

APD

RECAPITULATIF GENERAL

Désignation des sections	Montant Euros
TRAVAUX D URGENCE	7 650,00 €
PHASE 0 : Maçonnerie Pierre de taille	7 650,00 €
CHAPITRE 1 : MISE SOUS ETAIS FERME N°2	7 650,00 €
TRAVAUX D ASSAINISSEMENT	131 689,76 €
PHASE 1 : Maçonnerie pierre de taille	68 323,76 €
CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER	5 800,00 €
CHAPITRE 2 : TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT	20 448,76 €
CHAPITRE 3 : DRAINAGE PERIPHERIQUE	42 075,00 €
PHASE 1 : Menuiserie	16 866,00 €
PHASE 1 : Peintures murales	46 500,00 €
CHAPITRE 1 : RESTAURATION	46 500,00 €
RESTAURATION CHARPENTE, COUVERTURES & FACADES (nef centrale)	557 259,84 €
PHASE 2 : Maçonnerie pierre de taille	155 726,25 €
CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER	8 800,00 €
CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES	59 160,00 €
CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES	87 766,25 €
PHASE 2 : Charpente	182 754,84 €
PHASE 2 : Couverture	218 778,75 €
RESTAURATION CHARPENTE, COUVERTURES & FACADES (bas-côtés)	278 993,48 €
PHASE 3 : Maçonnerie pierre de taille	174 237,39 €
CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER	8 800,00 €
CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES	116 089,89 €
CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES	49 347,50 €
PHASE 3 : Charpente	42 898,24 €
PHASE 3 : Couverture	61 857,85 €
TRAVAUX SUR CLOCHER	21 000,00 €
PHASE 3 : Charpente	2 400,00 €
PHASE 3 : Couverture	18 600,00 €
TOTAL H.T. PHASES 0 à 3	996 593,08 €
TOTAL T.V.A. 20 %	199 318,62 €
TOTAL T.T.C.	1 195 911,70 €

APD

Désignation des sections	Montant Euros
RESTAURATION DU CLOCHER (OPTION)	279 934,00 €
<i>PHASE 4 : Maçonnerie pierre de taille</i>	<i>77 150,00 €</i>
<i>CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER</i>	<i>10 800,00 €</i>
<i>CHAPITRE 2 : LE CLOCHER HORS FLECHE</i>	<i>41 350,00 €</i>
<i>CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGE FLECHE</i>	<i>25 000,00 €</i>
<i>PHASE 4 : Charpente</i>	<i>69 984,00 €</i>
<i>PHASE 4 : Campanaire</i>	<i>20 000,00 €</i>
<i>PHASE 4 : Couverture</i>	<i>112 800,00 €</i>
<i>CHAPITRE 1 : CLOCHER HORS FLECHE</i>	<i>112 800,00 €</i>
<i>CHAPITRE 2 : FLECHE</i>	<i>50 400,00 €</i>
TOTAL H.T. PHASES 3 OPTION	279 934,00 €
TOTAL T.V.A. 20 %	55 986,80 €
TOTAL T.T.C.	335 920,80 €

APD**RECAPITULATIF TRAVAUX D URGENCE**

Désignation des sections	Mont Euros
PHASE 0 : Maçonnerie Pierre de taille	7 650,00 €
TOTAL H.T.	7 650,00 €
MONTANT TOTAL T.V.A. 20,00 %	1 530,00 €
TOTAL T.T.C.	9 180,00 €

VALEUR octobre 2021

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 0 : Maçonnerie Pierre de taille					
1	CHAPITRE 1 : MISE SOUS ETAIS FERME N°2				
1.1	PROTECTIONS DIVERSES		FORFAIT	1 500,00 €	1 500,00 €
1.2	PROTECTION DU SOL PAR UN ENSEMBLE DE PLANCHE OU CONTREPLAQUE RECOUVERT DE FILM POLYANE		FORFAIT	2 250,00 €	2 250,00 €
1.3	TOURS D'ETAIEMENT METALLIQUE COMPRIS POSE, DEPOSE, LOCATION ET DOUBLE TRANSPORT		FORFAIT	3 900,00 €	3 900,00 €
	CHAPITRE 1 : MISE SOUS ETAIS FERME N°2				7 650,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
1	RECAPITULATIF PARTIEL				
	CHAPITRE 1 : MISE SOUS ETAIS FERME N°2				7 650,00 €
	TOTAL H.T.				7 650,00 €
	T.V.A. 20,00 %				1 530,00 €
TOTAL T.T.C.				9 180,00 €	

APD**RECAPITULATIF TRAVAUX D ASSAINISSEMENT**

Désignation des sections	Mont Euros
PHASE 1 : Maçonnerie pierre de taille	68 323,76 €
PHASE 1 : Menuiserie	16 866,00 €
PHASE 1 : Peintures murales	46 500,00 €
TOTAL H.T.	131 689,76 €
MONTANT TOTAL T.V.A. 20,00 %	26 337,95 €
TOTAL T.T.C.	158 027,71 €

