

Opération : COLLEGE EUSTACHE DESCHAMPS à VETUS Conseil Général de la Marne	
Estimation Prévisionnelle Hors Taxes	7 500 000,00 €
Estimation Prévisionnelle TTC	8 970 000,00 €
Taux de référence	8,71%
Coefficient de complexité	1,000
Taux d'honoraires mission de base	8,71%
Montant d'honoraires mission de base	653 250,00 €
Taux pour mission SYNT	0,50%
Taux pour mission HQE	0,70%
Taux pour SSI	0,10%
Taux pour OPC	0,95%
Montant SYNT	37 500,00 €
Montant HQE	52 500,00 €
montant SSI	7 500,00 €
montant OPC	71 250,00 €
Montant des Missions complémentaires	168 750,00 €
Taux d'honoraires pour l'ensemble	10,96%

TOTAL HONORAIRES H.T.	822 000,00 €
TVA 19,6%	161 112,00 €
TOTAL HONORAIRES T.T.C.	983 112,00 €

TABLEAU DE REPARTITION PAR ELEMENT (H.T.)

	Répartition
	par élément de mission
Esquisse	65 325,00 €
Avant Projet Sommaire	71 857,50 €
Avant Projet Détaillé	78 390,00 €
Projet	130 650,00 €
Assistance aux Marchés de Travaux	52 260,00 €
Total Phase ETUDES	398 482,50 €
Visa	26 130,00 €
Direction de l'exécution des travaux	182 910,00 €
Assistance aux opérations de réception	45 727,50 €
Total Phase TRAVAUX	254 767,50 €
TOTAL Mission de base	653 250,00 €
Mission SYNT	37 500,00 €
Mission HQE	52 500,00 €
mission SSI	7 500,00 €
Mission OPC	71 250,00 €
TOTAL Missions complémentaires	168 750,00 €
TOTAL HONORAIRES H.T.	822 000,00 €
T.V.A.	161 112,00 €
T.T.C.	983 112,00 €

Taux de tolérance proposés :
tolérance études : 3%
Tolérance travaux : 1%

Architecte	BET Structure	Electricité	Chauffage Pl.	Economie	VRD	acoustique	OPC
Grzeszczak Rigaud	Structures et systèmes	Betelec	Varlet Ing.	comsept ing.	Arria	echolog	Dasom
54 089,10 €	0,00 €	3 723,53 €	5 879,25 €	1 633,13 €	0,00 €		0,00 €
41 749,21 €	5 748,60 €	4 095,88 €	6 467,18 €	7 185,75 €	4 311,45 €	2 299,44 €	
34 961,94 €	9 014,85 €	4 468,23 €	7 055,10 €	15 678,00 €	4 703,40 €	2 508,48 €	
51 737,40 €	16 331,25 €	7 447,05 €	11 758,50 €	32 662,50 €	6 532,50 €	4 180,80 €	
37 679,46 €	2 613,00 €	2 978,82 €	4 703,40 €	0,00 €	2 613,00 €	1 672,32 €	
220 217,11 €	33 707,70 €	22 713,50 €	35 863,43 €	57 159,38 €	18 160,35 €	10 661,04 €	
19 362,33 €	783,90 €	1 489,41 €	2 351,70 €	0,00 €	1 306,50 €	836,16 €	
131 878,11 €	9 145,50 €	10 425,87 €	16 461,90 €	0,00 €	9 145,50 €	5 853,12 €	
34 798,63 €	457,28 €	2 606,47 €	4 115,48 €	0,00 €	2 286,38 €	1 463,28 €	
186 039,07 €	10 386,68 €	14 521,75 €	22 929,08 €	0,00 €	12 738,38 €	8 152,56 €	
406 256,18 €	44 094,38 €	37 235,25 €	58 792,50 €	57 159,38 €	30 898,73 €	18 813,60 €	
35 625,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	1 875,00 €	0,00 €
18 375,00 €		7 875,00 €	26 250,00 €				
0,00 €		7 500,00 €					
0,00 €							71 250,00 €
54 000,00 €	0,00 €	15 375,00 €	26 250,00 €	0,00 €	0,00 €	1 875,00 €	71 250,00 €
460 256,18 €	44 094,38 €	52 610,25 €	85 042,50 €	57 159,38 €	30 898,73 €	20 688,60 €	71 250,00 €
90 210,21 €	8 642,50 €	10 311,61 €	16 668,33 €	11 203,24 €	6 056,15 €	4 054,97 €	13 965,00 €
550 466,39 €	52 736,87 €	62 921,86 €	101 710,83 €	68 362,61 €	36 954,88 €	24 743,57 €	85 215,00 €



34, chaussée du Port
51 000 Châlons-en-Champagne
téléphone (03 26 65 73 38)
fax (03 26 65 88 44)
grz.rigaud.architectes@wanadoo.fr
www.grzrigaud.com