

**BUDGET ESTIMATIF TTC DU 26.02.2008**

1	Travaux préparatoires		1'722'500.00
101	Relevés	60'000.00	
112	Démolitions	1'005'000.00	
115	Forages et coupes dans béton et maçonnerie	150'000.00	
116	Démontages (sanitaire)	11'000.00	
117	Démontages (chauffage, ventilation)	112'000.00	
121	Protection d'ouvrages existants	25'000.00	
131	Clôtures	16'500.00	
133	Bureau de la direction des travaux	82'000.00	
135.2	Chauffage provisoire	60'000.00	
136	Frais d'énergie et d'eau, etc	102'000.00	
138	Tri des déchets de chantier	74'000.00	
139	Locaux sanitaire provisoires	25'000.00	
2	Bâtiment		15'666'600.00
200.1	Poste global pour transformations (travaux de l'entreprise de maçonnerie, aménagements intérieurs 1 + 2 : plâtrerie, menuiserie, cylindres, revêtements de sol et de paroi, faux-plafond, peinture, nettoyage)	6'833'300.00	
200.2	Poste global pour l'adaptation du réseau existant de canalisations	50'000.00	
200.3	Poste global pour construction des volumes supplémentaires du bâtiment 64-97 (au sous-sol et sur la toiture)	416'000.00	
200.4	Poste global pour la liaison entre la villa et la clinique au 2ème étage	135'000.00	
200.5	Poste global pour assainissement de la toiture de la lingerie	96'800.00	
200.6	Poste global pour changement des fenêtres dans les laboratoires	296'500.00	
200.7	Poste global pour remplacement du monte-charge existant 750 kg par un 2000 kg dans bâtiment 64-97	165'000.00	
200.8	Poste global pour exutoire de fumée dans les cages d'escalier	40'000.00	
200.9	Poste global pour adaptation des toitures aux passages des techniques	47'500.00	
221.6	Portes extérieures en métal (adaptation pour système de sécurité par badge)	62'800.00	
228.2	Stores à lamelles (laboratoires SUD et OUEST)	38'600.00	
223	Protection contre la foudre	48'000.00	
231	Appareils à courant fort	333'000.00	
232	Installations de courant fort	1'280'000.00	
233	Lustrerie	246'000.00	
235	Appareils à courant faible	102'000.00	
236	Installations à courant faible	438'000.00	
241	Fourniture de porteur d'énergie, stockage (gaz)	12'000.00	
242	Production de chaleur	100'000.00	
243	Distribution de chaleur	419'000.00	
244	Installations de ventilation	480'000.00	
245	Installations de conditionnement d'air	1'690'000.00	
246	Installation de réfrigération	785'000.00	
247	Installations spéciales (conduit de fumée)	20'000.00	
248	Isolation de tuyauterie	195'600.00	
249	MCR et tableau électrique	607'500.00	
251	Appareils sanitaires courants	198'000.00	
253	Appareils sanitaires d'alimentation et d'évacuation	40'000.00	
254	Tuyauterie sanitaire	219'000.00	

Annexe 2

2/2

255	Isolation d'installations sanitaires	22'000.00	
259	Divers	40'000.00	
285.1	Peinture intérieure (cages d'escalier)	45'000.00	
289	Divers et imprévus	150'000.00	
296.0	Géomètre	5'000.00	
296.3	Ingénieur en physique du bâtiment	5'000.00	
296.4	Ingénieur en acoustique	5'000.00	
3	Equipements d'exploitation		6'331'000.00
331	Appareils à courant fort	80'000.00	
332	Installations de courant fort	120'000.00	
333	Lustrerie	60'000.00	
335	Appareils à courant faible	507'500.00	
336	Installations à courant faible	70'000.00	
352	Appareils sanitaires spéciaux	47'000.00	
353	Appareils sanitaires d'alimentation et d'évacuation	313'000.00	
354	Tuyauterie sanitaire	561'000.00	
355	Isolation d'installations sanitaires	15'000.00	
359	Divers	40'000.00	
379	Poste global pour mobilier de laboratoire	4'517'500.00	
4	Aménagements extérieurs		119'000.00
421	Jardinage	30'000.00	
432	Installations électriques de courant fort	18'000.00	
433	Lustrerie	18'000.00	
441	Terrassement	25'000.00	
455	Gaz	10'000.00	
463	Superstructure	10'000.00	
467	Signalisation	5'000.00	
469	Marquage	3'000.00	
5	Frais secondaires		777'500.00
511	Autorisations, gabarits, taxes	42'500.00	
512.0	Taxe canalisations	39'000.00	
512.1	Taxe électricité	30'000.00	
512.6	Taxe médias (cablecom)	10'000.00	
521	Echantillons, essais de matériaux	7'500.00	
524	Reproduction	250'000.00	
531	Assurance pour travaux en cours	15'000.00	
532	Assurances spéciales (RCMO et TC)	26'000.00	
542	Intérêts sur crédit construction	0.00	
551	Prestation du MO / BAMO	0.00	
559	Frais de commission de bâtisse	10'000.00	
561	Frais de surveillance par des tiers (sécurité, ouverture et fermeture du chantier)	115'000.00	
563	Location de terrain appartenant à des tiers	107'500.00	
564	Expertises	5'000.00	
566	Pose de la première pierre, bouquet, inauguration	100'000.00	
568	Panneau publicitaire	20'000.00	
9	Ameublement et décoration		809'400.00
901	Equipements de vestiaires et rayonnages	5'000.00	
903	Mobilier courant	696'900.00	
919	Enseigne lumineuse	25'000.00	
936	Extincteurs	10'500.00	
941	Signalétique	42'000.00	
943	Petit inventaire fixe (corbeilles, cendriers, etc)	10'000.00	
991	Architecte (mobilier courant)	20'000.00	
Honoraires POOL : architecte, ingénieur électricien, ingénieur CVCR, ingénieur sanitaire, ingénieur civil (base Bertigny III, indexés et adaptés à la catégorie d'ouvrage et au type de bâtiment)			3'411'800.00
TOTAL TTC			28'837'800.00