




Aix en Provence
VILLE THERMALE ET CLIMATIQUE

Accusé de réception en préfecture
A013-211300017-20130923-29922-DE-1-1_0
Date de signature : 25/09/13
Date de réception : mercredi 25 septembre 2013
 <p>POUR CERTIFICATION DU CARACTÈRE EXÉCUTOIRE: - ACTE SIGNÉ ✓ - COMPTE RENDU AFFICHÉ ✓ - ACTE TRANSMIS POUR L'EXERCICE DU CONTRÔLE DE LÉGALITÉ ✓</p>

**EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS
DU CONSEIL MUNICIPAL DE LA VILLE D'AIX-EN-
PROVENCE N°2013.499**

Séance publique du

23 septembre 2013

Présidence de Madame Maryse JOISSAINS MASINI,
Maire d'Aix-en-Provence
Président de la Communauté du Pays d'Aix

**OBJET : EGLISE DE LA MADELEINE- RESTAURATION DE LA STRUCTURE ET DES
DECORS - SIGNATURE D'UN AVENANT**

Le 23/09/13 à 18h00, le Conseil Municipal de la Commune d'Aix-en-Provence s'est réuni en session Ordinaire dans la salle de ses délibérations, à l'Hôtel-de-Ville, sur la convocation qui lui a été adressée par Mme Maryse JOISSAINS-MASINI, Maire le 17/09/2013, conformément aux articles L 2121-10 et L 2121-12 du Code Général des Collectivités Territoriales.

Etaient Présents :

M. Jacques AGOPIAN, Mme Agnès AMIACH ELBEZ, Mme Charlotte BENON, Mme Odile BONTHOUX, M. Helliot BRAMI, M. Gérard BRAMOULLÉ, Mme Danièle BRUNET, M. Eric CHEVALIER, M. Jean CHORRO, Mme Chantal DAVENNE, M. François-Xavier DE PERETTI, M. Yannick DECARA, Mme Brigitte DEVESA, Mme Sylvaine DI CARO, M. Laurent DILLINGER, Mme Michelle EINAUDI, Mme Martine FENESTRAZ, M. Alexandre GALLESE, M. Jacques GARCON, M. Gérard GERACI, M. Jean-Christophe GROSSI, M. Hervé GUERRERA, M. André GUINDE, M. François HAMY, Mme Sophie JOISSAINS, Mme Maryse JOISSAINS MASINI, Mme Michèle JONES, Mme Patricia LARNAUDIE, M. Henri MATAS, M. Alexandre MEDVEDOWSKY, Mme Amaria MOHAMMEDI, Mme Arlette OLLIVIER, M. Stéphane PAOLI, M. Christian PEREZ, M. Jean-Marc PERRIN, Mme Liliane PIERRON, Mme Catherine RIVET-JOLIN, Mme Danielle SANTAMARIA, Mme Marie-Pierre SICARD - DESNUELLE, Mme Catherine SILVESTRE, Mme Fleur SKRIVAN, M. Jules SUSINI, M. Francis TAULAN, Mme Françoise TERME, M. Victor TONIN, Mme Marie José VALETA

Excusés avec pouvoir donné conformément aux dispositions de l'article L 2121-20 du Code Général des Collectivités Territoriales:

M. Lucien AMBROGIANI à M. François-Xavier DE PERETTI, Madame Odile BARBAT-BLANC à M. Yannick DECARA, Mme Dahbia BENNOUR à Mme Catherine SILVESTRE, Mme Christine BERNARD à M. Alexandre GALLESE, M. Maurice CHAZEAU à Mme Marie-Pierre SICARD - DESNUELLE, M. Gerard DELOCHE à M. Jules SUSINI, M. Robert FOUQUET à Mme Danièle BRUNET, M. Christian LOUIT à Mme Danielle SANTAMARIA, Mme Reine MERGER à M. Helliot BRAMI

Excusés sans pouvoir :

NEANT

Secrétaire : Yannick DECARA

Mme Marie-Pierre SICARD - DESNUELLE donne lecture du rapport ci-joint.