VALEUR octobre 2021

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 1 : Maçonnerie pierre de taille					
1	CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER				
1.1	FOURNITURE ET POSE D'UN PANNEAU DE CHANTIER EN PLUSIEURS ELEMENTS, REALISATION ET EMBLACEMENT SUIVANT INDICATIONS DU MAITRE D'OUVRAGE ET DE L'ARCHITECTE		FORFAIT	800,00 €	800,00 €
1.2	INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER SELON NORMES EN VIGUEUR	EN	1,000	5 000,00 €	5 000,00 €
CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER					5 800,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
2	CHAPITRE 2 : TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT				
2.1	PROTECTION DU SOL PAR UN ENSEMBLE DE PLANCHE OU CONTREPLAQUE RECOUVERT DE FILM POLYANE		FORFAIT	9 675,00 €	9 675,00 €
2.2	PROTECTIONS DIVERSES, STATUES, MOBILIER,AUTELS...		FORFAIT	5 000,00 €	5 000,00 €
2.3	DEPLACEMENT DE MOBILIER COMPRIS REMISE EN PLACE		FORFAIT	1 500,00 €	1 500,00 €
2.4	SCIAGE SOIGNE ET PIOCHEMENT DE LA CHAPE CIMENT AU DROIT DE LA FACADE OCCIDENTALE COMPRIS EVACUATION DES GRAVOIS ET NETTOYAGE	M2	8,50	95,00 €	807,50 €
2.5	EN PERIHERIE ET APRES DEPOSE DES BOISERIES PIOCHEMENT D'ENDUIT SUR 2ML DE HAUT COMPRIS SUJETIONS AU DROIT DES PEINTURES MURALES	M2	183,40	15,00 €	2 751,00 €
2.6	CHARGEMENT ET ENLEVEMENT DES GRAVOIS AUX DECHARGES PUBLIQUES Y COMPRIS TRIAGE	M3	5,502	130,00 €	715,26 €
	CHAPITRE 2 : TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT				20 448,76 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
3	CHAPITRE 3 : DRAINAGE PERIPHERIQUE				
3.1	DRAINAGE EN PIED DE L'EDIFICE COMPRENANT: FOUILLE EN TRANCHEE SOUS CONTROLE DES ARCHEOLOGUES, NETTOYAGE DU PAREMENT ENTERRE, REJOINTOIEMENT OU ENDUIT DES MACONNERIES SUIVANT LE CAS, DEVANT DE LA MACONNERIE POSE D'UN PROTECDRAIN, CUNETTE BETON, DRAIN PVC, REPLISSAGE EN GRAVIER ROULE 15/30 AVEC INTERPOSITION D'UN FEUTRE GEOTEXTILE REGARD D'EVACUATIONREVERS GRAVILLONNE AVEC BORDURE	ML	112,50	350,00 €	39 375,00 €
3.2	POUR EVACUATION DES EAUX DES DRAINS VERS PUISARD PAR UNE CANALISATION EN P.V.C. COMPRIS FOUILLES, REMBLAIEMENTS ET TRAITEMENT DE SURFACE	ML	10,00	120,00 €	1 200,00 €
3.3	FOURNITURE, POSE, CALAGE DE BUSE DE PUIITS FILTRANT PREFABRIQUES EN BETON DE COMPRIS TAMPON EN BETON ENTERRE, FOUILLES ET REMBLAIEMENT		FORFAIT	1 500,00 €	1 500,00 €
	CHAPITRE 3 : DRAINAGE PERIPHERIQUE				42 075,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
RECAPITULATIF PARTIEL					
1	CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER				5 800,00 €
2	CHAPITRE 2 : TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT				20 448,76 €
3	CHAPITRE 3 : DRAINAGE PERIPHERIQUE				42 075,00 €
	TOTAL H.T.				68 323,76 €
	T.V.A. 20,00 %				13 664,75 €
	TOTAL T.T.C.				81 988,51 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 1 : Menuiserie					
1	DEPOSE AVEC LE PLUS GRAND SOIN DE BOISERIE A PANNEAUX COMPRIS REPERAGE, DESASSEMBLAGE, EMBALLAGE DANS L'ATTENTE DE RESTAURATION ET REPOSE	M2	80,60	110,00 €	8 866,00 €
2	REALISATION D'UN DIAGNOSTIC DE L'ENSEMBLE DES MOBILIERES ET LAMBRIS BOIS COMPRIS RAPPORT ET PHOTOGRAPHIES	EN	1,000	5 000,00 €	5 000,00 €
3	INTERPOSITION D'UNE FEUILLE DE PLOMB DE 3MM ENTRE BASE DE L'ESCALIER DE LA TRIBUNE ET LE SOL COMPRIS TOUTES DEPOSES ET ETAIEMENTS	EN	1,000	3 000,00 €	3 000,00 €
TOTAL H.T.					16 866,00 €
T.V.A. 20,00 %					3 373,20 €
TOTAL T.T.C.					20 239,20 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
	PHASE 1 : Peintures murales				
1	CHAPITRE 1 : RESTAURATION				
1.1	RESTAURATION DES PEINTURES MURALES COMPRENANT LA CONSOLIDATION DES ENDUITS, PURGE DES SELS, DECRASSAGE, CONSOLIDATION ET REFIXAGE DES COUCHES PICTURALES, NETTOYAGE DU VERNIS, MASTICS DE MAINTIEN, VERNIS DE PROTECTION	EN	1,000	46 500,00 €	46 500,00 €
	CHAPITRE 1 : RESTAURATION				46 500,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
	RECAPITULATIF PARTIEL				
1	CHAPITRE 1 : RESTAURATION				46 500,00 €
	TOTAL H.T.				46 500,00 €
	T.V.A. 20,00 %				9 300,00 €
	TOTAL T.T.C.				55 800,00 €

