

Estimation du coût par macro-éléments

Exemple

PAGE: 1

19.06.2001

MEI Méthode par éléments intégrale

<i>Maître de l'ouvrage</i>	Planifications générales SA			AAI - Atelier d'architecte
<i>Projet</i>	801	La Fontaine		BEC Partners SA
<i>Indice</i>	107.4	01.04.2000	Indice suisse constr. : Rég. lémanique	Maya Graf

MEL	Libellé	Unité	Quantité	Prix	Total	V.R.	Q.V.	% Bât.	% Tot.
MEA	Terrain	m2	1'230.00	188.62	232'000	481.33	2.55		19.91
MEB	Travaux préparatoires	m2	482.00	16.60	8'000	16.60	1.00		0.69
MEC	Fondations	m2	240.00	175.00	42'000	87.14	0.50	5.32	3.61
MED	Parois extérieures	m2	594.00	326.60	194'000	402.49	1.23	24.56	16.65
MEE	Toitures	m2	304.00	355.26	108'000	224.07	0.63	13.67	9.27
MEF	Gros-oeuvre intérieur	m2	482.00	163.90	79'000	163.90	1.00	10.00	6.78
MEG	Installations	m2	482.00	287.34	138'500	287.34	1.00	17.53	11.89
MEH	Aménagements intérieurs	m2	482.00	266.60	128'500	266.60	1.00	16.27	11.03
MEI	Travaux extérieurs	m2	990.00	35.35	35'000	72.61	2.05		3.00
MEK	Frais secondaires	m2	482.00	107.88	52'000	107.88	1.00		4.46
MEL	Honoraires d'ouvrage	m2	482.00	207.47	100'000	207.47	1.00	12.66	8.58
MEM	Honoraires autres	m2	482.00	10.37	5'000	10.37	1.00		0.43
MEN	Comptes d'attente	m2	482.00	89.21	43'000	89.21	1.00		3.69
Total bâtiment / général					790'000	1'165'000			
Taxe sur la valeur ajoutée TVA :						85'000			
Total TVA Incluse :						1'250'000			

Estimation du coût par macro-éléments

Exemple

PAGE: 2
19.06.2001

MEI Méthode par éléments intégrale

<i>Maître de l'ouvrage</i>	Planifications générales SA			AAI - Atelier d'architecte
<i>Projet</i>	801 La Fontaine			BEC Partners SA
<i>Indice</i>	107.4 01.04.2000	Indice suisse constr. : Rég. lémanique		Maya Graf

Code	Libellé	Unité	Quantité	Total		V.R.	Q.V.	% Tot. % Bât.	
				Bâtiment	Général				
TOT	La Fontaine			790'000	1'165'000			100.00	100.00
SP	Surface de plancher	m2	482	1'639	2'417				
SU	Surface utile	m2	388	2'036	3'003		0.80		
VB	Volume bâti	m3	1'330	594	876		2.76		
SIA	Volume SIA	m3	1'562	506	746		3.24		
PAE	Parois extérieurs	m2	594	327					
ENV	Enveloppe	m2	898	336					
Unités fonctionnelles :									
CHA	Chambres	p	11	71'818	105'909				
APP	Villa mitoyenne	p	2	395'000	582'500				