08.04

Aix en Provence

VILLE THERMALE ET CLIMATIQUE

D.G.A.S Education - Culture
- Politique de la Ville
Direction Des Musées &
Du Patrimoine Culturel

RAPPORT POUR
LE CONSEIL MUNICIPAL
DU 23/09/13

MEB

RAPPORTEUR : Mme Marie-Pierre SICARD - DESNUELLE

Nomenclature : 8.9 Culture

Politique Publique : 08-VALORISATION DU PATRIMOINE

OBJET : EGLISE DE LA MADELEINE- RESTAURATION DE LA STRUCTURE ET DES DECORS - SIGNATURE D'UN AVENANT

- Décision du Conseil

Mes Chers Collègues,

Les travaux de structure et de couverture de l'église de la Madeleine sont en cours. Ils seront achevés au début 2014.

Parallèlement sont conduites des opérations de restauration des œuvres d'art qu'elle contient.

Une nouvelle tranche permettra de traiter l'ensemble des décors peints comme la restauration des autels et autres éléments. Les questions d'éclairage et de chauffage seront également solutionnées en concertation avec l'église affectataire.

Pour des questions de réduction de coûts (*installation d'échafaudages*) mais aussi pour une meilleure organisation du chantier, des modifications dans la conduite des travaux ont été effectuées.

Celles-ci conduisent à une révision par avenant de la convention de Maîtrise d'oeuvre avec l'architecte en chef F. Botton.

De la convention initiale comprenant deux tranches, la tranche 1 a été augmentée par l'ajout des travaux de couverture des bas-côtés et le transfert depuis la tranche 2 de travaux liés aux décors (*évaluation en conservation de ces décors*), nécessitant des installations de chantier spécifiques.

La tranche 2 sera donc largement diminuée de ces travaux désormais traités en tranche 1.
L'avenant proposé a pour objet la contractualisation des modifications apportées.

Le montant des honoraires de vérificateur et d'architecte en chef se monte désormais pour la tranche 1 à 146 593, 99 € HT et est estimé pour la tranche 2 à 70 940,19 € HT.

Aussi, je vous demande, mes Chers Collègues de bien vouloir :

- **DONNER** votre accord à la signature de cet avenant n° 01 à la convention d'honoraires de maîtrise d'œuvre pour la restauration des structures de l'église de la Madeleine.

2013.499 - EGLISE DE LA MADELEINE- RESTAURATION DE LA STRUCTURE ET DES DECORS - SIGNATURE D'UN AVENANT

Présents et représentés	: 55
Présents	: 46
Abstentions	: 0
Non participation	: 0
Suffrages Exprimés	: 55
Pour	: 55
Contre	: 0

Ont voté contre

NEANT

Se sont abstenus

NEANT

N'ont pas pris part au vote

NEANT

**Le Conseil Municipal a Adopté à l'unanimité
le rapport qui précède.**

Ont signé Maryse JOISSAINS MASINI,

Président de séance et les membres du conseil présents :

**Le Conseiller Municipal délégué,
Arlette OLLIVIER**

**Compte-rendu de la délibération affiché le : 25/09/2013
(articles L 2121-25 et R 2121-11 du C.G.C.T.)**

Article 1 : Objet de l'avenant

L'avenant a pour objet la contractualisation des modifications apportées au marché de maîtrise d'œuvre pour la restauration de l'église de la Madeleine d'Ax-en-Provence.

La convention initiale comprenait deux tranches :

- Tranche 1 - Restauration des structures
- Tranche 2 - Restauration des décors

Lors de l'établissement du projet, il a été convenu, sur proposition du Maître d'œuvre, de modifier le contenu des dossiers comme suit :

- Tranche 1 : augmentation de la masse des travaux par :
 - * ajout de travaux de couverture des bas-côtés non prévus initialement
 - * transfert depuis la tranche 2 des travaux liés aux décors, nécessitant les installations de chantier liées aux travaux de structure (échafaudages)
- Tranche 2 : Diminution de la masse des travaux liés au transfert ci-dessus.

