Opération : COLLEGE EUSTACHE DESCHAMPS à VETUS
Conseil Général de la Marne

Estimation Prévisionnelle Hors Taxes	7 580 000,00 €
Estimation Prévisionnelle TTC	9 079 000,00 €
Taux de référence	8,72%
Coefficient de complexité	1,000
Taux d'honoraires mission de base	8,72%
Montant d'honoraires mission de base	653 250,00 €
Taux pour mission SYNT	0,50%
Taux pour mission HQE	0,70%
Taux pour SSI	0,20%
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	11,06%
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	Architecte Grzeszczak Rigaud	BET Structure Structures et systèmes	Electricité Betelec	Chauffage Pl. Varlet Ing.	Economie consept ing.	VRD Arrta	acoustique echolog	OPC Dasom
Esquisse	65 325,00 €	54 089,10 €	0,00 €	3 233,53 €	5 879,25 €	2 634,13 €	0,00 €		0,00 €
Avant Projet Sommaire	72 857,50 €	58 249,22 €	8 748,60 €	4 095,80 €	6 407,18 €	7 186,75 €	4 332,45 €	2 299,46 €	
Avant Projet Détaillé	78 370,00 €	31 951,94 €	22 026,85 €	4 468,23 €	7 656,30 €	25 678,00 €	4 702,40 €	2 508,43 €	
Projet	149 650,00 €	68 737,40 €	28 133,25 €	7 647,05 €	12 758,50 €	32 663,50 €	6 532,50 €	4 280,80 €	
Assistance aux Marchés de Travaux	52 269,00 €	36 629,46 €	3 633,00 €	2 976,82 €	4 703,40 €	0,00 €	2 613,00 €	2 672,12 €	
Total Phase ETUDES	**398 482,50 €**	**250 217,12 €**	**62 707,70 €**	**22 732,50 €**	**35 863,63 €**	**67 159,38 €**	**28 260,35 €**	**10 663,04 €**	
Visa	26 130,00 €	19 162,33 €	783,90 €	1 408,41 €	2 352,20 €	0,00 €	1 306,50 €	836,16 €	
Direction de l'exécution des travaux	182 910,00 €	131 878,11 €	9 244,60 €	10 425,37 €	16 463,60 €	0,00 €	9 145,50 €	5 853,12 €	
Assistance aux opérations de réception	65 727,50 €	34 796,63 €	657,28 €	2 906,47 €	4 115,68 €	0,00 €	2 286,38 €	1 463,28 €	
Total Phase TRAVAUX	**284 767,50 €**	**185 838,07 €**	**10 686,78 €**	**14 741,75 €**	**22 929,08 €**	**0,00 €**	**12 738,38 €**	**8 152,56 €**	
TOTAL Mission de base	683 250,00 €	396 255,18 €	54 094,38 €	37 235,25 €	58 792,50 €	57 159,38 €	30 898,73 €	18 815,60 €	
Mission SYNT	37 500,00 €	35 625,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	1 875,00 €	0,00 €
Mission HQE	52 500,00 €	26 375,00 €		7 875,00 €	26 250,00 €				
mission SSI	7 500,00 €	0,00 €		7 500,00 €					
Mission OPC	71 250,00 €	0,00 €							71 250,00 €
TOTAL Missions complémentaires	**168 750,00 €**	**54 000,00 €**	**0,00 €**	**15 375,00 €**	**26 250,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**	**1 875,00 €**	**71 250,00 €**
TOTAL HONORAIRES H.T.	822 000,00 €	450 255,18 €	54 094,38 €	52 610,25 €	85 042,50 €	57 159,38 €	30 898,73 €	20 688,60 €	71 250,00 €
T.V.A.	161 112,00 €	88 250,21 €	10 602,50 €	10 311,61 €	16 668,33 €	11 203,74 €	6 056,25 €	4 054,07 €	13 965,00 €
T.T.C	983 112,00 €	538 506,39 €	64 696,87 €	62 921,86 €	101 710,83 €	68 362,61 €	36 954,98 €	24 743,67 €	85 215,00 €

0,0875

Taux de tolérance proposés :
tolérance études : 1%
Tolérance travaux : 2%

Grzesz czak Rigaud Archite ctes
24, chaussée du Port
51 000 CHALONS EN CHAMPAGNE
téléphone 03 26 65 23 38
fax 03 26 65 89 44
grzesczak.architectes@wanadoo.fr
www.grzesczak.com

Comsept
27 rue Joseph Cugnot 51430 TINQUEUX
Tél 03 26 79 83 68 Fax 03 26 79 83 68
Siret 421 618 [illegible] APE : 742 C

ARRTA Ingénierie
27, Rue Joseph Cugnot
51430 TINQUEUX
Tél. 03 26 79 11 99
Siret 440 237 [illegible] 00018 - APE 742 C

D.A.S.O.M.
6 rue des Gravelles
10410 VILLECHETIF
Tél : 03 25 79 20 75
Fax : 03 25 79 20 93
DASOM SARL au capital de 7 600 €

Grzeszczak Rigaud Architectes

BETELEC
28 rue Martin Peller
51100 REIMS
☎ 03.26.91.14.00
Fax 03.26.91.14.07
E-mail : bet@betelec.com

STRUCTURES ET SYSTÈMES SARL
1 Rue Blaise Pascal
ZAC des Escarnotières
51000 CHALONS EN CHAMPAGNE
Tél. : 03 26 65 10 27 - Fax : 03 26 65 90 64
Siret : 492 670 179 00018 - Code APE 71128

B.E. VARLET INGENIERIE
Rue A. Santos Dumont
Bâtiment C1 Bis
51100 REIMS
Tél. 03 26 77 04 39 - Fax 03 26 77 04 77
RCS Reims 478 233 802 00014 - APE 7112 B