APD**ITULATIF RESTAURATION CHARPENTE, COUVERTURES & FACADES (nef**

Désignation des sections	Mont Euros
PHASE 2 : Maçonnerie pierre de taille	155 726,25 €
PHASE 2 : Charpente	182 754,84 €
PHASE 2 : Couverture	218 778,75 €
TOTAL H.T.	557 259,84 €
MONTANT TOTAL T.V.A. 20,00 %	111 451,97 €
TOTAL T.T.C.	668 711,81 €

VALEUR octobre 2021

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 2 : Maçonnerie pierre de taille					
1	CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER				
1.1	FOURNITURE ET POSE D'UN PANNEAU DE CHANTIER EN PLUSIEURS ELEMENTS, REALISATION ET EMBLACEMENT SUIVANT INDICATIONS DU MAITRE D'OUVRAGE ET DE L'ARCHITECTE		FORFAIT	800,00 €	800,00 €
1.2	INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER SELON NORMES EN VIGUEUR	EN	1,000	8 000,00 €	8 000,00 €
CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER					8 800,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
2	CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES				
2.1	PROTECTION DES SOLS PAR DALLES EMBOITABLES TYPE REMOPLA OU EQUIVALENT COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX		FORFAIT	3 360,00 €	3 360,00 €
2.2	ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL METALLIQUE COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT, FILET DE PROTECTION ET LOCATION POUR LA DUREE TOTALE DES TRAVAUX		FORFAIT	28 850,00 €	28 850,00 €
2.3	SAPINE D'ACCES EN MATERIEL TUBULAIRE COMPRIS CONTREVENTEMENTS, SUPPORT DE TREUIL ELECTRIQUE AVEC SA MISE A DISPOSITION, DOUBLE TRANSPORT, COLTINAGES, POSE, DEPOSE, FILETS DE PROTECTION ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX		FORFAIT	8 500,00 €	8 500,00 €
2.4	SUR TOITURE ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL A EMBOITEMENT COMPRIS PROTECTION DE COUVERTURE, POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX. REPRISES APRES DEMONTAGE DE L'ECHAFAUDAGE		FORFAIT	9 600,00 €	9 600,00 €
2.5	REPRISE DES ARASES EN MACONNERIE COMPRIS DEMOLITION DES PARTIES INSTABLES, INJECTION DE COULIS, MACONNERIE DE PIERRE ET MOELLONS, GLACIS AU MORTIER DE CHAUX HYDROFUGE	ML	59,00	150,00 €	8 850,00 €
	CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES				59 160,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
3	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES				
3.1	PROTECTIONS DIVERSES, STATUES, MOBILIER,AUTELS...		FORFAIT	5 000,00 €	5 000,00 €
3.2	DEPLACEMENT DE MOBILIER COMPRIS REMISE EN PLACE		FORFAIT	1 500,00 €	1 500,00 €
3.3	PROTECTION DU SOL PAR UN ENSEMBLE DE PLANCHE OU CONTREPLAQUE RECOUVERT DE FILM POLYANE		FORFAIT	19 900,00 €	19 900,00 €
3.4	A L'INTERIEUR MISE EN PLACE D'UN ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL METALLIQUE COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES INTERVENTIONS DE CHARPENTE		FORFAIT	35 960,00 €	35 960,00 €
3.5	PLANCHER DE GARANTIE ENTRE LES ECHAFAUDAGES VERTICAUX POUR ACCEDER AUX VOUTES COMPRIS OSSATURE METALLIQUE COMPLEMENTAIRE, POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DE L'ENSEMBLE DES TRAVAUX		FORFAIT	25 406,25 €	25 406,25 €
	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES				87 766,25 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
RECAPITULATIF PARTIEL					
1	CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER				8 800,00 €
2	CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES				59 160,00 €
3	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES				87 766,25 €
	TOTAL H.T.				155 726,25 €
	T.V.A. 20,00 %				31 145,25 €
	TOTAL T.T.C.				186 871,50 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 2 : Charpente					
1	REVISION GENERALE DES CHARPENTES COMPRENANT LE CALAGE ET DRESSEMENT, VERIFICATION ET REPRISE D'ASSEMBLAGES, REPLACEMENT DE CHEVILLES	M2	763,75	20,00 €	15 275,00 €