Article 2 : Nouveau montant global des travaux de la Tranche 1

• Tranche 1 :

Montant initial des travaux :	827 530,00 €uros HT
Travaux de couverture non programmés initialement :	425 637,00 €uros HT
Transfert travaux prévus initialement en Tranche 2 :	498 254,79 €uros HT

Nouveau montant des travaux de la T 1 : 1 751 421,79 €uros HT

• Tranche 2 :

Montant initial des travaux :	1 309 000,00 €uros HT
Montant des travaux exécutés en T 1 :	- 498 254,79 €uros HT

Nouveau montant des travaux de la T 2 : 810 745,21 €uros HT

Article 3 : Evolution de la rémunération

• Forfait de rémunération de la Tranche 1 :

	ANCIEN FORFAIT		NOUVEAU FORFAIT	
	H.T.		H.T.	T.T.C
ACMH	64 633,88 €		126 978,07 €	151 865,77 €
Vérificateur	10 098,44 €		19 615,92 €	23 460,64 €
TOTAL	74 732,32 €		146 593,99 €	175 326,41 €

• Forfait de rémunération de la Tranche 2 :

	ANCIEN FORFAIT		NOUVEAU FORFAIT	
	H.T.		H.T.	T.T.C
ACMH	113 621,20 €		61 454,47 €	73 499,55 €
Vérificateur	17 540,60 €		9 485,72 €	11 344,92 €
TOTAL	131 161,80 €		70 940,19 €	84 844,47 €

Le maître d'ouvrage se libérera des sommes dues au titre de la présente convention selon la répartition suivante :

• **Tranche 1 : Restauration des structures**

Eléments de mission		ACMH	Vérificateur
PAT		44 442,33 €	0,00 €
PCE+PA		19 046,71 €	2 942,39 €
AMT		6 348,90 €	2 942,39 €
DET		44 442,33 €	11 769,55 €
RDT		6 348,90 €	1 961,59 €
DDOE		6 348,90 €	0,00 €
TOTAL HT		126 978,07 €	19 615,92 €

• **Tranche 2 : Restauration des décors**

Eléments de mission		ACMH	Vérificateur
PAT		21 509,07 €	0,00 €
PCE+PA		9 218,17 €	1 422,86 €
AMT		3 072,72 €	1 422,86 €
DET		21 509,07 €	5 691,43 €
RDT		3 072,72 €	948,57 €
DDOE		3 072,72 €	0,00 €
TOTAL HT		61 454,47 €	9 485,72 €

Article 4 : Date d'effet de l'avenant :

Le présent avenant prendra effet à compter de sa notification.

Article 6 : Toutes les clauses de la convention initiale demeurent applicables tant qu'elles ne sont pas contraires aux nouvelles dispositions contenues dans les présent avenant, lesquelles prévalent en cas de contestation.

Fait à Aix-en-Provence le,

Le Maître d'ouvrage

L'Architecte en Chef des
Monuments Historiques

Le Vérificateur des
Monuments Historiques


François BOTTON
SUD/SUD-EST ARCHITECTURES

Frédéric POLO

Fiche de calcul des FORFAITS de REMUNERATION

François BOTTON

ARCHITECTE EN CHEF DES MONUMENTS HISTORIQUES

OPERATION

<i>Département</i>	BOUCHES DU-RHONE		
<i>Ville</i>	AIX-EN-PROVENCE		
<i>Edifice</i>	Eglise de la Madeleine		
<i>Opération</i>	Restauration des décors		
<i>Tranche:</i>	<i>Date de création:</i>	<i>Chapitre:</i>	<i>Fiche N°:</i>
UNIQUE	20/mai/13		1

I - NIVEAU DE COMPLEXITE

<i>Niveau de complexité</i>	<i>Mois Mo de l'estimation</i>	<i>Valeur de l'index BT01 au mois Mo</i>
2	janv/2013	

II - MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

<i>Opération (1)</i>	810 745,21 €
<i>Tranche (2)</i>	810 745,21 €

III - TAUX DE REMUNERATION

	<i>Base</i>		<i>Taux calculé</i>	<i>Arrondi à:</i>	<i>Coefficient Spécial de Sujétions</i>	<i>Taux</i>
<i>Opération (1)</i>	810 745,21 €	<i>ACMH</i>	7,58465%	7,58%	1,00	7,58%
		<i>Vérificateur</i>	1,16847%	1,17%	1,00	1,17%
<i>Tranche (2)</i>	810 745,21 €	<i>ACMH</i>	7,58465%	7,58%	1,00	7,58%
		<i>Vérificateur</i>	1,16847%	1,17%	1,00	1,17%

