TRANCHE FERME

TF

1.	INSTALLATION DE CHANTIER	Unité	Quantité	PU	Prix HT
1.1	***Installations communes de chantier***				
1.1.1	Constat d'huisser	Ens			0,00 €
1.1.2	Fourniture et pose d'un panneau de chantier	Ens			0,00 €
1.1.3	Cloture de chantier (Palissade type "HERAS")	ml			0,00 €
1.1.4	Protection du mobilier par film polyane, "Bidim"	Ens			0,00 €
1.1.5	Nettoyage et replis du chantier	Ens			0,00 €
1.1.6	Coffret de chantier	Ens			0,00 €
1.1.7	Branchement eau/électricité	Ens			0,00 €
1.1.8	Éclairage réglementaire	Ens			0,00 €
	Sous total Installations communes de chantier				*0,00 €*
1.2	***Roulotte autonome standard 4/6 personnes***				
1.2.2	Location roulotte de chantier compris sanitaire	mois	3		0,00 €
	Sous total Roulotte autonome				*0,00 €*
1.3	***Tour Echafaudage intérieur mobile***				
1.2.2	Tour d'echafaudage	mois			0,00 €
	Sous total Echafaudage intérieur mobile				*0,00 €*
	SOUS-TOTAL INSTALLATION DE CHANTIER				**0,00 €**

2.	TRAVAUX PREPARATOIRES				
2.1	Note de calcul et plans d'éxecution	Forfait			0,00 €
2.2	Percement des goutterreaux (pour passage futur tirant)	U	8		0,00 €
	TOTAL TRAVAUX PREPARATOIRES				**0,00 €**

3.	MACONNERIE				
3.1	***Restauration des tirants***				
3.1.1	Fourniture, pose et mise en tension de tirants inox (Ø 30mm) compris lanterne de serrage, ancres de façade traditionnelles métalliques en S (gout. sud) et ancrage par scellement chimique à la résine époxy (gout. Nord)	U	4		0,00 €
3.1.2	Dépose des tirants existants compris lanternes de serrage et ancrages	U	3		0,00 €
	Sous total restauration des tirants				*0,00 €*
3.2	***Travaux d'accompagnement tirants***				
3.2.1	Tour d'echafaudage extérieure	mois			0,00 €
	Sous total travaux d'accompagnement tirants				*0,00 €*
3.3	***Travaux préparatoirs : Dispositif de traitement des remontés capillaires***				
3.3.1	Dépose soignée en rémploi du dallage et tommette au droit de la tranché pour le passage de l'alimentation	ml			0,00 €
3.3.2	Dépose soignée en rémploi de pierre d'emmarchement du chœur (au droit du passage)	U	1		0,00 €
3.3.3	Création de tranchées/reservations pour passage de l'alimentation du lot04	ml			0,00 €
3.3.4	Fourniture et pose d'un regard compris tampons de remplissage laiton (30x30cm) et couronne béton (30x30x34cm)	U	2		0,00 €
3.3.5	Pose soignée en réemploi du dallage et des tomettes compris toute sujestion	ml			0,00 €
	Sous total dispositif de traitement des remontés capillaires				*0,00 €*
	TOTAL MACONNERIE				**0,00 €**

4.	ELECTRICITE				
4.1	***Dispositif de traitement des remontés capillaires***				
4.1.1	Fourniture et pose d'un dispositif de traitement des remontés capillaires (périmètre d'action minimal nécessaire : 9m de rayon)	U	2		0,00 €
4.1.2	Fourniture et pose de fourreaux	ml			0,00 €
4.1.3	Passage de câble en tranchées et combles pour alimentation des boitiers	ml			0,00 €
4.1.4	Raccordement au tableau divisionnaire compris toute sujestion	Ens			0,00 €
	TOTAL ELECTRICITE				**0,00 €**

	TRANCHE FERME-TOTAL LOT01 H.T.				**0,00 €**
	TVA 20 %				*0,00 €*
	TRANCHE FERME-TOTAL LOT01 T.T.C.				**0,00 €**

TRANCHE CONDITIONELLE 1					
1.	**TRAVAUX PREPARATOIRES**	**Unité**	**Quantité**	**PU**	**Prix HT**
1.1	Note de calcul et plans d'éxecution	Forfait			0,00 €
	TOTAL TRAVAUX PREPARATOIRES				**0,00 €**
2.	**MACONNERIE-SERRURERIE**				
2.1	Forage soigné des pignons Est et Ouest pour passage des aiguilles en fibre de verre	U	3		0,00 €
2.2	Fourniture, pose et réglage d'aiguilles (Ø32mm) en fibre de verre scellés à la résine époxy dans les chambres de scellements	U	3		0,00 €
2.4	Fourniture et pose d'un chainage métallique en arase des maçonneries (fer-plat 180x15mm) compris liaisonnage avec tirants forés et forage et fixation par tige filletés verticales (long. 100cm) scellés au mortier de chaux dans la maçonnerie	ml			0,00 €
	TOTAL MACONNERIE-SERRURERIE				**0,00 €**

3.	**TRAVAUX D'ACCOMPAGNEMENT DE MACONNERIE**				
3.1	Reprise des arases en recherche	ml			0,00 €
3.2	Restauration des corniches	m3			0,00 €
3.3	Remaillage des fissurations et décollements à l'intérieur de l'église	ml			0,00 €
	TOTAL TRAVAUX D'ACCOMPAGNEMENT DE MACONNERIE				**0,00 €**

	TRANCHE CONDITIONNELLE 1 -TOTAL LOT01 H.T.				**0,00 €**
	TVA 20 %				*0,00 €*
	TRANCHE CONDITIONNELLE 1 -TOTAL LOT01 T.T.C.				**0,00 €**

	TOTAL LOT01 H.T.				
	TVA 20 %				
	TOTAL LOT01 T.T.C.				