2	REPLACEMENT DE SABLIERE EN CHENES COMPRI TRAVAIL EN SOUS-OEUVRE TRAITEMENT DES BOIS PAR PRODUIT FONGICIDE INSECTICIDE ET PATTES FORGEES	M3	1,770	4 500,00 €	7 965,00 €
3	DEPOSE EN DEMOLITION DE BOIS DE CHARPENTE ASSEMBLEE	M3	5,000	1 000,00 €	5 000,00 €
4	DEPOSE EN DEMOLITION DES BOIS NON ASSEMBLES	M3	5,000	500,00 €	2 500,00 €
5	DEPOSE EN CONSERVATION DE BOIS DE CHARPENTE ASSEMBLEE.	M3	4,000	1 000,00 €	4 000,00 €
6	DEPOSE EN CONSERVATION DE BOIS DE CHARPENTE NON ASSEMBLE	M3	10,000	300,00 €	3 000,00 €
7	FOURNITURE ET POSE DE CHARPENTE EN CHENE ASSEMBLEE A ENTAILLE DOUBLE COMPRI, VIEILLISSEMENT DES BOIS, TRAITEMENT DES BOIS PAR PRODUIT FONGICIDE INSECTICIDE	M3	5,000	4 000,00 €	20 000,00 €
8	FOURNITURE ET POSE DE CHENE FLASCHEUX NON ASSEMBLE COMPRI TRAITEMENT FONGICIDE ET INSECTICIDE	M3	5,000	3 000,00 €	15 000,00 €
9	REPOSE AVEC RETAILLE ET RECHEVILLAGE DES BOIS CONSERVES	M3	4,000	1 500,00 €	6 000,00 €
10	REPOSE SANS RETAILLE DES BOIS NON ASSEMBLE	M3	10,000	500,00 €	5 000,00 €
11	REPRISE D'ABOUT D'ENTRAIT COMPRI ETAIS, ASSEMBLAGES ET SCULPTURE	U	6,00	8 000,00 €	48 000,00 €
12	TRAITEMENT DE BOIS PAR BADIGEONNAGE A SATURATION DE PRODUITS A SOLVANTS, INSECTICIDES ET FONGICIDES Y COMPRI BROSSAGE DES BOIS AU PREALABLE	M2	1 145,63	18,00 €	20 621,34 €
13	DEPOSE ET REPOSE PARTIELLE DES VOUTES LAMBRISSEES EN RELATION AVEC LES TRAVAUX DE CHARPENTE COMPRI REPRISES	M2	191,29	150,00 €	28 693,50 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
14	REPLACEMENT DU VOLET DU COMBLE FACADE EST COMPRIS CHAULAGE ET BROSSAGE	U	1,00	500,00 €	500,00 €
15	REPLACEMENT DE LA PORTE D'ACCES AU CHENEAU DEPUIS LE CLOCHER COMPRIS CHAULAGE ET BROSSAGE	U	1,00	1 200,00 €	1 200,00 €
	TOTAL H.T.				182 754,84 €
	T.V.A. 20,00 %				36 550,97 €
	TOTAL T.T.C.				219 305,81 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 2 : Couverture					
1	DEPOSE DE COUVERTURE EN TUILES PLATES EN DEMOLITION COMPRIS ARRACHAGE DU SUPPORT ET EVACUATION	M2	763,75	30,00 €	22 912,50 €
2	MISE EN PLACE D'UNE BACHE PVC PARFAITEMENT ETANCHE POUR EVITER TOUTES INFILTRATIONS COMPRIS TOUTS RECOUVREMENTS NECESSAIRES ET FIXATIONS, POSE, DEPOSE, REMANIAGE, ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX	M2	763,75	8,00 €	6 110,00 €
3	LITEAUNAGE EN SAPIN 27 X 41 FOURNI ET POSE AUX CLOUS INOX EN PARTIE PLANE SOUS COUVERTURE EN TUILE PLATE	M2	763,75	25,00 €	19 093,75 €
4	CHANLAT DE BASCULEMENT EN SAPIN DE PAYS EN EGOUT Y COMPRIS FOURNITURE, POSE AU CLOUS INOX ET TRAITEMENT AU PRODUIT FONGICIDE ET INSECTICIDE	ML	59,00	8,00 €	472,00 €
5	COUVERTURE EN TUILES PLATES COMPRIS RIVES, PENETRATIONS & SOLINS, FAITAGES, ARETIERS ET TOUTS TRANCHIS	M2	763,75	200,00 €	152 750,00 €
6	NOUE OUVERTE EN PLOMB DE 2.5 MM COMPRIS FOURNITURE, POSE, PLIS, PINCES, FIXATION PAR PATTES EN CUIVRE ETAME VISSEE AVEC VIS LAITON ET SOUDEES, FONCURE, PAPIER ANGLAIS ENTRE BOIS ET PLOMB, TRAITEMENT A L'HUILE DE PATINE	ML	12,40	120,00 €	1 488,00 €
7	CHENEAU ENCAISSE EN PLOMB DE 3 mm, FACONNE PAR BATTAGE, COMPRIS DEPOSES, FONCURE, TALONS, RESSAUTS ET TOUTES SUJETIONS DE FIXATION, PATTES EN CUIVRE ETAME OU BANDELETTE DE CLOUAGE, VISSEE AVEC VIS LAITON OU SOUDEEE, NAISSANCES ET TRAITEMENT A L'HUILE DE PATINE	ML	42,50	300,00 €	12 750,00 €
8	GOUTTIERE CUIVRE 8/10e, 1/2 RONDE, DE 33 DEV. COMPRIS FOURNITURE, FACON, TALONS, NAISSANCE, POSE A RAISON DE 3 CROCHETS PAR ML	ML	5,50	95,00 €	522,50 €
9	FOURNITURE ET POSE DE JAMBONNEAU EN CUIVRE	U	4,00	90,00 €	360,00 €
10	DESCENTE E.P. DE 100 EN CUIVRE DE 8/10e COMPRIS FOURNITURE, FACON, POSE ET SOUDURE, COUDES	ML	20,00	90,00 €	1 800,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
11	DAUPHIN FONTE DE 100 EN 1.00 M. LONGUEUR COMPRIS FOURNITURE, POSE, JOINT D'ETANCHEITE ET PEINTURE ANTIROUILLE ET 2 COUCHES DE PEINTURE	U.	4,00	130,00 €	520,00 €
	TOTAL H.T.				218 778,75 €
	T.V.A. 20,00 %				43 755,75 €
	TOTAL T.T.C.				262 534,50 €