IV - BASES DE REMUNERATION

<i>Sur</i>	<i>Base</i>	<i>%</i>	<i>ACMH</i>	<i>Arrondi à:</i>	<i>Vérificateur</i>
810 745,21 €		7,58%	61 454,49 €	1,17%	9 485,72 €
810 745,21 €		7,58%	61 454,49 €	1,17%	9 485,72 €

V - REMUNERATION PAR ELEMENT DE MISSION

		<i>Base</i>	<i>ACMH</i>		<i>Vérificateur</i>	
			<i>%</i>	<i>Montant HT</i>	<i>%</i>	<i>Montant HT</i>
PAT	sur (1)	810 745,21 €	35,00%	21 509,07 €	0,00%	0,00 €
PCE+PA	sur (1)	810 745,21 €	15,00%	9 218,17 €	15,00%	1 422,86 €
AMT	sur (1)	810 745,21 €	5,00%	3 072,72 €	15,00%	1 422,86 €
DET	sur (2)	810 745,21 €	35,00%	21 509,07 €	60,00%	5 691,43 €
RDT	sur (2)	810 745,21 €	5,00%	3 072,72 €	10,00%	948,57 €
DDOE	sur (2)	810 745,21 €	5,00%	3 072,72 €	0,00%	0,00 €

VI - FORFAITS DE REMUNERATION

de la tranche UNIQUE	<i>HT</i>	61 454,47 €	<i>HT</i>	9 485,72 €
	<i>TVA 19.6%</i>	12 045,08 €	<i>TVA 19.6%</i>	1 859,20 €
	<i>TTC</i>	73 499,55 €	<i>TTC</i>	11 344,92 €

VII - LIMITES DU MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

<i>Opération</i>	<i>Base</i>	<i>En valeur Mo</i>			
	810 745,21 €	10,00%	891 819,73 €	-10,00%	729 670,69 €
<i>Tranche UNIQUE</i>	810 745,21 €	10,00%	891 819,73 €	-10,00%	729 670,69 €

Fiche de calcul des FORFAITS de REMUNERATION

François BOTTON

ARCHITECTE EN CHEF DES MONUMENTS HISTORIQUES

OPERATION

Département	BOUCHES DU-RHONE		
Ville	AIX-EN-PROVENCE		
Edifice	Eglise de la Madeleine		
Opération	Restauration structure		
Tranche:	Date de création:	Chapitre:	Fiche N°:
UNIQUE	20/mai/13		1

I - NIVEAU DE COMPLEXITE

Niveau de complexité	Mois Mo de l'estimation	Valeur de l'index BT01 au mois Mo
2	janv/2013	

II - MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

Opération (1)	1 751 421,79 €
Tranche (2)	1 751 421,79 €

III - TAUX DE REMUNERATION

	Base		Taux calculé	Arrondi à:	Coefficient Spécial de Sujétions	Taux
Opération (1)	1 751 421,79 €	ACMH	7,25427%	7,25%	1,00	7,25%
		Vérificateur	1,11758%	1,12%	1,00	1,12%
Tranche (2)	1 751 421,79 €	ACMH	7,25427%	7,25%	1,00	7,25%
		Vérificateur	1,11758%	1,12%	1,00	1,12%

IV - BASES DE REMUNERATION

Sur	Base	%	ACMH	Arrondi à:	Vérificateur
1 751 421,79 €		7,25%	126 978,08 €	1,12%	19 615,92 €
1 751 421,79 €		7,25%	126 978,08 €	1,12%	19 615,92 €

V - REMUNERATION PAR ELEMENT DE MISSION

		Base	ACMH		Vérificateur	
			%	Montant HT	%	Montant HT
PAT	sur (1)	1 751 421,79 €	35,00%	44 442,33 €	0,00%	0,00 €
PCE+PA	sur (1)	1 751 421,79 €	15,00%	19 046,71 €	15,00%	2 942,39 €
AMT	sur (1)	1 751 421,79 €	5,00%	6 348,90 €	15,00%	2 942,39 €
DET	sur (2)	1 751 421,79 €	35,00%	44 442,33 €	60,00%	11 769,55 €
RDT	sur (2)	1 751 421,79 €	5,00%	6 348,90 €	10,00%	1 961,59 €
DDOE	sur (2)	1 751 421,79 €	5,00%	6 348,90 €	0,00%	0,00 €