	TRANCHE CONDITIONELLE 1				
1.	**INSTALLATION DE CHANTIER**	**Unité**	**Quantité**	**PU**	**Prix HT**
1.1	**Installation communes de chantier**				
1.1.1	Constat d'huissier	Ens			0,00 €
1.1.2	Panneau de chantier	U			0,00 €
1.1.3	Branchement eau/électricité	Ens			0,00 €
1.1.4	Cloture de chantier (Palissade type "HERAS")	ml			0,00 €
1.1.5	Éclairage réglementaire	Ens			0,00 €
1.1.6	Calfeutrement des baies	U			0,00 €
1.1.7	Nettoyage, replis du chantier	Ens			0,00 €
	Sous total installations communes de chantier				*0,00 €*
1.2	**Base vie**				
1.2.1	Montage de la base vie	Ens			0,00 €
1.2.2	Location de la base vie	mois	8		0,00 €
1.2.3	Dépose de la base vie	Ens			0,00 €
1.2.4	Location supplémentaires de la base-vie par période de 1 mois	mois			0,00 €
	Sous total Base Vie				*0,00 €*
1.3	**Echafaudage extérieur (pourtour de l'église) compris sapine**				
1.3.1	Montage de l'échafaudage	Ens			0,00 €
1.3.2	Location de l'échafaudage	mois	8		0,00 €
1.3.3	Dépose de l'échafaudage	Ens			0,00 €
1.3.4	Location supplémentaires de l'échafaudage	mois			0,00 €
	Sous total Echafaudage extérieur (pourtour de l'église)				*0,00 €*
1.4	**Parapluie**				
1.4.1	Montage du parapluie	Ens			0,00 €
1.4.2	Location du parapluie	mois	8		0,00 €
1.4.3	Dépose du parapluie	Ens			0,00 €
1.4.4	Location supplémentaires du parapluie	mois			0,00 €
	Sous total Parapluie				*0,00 €*
	SOUS TOTAL D'INSTALLATION DE CHANTIER				**0,00 €**
2	**COUVERTURE**				
2.1	Démolition				
2.1.1	Dépose en démolition de l'ensemble des couvertures en tuiles plates existantes compris faitage, rives et solin	m²			0,00 €
2.1.2	Dépose en démolition des organes d'évacuation d'eau de pluie	ens			0,00 €
	Sous total démolition				*0,00 €*
2.2	Restauration des toiture en tuiles plâtes				
2.2.1	*Liteaunage et contre-liteaunage en pin traité*	m²			0,00 €
2.2.2	*cache moineau*	ml			
2.2.3	*Ecran de sous-toiture*	m²			0,00 €
2.2.4	*fournitrue et pose Tuiles plates gamme Patrimoine (Aléonard Pontigny ou équivalent)*	m²			0,00 €
2.2.5	*Faitage en tuile demi-ronde fabrication artisanale façon de crêtes et d'embarrures scellée au mortier de chaux teinté*	ml			0,00 €
2.2.6	*Rive secellée au mortier de chaux à dérivure et tuiles épaulé*	ml			0,00 €
2.2.7	*Solin à noquet invisible en zinc*	ml			0,00 €
	Sous total réfection des toitures en tuiles plâtes				*0,00 €*
2.3	Ouvrage en zinc et plomb				
2.3.1	*Passe-cordes en plomb*	U			0,00 €
2.3.2	*Grillage anti-volatilles en cuivre*	m2			0,00 €
2.3.3	*Gouttières en zinc*	ml			0,00 €
2.3.4	*Descente d'eau de pluie en zinc*	ml			0,00 €
2.3.5	*Dauphin en fonte*	U			0,00 €
2.3.6	*Fourniture et pose d'un paratonnerre compris restauration de la girouette*	Ens			0,00 €
	Sous total Ouvrage en zinc et plomb				*0,00 €*
	SOUS TOTAL TRAVAUX DE COUVERTURE				**0,00 €**

TOTAL COUVERTURE HT				**0,00 €**
TVA 20 %				*0,00 €*
TOTAL COUVERTURE TTC				**0,00 €**

TRANCHE CONDITIONNELLE 1

TC1

1.	INTERVENTION EN CHARPENTE	Unité	Quantité	PU	Prix HT
1.1	**Travaux de charpente**				
1.1.1	Examen des charpentes existantes de la nef, du bas-côté et du clocher	ens			0,00 €
1.1.2	Depose en démolition des éléments de charpente à bout d'usage	m3			0,00 €
1.1.3	Remplacement des chevrons en chêne - Nef (35%)	m3			0,00 €
1.1.4	Remplacement des chevrons en chêne - bas-côtés (50%)	m3			0,00 €
1.1.5	Remplacement pannes intermédiaires en chêne (20%)	m3			0,00 €
1.1.6	Remplacement panne fâitière en chêne(100%)	m3			0,00 €
1.1.7	Remplacement pannes sablières en chêne(100%)	m3			0,00 €
1.1.8	Révision des charpentes (100%)	ens			0,00 €
1.1.9	Reprise ponctuelles des fermes	ens			0,00 €
1.1.10	Nettoyage des reins des voutes	ens			0,00 €
1.1.12	Passivation des ferrures sur ferme (etriers, boulons, saillants) (100%)	ens			0,00 €
1.1.13	Mise en place d'un chemin d'accès sécurisé en planches épaisses dans les combles	ml			0,00 €
	Sous total Travaux de charpente				*0,00 €*

	TOTAL TRANCHE CONDITIONNELLE 1				**0,00 €**

TOTAL CHARPENTE HT	**0,00 €**
TVA 20 %	*0,00 €*
TOTAL CHARPENTE TTC	**0,00 €**