APD**PITULATIF RESTAURATION CHARPENTE, COUVERTURES & FACADES (ba**

Désignation des sections	Mont Euros
PHASE 3 : Maçonnerie pierre de taille	174 237,39 €
PHASE 3 : Charpente	42 898,24 €
PHASE 3 : Couverture	61 857,85 €
TOTAL H.T.	278 993,48 €
MONTANT TOTAL T.V.A. 20,00 %	55 798,70 €
TOTAL T.T.C.	334 792,18 €

VALEUR octobre 2021

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 3 : Maçonnerie pierre de taille					
1	CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER				
1.1	FOURNITURE ET POSE D'UN PANNEAU DE CHANTIER EN PLUSIEURS ELEMENTS, REALISATION ET EMLACEMENT SUIVANT INDICATIONS DU MAITRE D'OUVRAGE ET DE L'ARCHITECTE		EN	800,00 €	800,00 €
1.2	INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER SELON NORMES EN VIGUEUR		EN	8 000,00 €	8 000,00 €
CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER					8 800,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
2	CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES				
2.1	PROTECTION DES SOLS PAR DALLES EMBOITABLES TYPE REMOPLA OU EQUIVALENT COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX		FORFAIT	4 560,00 €	4 560,00 €
2.2	ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL METALLIQUE COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT, FILET DE PROTECTION ET LOCATION POUR LA DUREE TOTALE DES TRAVAUX		FORFAIT	33 700,00 €	33 700,00 €
2.3	SAPINE D'ACCES EN MATERIEL TUBULAIRE COMPRIS CONTREVENTEMENTS, SUPPORT DE TREUIL ELECTRIQUE AVEC SA MISE A DISPOSITION, DOUBLE TRANSPORT, COLTINAGES, POSE, DEPOSE, FILETS DE PROTECTION ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX		FORFAIT	8 500,00 €	8 500,00 €
2.4	SUR TOITURE ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL A EMBOITEMENT COMPRIS PROTECTION DE COUVERTURE, POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX. REPRISES APRES DEMONTAGE DE L'ECHAFAUDAGE		FORFAIT	9 150,00 €	9 150,00 €
2.5	PIOCHEMENT D'ENDUIT COMPRIS NETTOYAGE	M2	230,10	15,00 €	3 451,50 €
2.6	MOELLON DE SILEX LANCE FOURNI POUR GARNISSAGE DE MACONNERIE ET BOUCHEMENT DE TROUS COMPRIS REFOUILLEMENT ET HOURDAGE A LA CHAUX.	U.	116,000	15,00 €	1 740,00 €
2.7	ENDUIT DRESSE AU MORTIER DE CHAUX COMPOSE D'UN GOBETIS, DU CORPS DE L'ENDUIT, SUR LA DERNIERE COUCHE FACON DE GRATAGE AU TRANCHANT DE LA TRUELLE PUIS APPLICATION DE PATE DE CHAUX LISSEE A LA TRUELLE	M2	230,10	60,00 €	13 806,00 €
2.8	SUJETIONS POUR ENCADREMENT ET CORNICHE	ML	67,11	200,00 €	13 422,00 €
2.9	REJOINTOIEMENT AU MORTIER DE CHAUX SUR VIEILLE PIERRE COMPRIS REFICHAGE ET PURGE PREALABLE DES ANCIENS RAGREAGES ET EXTRACTION DE DIVERS SCHELLEMENTS INUTILES	M2	100,00	65,00 €	6 500,00 €
2.10	CONFORTATION INTERNE DES MACONNERIES PAR INJECTION DE COULIS COMPRENANT FOURNITURE ET FACON DE COULIS DE CHAUX PAR GRAVITE	KG	2 301,000	1,50 €	3 451,50 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
2.11	BADIGEONS D'HARMONISATION SUR ENDUITS	M2	130,10	15,00 €	1 951,50 €
2.12	REPRISE DES ARASES EN MACONNERIE COMPRIS DEMOLITION DES PARTIES INSTABLES, INJECTION DE COULIS, MACONNERIE DE PIERRE ET MOELLONS, GLACIS AU MORTIER DE CHAUX HYDROFUGE	ML	98,00	150,00 €	14 700,00 €
2.13	CHARGEMENT ET ENLEVEMENT DES GRAVOIS AUX DECHARGES PUBLIQUES Y COMPRIS TRIAGE	M3	8,903	130,00 €	1 157,39 €
	CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES				116 089,89 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
3	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES				
3.1	PROTECTIONS DIVERSES, STATUES, MOBILIER,AUTELS...		FORFAIT	5 000,00 €	5 000,00 €
3.2	DEPLACEMENT DE MOBILIER COMPRIS REMISE EN PLACE		FORFAIT	1 500,00 €	1 500,00 €
3.3	PROTECTION DU SOL PAR UN ENSEMBLE DE PLANCHE OU CONTREPLAQUE RECOUVERT DE FILM POLYANE		FORFAIT	19 900,00 €	19 900,00 €
3.4	A L'INTERIEUR MISE EN PLACE D'UN ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL METALLIQUE COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES INTERVENTIONS DE CHARPENTE		FORFAIT	18 560,00 €	18 560,00 €
3.5	PLANCHER DE GARANTIE ENTRE LES ECHAFAUDAGES VERTICAUX POUR ACCEDER AUX VOUTES COMPRIS OSSATURE METALLIQUE COMPLEMENTAIRE, POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DE L'ENSEMBLE DES TRAVAUX		FORFAIT	4 387,50 €	4 387,50 €