VI - FORFAITS DE REMUNERATION

de la tranche UNIQUE	HT	126 978,07 €	HT	19 615,92 €
	TVA 19.6%	24 887,70 €	TVA 19.6%	3 844,72 €
	TTC	151 865,77 €	TTC	23 460,64 €

VII - LIMITES DU MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

Opération	Base	En valeur Mo			
	1 751 421,79 €	10,00%	1 926 563,97 €	-10,00%	1 576 279,61 €
Tranche UNIQUE	1 751 421,79 €	10,00%	1 926 563,97 €	-10,00%	1 576 279,61 €

Travaux sur les Monuments Historiques
EGLISE DE LA MADELEINE

13 AIX-EN-PROVENCE

RESTAURATION STRUCTURE ET DECORS DE L'EGLISE

AVENANT N° 01 A LA
CONVENTION D'HONORAIRES POUR MAITRISE D'OEUVRE

entre :

- Le Maître d'ouvrage : **la Ville d'AIX-EN-PROVENCE**
représenté par son Maire **Madame M. JOISSAINS MASINI**
habilité par délibération **n° du**

agissant es-qualité

d'une part,

et

- L'Architecte en Chef des Monuments
Historiques du Département des
Bouches-du-Rhône : **Monsieur François BOTTON**
SUD/SUD-EST ARCHITECTURES

agissant es-qualité

d'autre part.

et

- Le Vérificateur des Monuments
Historiques du Département des
Bouches-du-Rhône : **Monsieur Frédéric POLO**

Il a été convenu et arrêté ce qui suit :

Article 1 : Objet de l'avenant

L'avenant a pour objet la contractualisation des modifications apportées au marché de maîtrise d'œuvre pour la restauration de l'église de la Madeleine d'Ax-en-Provence.

La convention initiale comprenait deux tranches :

- Tranche 1 - Restauration des structures
- Tranche 2 - Restauration des décors

Lors de l'établissement du projet, il a été convenu, sur proposition du Maître d'œuvre, de modifier le contenu des dossiers comme suit :

- Tranche 1 : augmentation de la masse des travaux par :
 - * ajout de travaux de couverture des bas-côtés non prévus initialement
 - * transfert depuis la tranche 2 des travaux liés aux décors, nécessitant les installations de chantier liées aux travaux de structure (échafaudages)
- Tranche 2 : Diminution de la masse des travaux liés au transfert ci-dessus.

Article 2 : Nouveau montant global des travaux de la Tranche 1

• Tranche 1 :

Montant initial des travaux :	827 530,00 €uros HT
Travaux de couverture non programmés initialement :	425 637,00 €uros HT
Transfert travaux prévus initialement en Tranche 2 :	498 254,79 €uros HT

Nouveau montant des travaux de la T 1 : 1 751 421,79 €uros HT

• Tranche 2 :

Montant initial des travaux :	1 309 000,00 €uros HT
Montant des travaux exécutés en T 1 :	- 498 254,79 €uros HT

Nouveau montant des travaux de la T 2 : 810 745,21 €uros HT

Article 3 : Evolution de la rémunération

• Forfait de rémunération de la Tranche 1 :

	ANCIEN FORFAIT		NOUVEAU FORFAIT	
	<i>H.T.</i>		H.T.	T.T.C
ACMH	64 633,88 €		126 978,07 €	151 865,77 €
Vérificateur	10 098,44 €		19 615,92 €	23 460,64 €
TOTAL	74 732,32 €		146 593,99 €	175 326,41 €

• Forfait de rémunération de la Tranche 2 :

	ANCIEN FORFAIT		NOUVEAU FORFAIT	
	<i>H.T.</i>		H.T.	T.T.C
ACMH	113 621,20 €		61 454,47 €	73 499,55 €
Vérificateur	17 540,60 €		9 485,72 €	11 344,92 €
TOTAL	131 161,80 €		70 940,19 €	84 844,47 €

Le maître d'ouvrage se libérera des sommes dues au titre de la présente convention selon la répartition suivante :

• **Tranche 1 : Restauration des structures**

Eléments de mission		ACMH	Vérificateur
PAT		44 442,33 €	0,00 €
PCE+PA		19 046,71 €	2 942,39 €
AMT		6 348,90 €	2 942,39 €
DET		44 442,33 €	11 769,55 €
RDT		6 348,90 €	1 961,59 €
DDOE		6 348,90 €	0,00 €
TOTAL HT		126 978,07 €	19 615,92 €

