité</u>	U	1			
1100.05	Enregistreur Numérique 4 Voies <u>l'unité</u>	U	1			
1100.06	Unité de commande <u>l'unité</u>	U	1			
1100.07	Moniteurs <u>l'unité</u>	U	1			
1100.08	Câblage du système – Alimentation électrique <u>L'ensemble</u>	E	1			
TOTAL 1100 - TELESURVEILLANCE =						

RECAPITULATION GENERALE

50 - DEMOLITION ET DEPOSES	:	
100 - GROS-ŒUVRE	:	
200 - REVETEMENTS	:	
300 - FAUX-PLAFOND	:	
400 - ETANCHEITE	:	
500 - MENUISERIES	:	
600 - PEINTURE	:	
700 - ELECTRICITE - LUSTRERIE	:	
800 - PLOMBERIE - SANITAIRES	:	
900 - CLIMATISATION	:	
1000 - ALARME	:	
1100 - TELESURVEILLANCE	:	
TOTAL GENERAL H.T.	:	
T.V.A. 20%	:	
TOTAL GENERAL TTC	:	

Marché n°/2009

Marché passé par Appel d'offres ouvert sur offre de prix en vertu du décret 2-06-388 du 16 moharrem 1428 (05 Février 2007) fixant les conditions et les formes de passation des marchés de l'Etat ainsi que certaines dispositions relatives à leur contrôle et à leur gestion.

RELATIF DES TRAVAUX D'AMENAGEMENT DE L'AGENCE ANAPEC
"BENI MELLAL A BENI MELLAL
LOT UNIQUE

<p align="center"><u>PRESENTE PAR</u> LE DIRECTEUR DES RESSOURCES</p> <p>Casablanca, le.....</p>	<p>Arrêté le montant du présent marché A la somme de :DH/TTC (en toutes lettres)</p> <p>(Signature et cachet précédés de la mention manuscrite "lu et approuvé")</p> <p align="center">....., le.....</p>
<p align="center"><u>APPROUVE PAR</u> LE DIRECTEUR GENERAL DE L'ANAPEC</p> <p>Casablanca, le.....</p>	<p align="center"><u>DRESSE PAR</u> L'ARCHITECTE</p> <p>Casablanca, le.....</p>
<p align="center">VISA DU CONTROLEUR D'ETAT DE L'ANAPEC</p> <p>Casablanca, le.....</p>	