	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES				49 347,50 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
RECAPITULATIF PARTIEL					
1	CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER				8 800,00 €
2	CHAPITRE 2 : ELEVATIONS EXTERIEURES				116 089,89 €
3	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGES & PROTECTION POUR VOUTES				49 347,50 €
	TOTAL H.T.				174 237,39 €
	T.V.A. 20,00 %				34 847,48 €
	TOTAL T.T.C.				209 084,87 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 3 : Charpente					
1	REVISION GENERALE DES CHARPENTES COMPRENANT LE CALAGE ET DRESSEMENT, VERIFICATION ET REPRISE D'ASSEMBLAGES, REPLACEMENT DE CHEVILLES	M2	199,95	20,00 €	3 999,00 €
2	REPLACEMENT DE SABLIERE EN CHENES COMPRI TRAVAIL EN SOUS-OEUVRE TRAITEMENT DES BOIS PAR PRODUIT FONGICIDE INSECTICIDE ET PATTES FORGEES	M3	1,770	4 500,00 €	7 965,00 €
3	DEPOSE EN DEMOLITION DE BOIS DE CHARPENTE ASSEMBLEE	M3	1,000	1 000,00 €	1 000,00 €
4	DEPOSE EN DEMOLITION DES BOIS NON ASSEMBLES	M3	0,500	500,00 €	250,00 €
5	DEPOSE EN CONSERVATION DE BOIS DE CHARPENTE ASSEMBLEE.	M3	1,000	1 000,00 €	1 000,00 €
6	DEPOSE EN CONSERVATION DE BOIS DE CHARPENTE NON ASSEMBLE	M3	2,000	300,00 €	600,00 €
7	FOURNITURE ET POSE DE CHARPENTE EN CHENE ASSEMBLEE A ENTAILLE DOUBLE COMPRI, VIEILLISSEMENT DES BOIS, TRAITEMENT DES BOIS PAR PRODUIT FONGICIDE INSECTICIDE	M3	1,000	4 000,00 €	4 000,00 €
8	FOURNITURE ET POSE DE CHENE FLASCHEUX NON ASSEMBLE COMPRI TRAITEMENT FONGICIDE ET INSECTICIDE	M3	0,500	3 000,00 €	1 500,00 €
9	REPOSE AVEC RETAILLE ET RECHEVILLAGE DES BOIS CONSERVES	M3	1,000	1 500,00 €	1 500,00 €
10	REPOSE SANS RETAILLE DES BOIS NON ASSEMBLE	M3	2,000	500,00 €	1 000,00 €
11	REPRISE D'ABOUT D'ENTRAIT COMPRI ETAIS, ASSEMBLAGES ET SCULPTURE	U	1,00	8 000,00 €	8 000,00 €
12	TRAITEMENT DE BOIS PAR BADIGEONNAGE A SATURATION DE PRODUITS A SOLVANTS, INSECTICIDES ET FONGICIDES Y COMPRI BROSSAGE DES BOIS AU PREALABLE	M2	299,93	18,00 €	5 398,74 €
13	DEPOSE ET REPOSE PARTIELLE DES VOUTES LAMBRISSEES EN RELATION AVEC LES TRAVAUX DE CHARPENTE COMPRI REPRISES	M2	44,57	150,00 €	6 685,50 €
TOTAL H.T.					42 898,24 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
	T.V.A. 20,00 %				8 579,65 €
	TOTAL T.T.C.				51 477,89 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 3 : Couverture					
1	DEPOSE DE COUVERTURE EN TUILES PLATES EN DEMOLITION COMPRIS ARRACHAGE DU SUPPORT ET EVACUATION	M2	199,95	30,00 €	5 998,50 €
2	MISE EN PLACE D'UNE BACHE PVC PARFAITEMENT ETANCHE POUR EVITER TOUTES INFILTRATIONS COMPRIS TOUS RECOUVEREMENTS NECESSAIRES ET FIXATIONS, POSE, DEPOSE, REMANIAGE, ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX	M2	199,95	8,00 €	1 599,60 €
3	LITEAUNAGE EN SAPIN 27 X 41 FOURNI ET POSE AUX CLOUS INOX EN PARTIE PLANE SOUS COUVERTURE EN TUILE PLATE	M2	199,95	25,00 €	4 998,75 €
4	CHANLAT DE BASCULEMENT EN SAPIN DE PAYS EN EGOUT Y COMPRIS FOURNITURE, POSE AU CLOUS INOX ET TRAITEMENT AU PRODUIT FONGICIDE ET INSECTICIDE	ML	98,00	8,00 €	784,00 €
5	COUVERTURE EN TUILES PLATES COMPRIS RIVES, PENETRATIONS & SOLINS, FAITAGES, ARETIERS ET TOUS TRANCHIS	M2	199,95	200,00 €	39 990,00 €
6	NOUE OUVERTE EN PLOMB DE 2.5 MM COMPRIS FOURNITURE, POSE, PLIS, PINCES, FIXATION PAR PATTES EN CUIVRE ETAME VISSEE AVEC VIS LAITON ET SOUDEES, FONCURE, PAPIER ANGLAIS ENTRE BOIS ET PLOMB, TRAITEMENT A L'HUILE DE PATINE	ML	3,00	120,00 €	360,00 €
7	GOUTTIERE HAVRAISE EN CUIVRE DE 6/10e COMPRIS FOURNITURE, FACON ET POSE DE LA GOUTTIERE ET DE LA BANDE D'EGOUT, AVEC CROCHETS, OURLET, PLIS ET PINCE, NAISSANCES	ML	11,20	130,00 €	1 456,00 €
8	GOUTTIERE CUIVRE 8/10e, 1/2 RONDE, DE 33 DEV. COMPRIS FOURNITURE, FACON, TALONS, NAISSANCE, POSE A RAISON DE 3 CROCHETS PAR ML	ML	34,80	95,00 €	3 306,00 €
9	FOURNITURE ET POSE DE JAMBONNEAU EN CUIVRE	U	1,00	90,00 €	90,00 €
10	DESCENTE E.P. DE 100 EN CUIVRE DE 8/10e COMPRIS FOURNITURE, FACON, POSE ET SOUDURE, COUDES	ML	33,50	90,00 €	3 015,00 €
11	DAUPHIN FONTE DE 100 EN 1.00 M. LONGUEUR COMPRIS FOURNITURE, POSE, JOINT D'ETANCHEITE ET PEINTURE ANTIROUILLE ET 2 COUCHES DE PEINTURE	U.	2,00	130,00 €	260,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
	TOTAL H.T.				61 857,85 €
	T.V.A. 20,00 %				12 371,57 €
	TOTAL T.T.C.				74 229,42 €