• **Tranche 2 : Restauration des décors**

Eléments de mission		ACMH	Vérificateur
PAT		21 509,07 €	0,00 €
PCE+PA		9 218,17 €	1 422,86 €
AMT		3 072,72 €	1 422,86 €
DET		21 509,07 €	5 691,43 €
RDT		3 072,72 €	948,57 €
DDOE		3 072,72 €	0,00 €
TOTAL HT		61 454,47 €	9 485,72 €

Article 4 : Date d'effet de l'avenant :

Le présent avenant prendra effet à compter de sa notification.

Article 6 : Toutes les clauses de la convention initiale demeurent applicables tant qu'elles ne sont pas contraires aux nouvelles dispositions contenues dans les présent avenant, lesquelles prévalent en cas de contestation.

Fait à Aix-en-Provence le,

Le Maître d'ouvrage

L'Architecte en Chef des
Monuments Historiques

Le Vérificateur des
Monuments Historiques


François BOTTON
SUD/SUD-EST ARCHITECTURES

Frédéric POLO

Fiche de calcul des FORFAITS de REMUNERATION

François BOTTON

ARCHITECTE EN CHEF DES MONUMENTS HISTORIQUES

OPERATION

<i>Département</i>	BOUCHES DU-RHONE		
<i>Ville</i>	AIX-EN-PROVENCE		
<i>Edifice</i>	Eglise de la Madeleine		
<i>Opération</i>	Restauration des décors		
<i>Tranche:</i>	<i>Date de création:</i>	<i>Chapitre:</i>	<i>Fiche N°:</i>
UNIQUE	20/mai/13		1

I - NIVEAU DE COMPLEXITE

<i>Niveau de complexité</i>	<i>Mois Mo de l'estimation</i>	<i>Valeur de l'index BT01 au mois Mo</i>
2	janv/2013	

II - MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

<i>Opération (1)</i>	810 745,21 €
<i>Tranche (2)</i>	810 745,21 €

III - TAUX DE REMUNERATION

	<i>Base</i>		<i>Taux calculé</i>	<i>Arrondi à:</i>	<i>Coefficient Spécial de Sujétions</i>	<i>Taux</i>
<i>Opération (1)</i>	810 745,21 €	<i>ACMH</i>	7,58465%	7,58%	1,00	7,58%
		<i>Vérificateur</i>	1,16847%	1,17%	1,00	1,17%
<i>Tranche (2)</i>	810 745,21 €	<i>ACMH</i>	7,58465%	7,58%	1,00	7,58%
		<i>Vérificateur</i>	1,16847%	1,17%	1,00	1,17%

IV - BASES DE REMUNERATION

<i>Sur</i>	<i>Base</i>	<i>%</i>	<i>ACMH</i>	<i>Arrondi à:</i>	<i>Vérificateur</i>
810 745,21 €		7,58%	61 454,49 €	1,17%	9 485,72 €
810 745,21 €		7,58%	61 454,49 €	1,17%	9 485,72 €

V - REMUNERATION PAR ELEMENT DE MISSION

		<i>Base</i>	<i>ACMH</i>		<i>Vérificateur</i>	
			<i>%</i>	<i>Montant HT</i>	<i>%</i>	<i>Montant HT</i>
PAT	sur (1)	810 745,21 €	35,00%	21 509,07 €	0,00%	0,00 €
PCE+PA	sur (1)	810 745,21 €	15,00%	9 218,17 €	15,00%	1 422,86 €
AMT	sur (1)	810 745,21 €	5,00%	3 072,72 €	15,00%	1 422,86 €
DET	sur (2)	810 745,21 €	35,00%	21 509,07 €	60,00%	5 691,43 €
RDT	sur (2)	810 745,21 €	5,00%	3 072,72 €	10,00%	948,57 €
DDOE	sur (2)	810 745,21 €	5,00%	3 072,72 €	0,00%	0,00 €

VI - FORFAITS DE REMUNERATION

de la tranche UNIQUE	<i>HT</i>	61 454,47 €	<i>HT</i>	9 485,72 €
	<i>TVA 19.6%</i>	12 045,08 €	<i>TVA 19.6%</i>	1 859,20 €
	<i>TTC</i>	73 499,55 €	<i>TTC</i>	11 344,92 €