APD**RECAPITULATIF TRAVAUX SUR CLOCHER**

Désignation des sections	Mont Euros
PHASE 3 : Charpente	2 400,00 €
PHASE 3 : Couverture	18 600,00 €
TOTAL H.T.	21 000,00 €
MONTANT TOTAL T.V.A. 20,00 %	4 200,00 €
TOTAL T.T.C.	25 200,00 €

VALEUR octobre 2021

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 3 : Charpente					
1	FOURNITURE ET POSE D'ECHELLES EN BOIS FIXEES COMPRIS TRAITEMENT FONGICIDE ET INSECTICIDE	U	3,00	800,00 €	2 400,00 €
	TOTAL H.T.				2 400,00 €
	T.V.A. 20,00 %				480,00 €
	TOTAL T.T.C.				2 880,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 3 : Couverture					
1	CHAPITRE 1 : CLOCHER				
1.1	FOURNITURE ET POSE DE GRILLAGE ANTIVOLATILES SUR CADRE BOIS	ML	36,00	100,00 €	3 600,00 €
1.2	INSTALLATION DE PARATONNERRE COMPRIS POINTE DE CHOC, RUBANS CONDUCTEUR, FIXATION SUR COUVERTURE ET MACONNERIE, PRISE DE TERRE, TERRASSEMENT, LIAISON EQUIPOTENTIELLE, PARAFoudre, ESSAIS ET CONTROLE	EN	1,000	15 000,00 €	15 000,00 €
	CHAPITRE 1 : CLOCHER				18 600,00 €

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
1	<p style="text-align: center;">RECAPITULATIF PARTIEL</p> <p>CHAPITRE 1 : CLOCHER</p> <p>TOTAL H.T.</p> <p>T.V.A. 20,00 %</p> <p>TOTAL T.T.C.</p>				<p style="text-align: right;">18 600,00 €</p> <hr/> <p style="text-align: right;">18 600,00 €</p> <p style="text-align: right;">3 720,00 €</p> <hr/> <p style="text-align: right;">22 320,00 €</p>

APD***RECAPITULATIF RESTAURATION DU CLOCHER (OPTION)***

<i>Désignation des sections</i>	<i>Mont Euros</i>
<i>PHASE 4 : Maçonnerie pierre de taille</i>	<i>77 150,00 €</i>
<i>PHASE 4 : Charpente</i>	<i>69 984,00 €</i>
<i>PHASE 4 : Campanaire</i>	<i>20 000,00 €</i>
<i>PHASE 4 : Couverture</i>	<i>112 800,00 €</i>
<i>TOTAL H.T.</i>	<i>279 934,00 €</i>
<i>MONTANT TOTAL T.V.A. 20,00 %</i>	<i>55 986,80 €</i>
<i>TOTAL T.T.C.</i>	<i>335 920,80 €</i>