VII - LIMITES DU MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

<i>Opération</i>	<i>Base</i>	<i>En valeur Mo</i>			
	810 745,21 €	10,00%	891 819,73 €	-10,00%	729 670,69 €
<i>Tranche UNIQUE</i>	810 745,21 €	10,00%	891 819,73 €	-10,00%	729 670,69 €

Fiche de calcul des FORFAITS de REMUNERATION

François BOTTON

ARCHITECTE EN CHEF DES MONUMENTS HISTORIQUES

OPERATION

<i>Département</i>	BOUCHES DU-RHONE		
<i>Ville</i>	AIX-EN-PROVENCE		
<i>Edifice</i>	Eglise de la Madeleine		
<i>Opération</i>	Restauration structure		
<i>Tranche:</i>	<i>Date de création:</i>	<i>Chapitre:</i>	<i>Fiche N°:</i>
UNIQUE	20/mai/13		1

I - NIVEAU DE COMPLEXITE

<i>Niveau de complexité</i>	<i>Mois Mo de l'estimation</i>	<i>Valeur de l'index BT01 au mois Mo</i>
2	janv/2013	

II - MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

<i>Opération (1)</i>	1 751 421,79 €
<i>Tranche (2)</i>	1 751 421,79 €

III - TAUX DE REMUNERATION

	<i>Base</i>		<i>Taux calculé</i>	<i>Arrondi à:</i>	<i>Coefficient Spécial de Sujétions</i>	<i>Taux</i>
<i>Opération (1)</i>	1 751 421,79 €	<i>ACMH</i>	7,25427%	7,25%	1,00	7,25%
		<i>Vérificateur</i>	1,11758%	1,12%	1,00	1,12%
<i>Tranche (2)</i>	1 751 421,79 €	<i>ACMH</i>	7,25427%	7,25%	1,00	7,25%
		<i>Vérificateur</i>	1,11758%	1,12%	1,00	1,12%

IV - BASES DE REMUNERATION

<i>Sur</i>	<i>Base</i>	<i>%</i>	<i>ACMH</i>	<i>Arrondi à:</i>	<i>Vérificateur</i>
1 751 421,79 €		7,25%	126 978,08 €	1,12%	19 615,92 €
1 751 421,79 €		7,25%	126 978,08 €	1,12%	19 615,92 €

V - REMUNERATION PAR ELEMENT DE MISSION

		<i>Base</i>	<i>ACMH</i>		<i>Vérificateur</i>	
			<i>%</i>	<i>Montant HT</i>	<i>%</i>	<i>Montant HT</i>
PAT	sur (1)	1 751 421,79 €	35,00%	44 442,33 €	0,00%	0,00 €
PCE+PA	sur (1)	1 751 421,79 €	15,00%	19 046,71 €	15,00%	2 942,39 €
AMT	sur (1)	1 751 421,79 €	5,00%	6 348,90 €	15,00%	2 942,39 €
DET	sur (2)	1 751 421,79 €	35,00%	44 442,33 €	60,00%	11 769,55 €
RDT	sur (2)	1 751 421,79 €	5,00%	6 348,90 €	10,00%	1 961,59 €
DDOE	sur (2)	1 751 421,79 €	5,00%	6 348,90 €	0,00%	0,00 €

VI - FORFAITS DE REMUNERATION

	<i>HT</i>		<i>HT</i>				
				<i>TVA 19.6%</i>	126 978,07 €	<i>TVA 19.6%</i>	19 615,92 €
				<i>TTC</i>	24 887,70 €	<i>TTC</i>	3 844,72 €
de la tranche UNIQUE							
		<i>TTC</i>	151 865,77 €	<i>TTC</i>			23 460,64 €

VII - LIMITES DU MONTANT PREVISIONNEL DES TRAVAUX

<i>Opération</i>	<i>Base</i>	<i>En valeur Mo</i>			
		<i>%</i>	<i>Montant HT</i>	<i>%</i>	<i>Montant HT</i>
	1 751 421,79 €	10,00%	1 926 563,97 €	-10,00%	1 576 279,61 €
<i>Tranche UNIQUE</i>	1 751 421,79 €	10,00%	1 926 563,97 €	-10,00%	1 576 279,61 €