VALEUR octobre 2021

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
	<i>PHASE 4 : Maçonnerie pierre de taille</i>				
<i>1</i>	<i>CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER</i>				
<i>1.1</i>	<i>FOURNITURE ET POSE D'UN PANNEAU DE CHANTIER EN PLUSIEURS ELEMENTS, REALISATION ET EMPLACEMENT SUIVANT INDICATIONS DU MAITRE D'OUVRAGE ET DE L'ARCHITECTE</i>		<i>FORFAIT</i>	<i>800,00 €</i>	<i>800,00 €</i>
<i>1.2</i>	<i>INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER SELON NORMES EN VIGUEUR</i>	<i>EN</i>	<i>1,000</i>	<i>10 000,00 €</i>	<i>10 000,00 €</i>
	<i>CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER</i>				<i>10 800,00 €</i>

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
2	CHAPITRE 2 : LE CLOCHER HORS FLECHE				
2.1	PROTECTION DES SOLS PAR DALLES EMBOITABLES TYPE REMOPLA OU EQUIVALENT COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX		FORFAIT	600,00 €	600,00 €
2.2	ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL METALLIQUE COMPRIS POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT, FILET DE PROTECTION ET LOCATION POUR LA DUREE TOTALE DES TRAVAUX		FORFAIT	7 700,00 €	7 700,00 €
2.3	SAPINE D'ACCES EN MATERIEL TUBULAIRE COMPRIS CONTREVENTEMENTS, SUPPORT DE TREUIL ELECTRIQUE AVEC SA MISE A DISPOSITION, DOUBLE TRANSPORT, COLTINAGES, POSE, DEPOSE, FILETS DE PROTECTION ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX		FORFAIT	10 000,00 €	10 000,00 €
2.4	SUR TOITURE ECHAFAUDAGE VERTICAL EN MATERIEL A EMBOITEMENT COMPRIS PROTECTION DE COUVERTURE, POSE, DEPOSE, DOUBLE TRANSPORT ET LOCATION POUR LA DUREE DES TRAVAUX. REPRISES APRES DEMONTAGE DE L'ECHAFAUDAGE		FORFAIT	20 250,00 €	20 250,00 €
2.5	REPRISE DE FISSURES PROFONDES DANS MACONNERIE DE PIERRE ET MOELLONS COMPRIS DEGARNISSAGE PAR REFOUILLEMENT, GLISSEMENT DE PIERRE, NETTOYAGE, REMAILLAGE, BOUCHEMENT ET RACCORD SUR MURS.	ML	10,00	80,00 €	800,00 €
2.6	REPRISE DE LA MACONNERIE DE L'ACCES AU CHENEAU COMPRIS EVACUATION DES GRAVOIS	EN	1,000	2 000,00 €	2 000,00 €
	CHAPITRE 2 : LE CLOCHER HORS FLECHE				41 350,00 €

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
3	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGE FLECHE				
3.1	<i>ECHAFAUDAGE DE LA FLECHE EN APPUI SUR ECHAFAUDAGES DU CLOCHER COMPRIS POSE, DEPOSE ET LOCATION</i>		<i>FORFAIT</i>	25 000,00 €	25 000,00 €
	CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGE FLECHE				25 000,00 €

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
<i>RECAPITULATIF PARTIEL</i>					
<i>1</i>	<i>CHAPITRE 1 : INSTALLATIONS COMMUNES DE CHANTIER</i>				<i>10 800,00 €</i>
<i>2</i>	<i>CHAPITRE 2 : LE CLOCHER HORS FLECHE</i>				<i>41 350,00 €</i>
<i>3</i>	<i>CHAPITRE 3 : ECHAFAUDAGE FLECHE</i>				<i>25 000,00 €</i>
	<i>TOTAL H.T.</i>				<i>77 150,00 €</i>
	<i>T.V.A. 20,00 %</i>				<i>15 430,00 €</i>
	<i>TOTAL T.T.C.</i>				<i>92 580,00 €</i>

APD

Ordre	Désignation des Articles	U	Quantité	P.U. Euros	Montant Euros
PHASE 4 : Charpente					
1	REVISION GENERALE DES CHARPENTES COMPRENANT LE CALAGE ET DRESSEMENT, VERIFICATION ET REPRISE D'ASSEMBLAGES, REPLACEMENT DE CHEVILLES	M2	272,00	20,00 €	5 440,00 €
2	REPLACEMENT DE SABLIERE EN CHENES COMPRIS TRAVAIL EN SOUS-OEUVRE TRAITEMENT DES BOIS PAR PRODUIT FONGICIDE INSECTICIDE ET PATTES FORGEES	M3	1,000	4 500,00 €	4 500,00 €
3	DEPOSE EN DEMOLITION DE BOIS DE CHARPENTE ASSEMBLEE	M3	2,500	1 000,00 €	2 500,00 €
4	DEPOSE EN DEMOLITION DES BOIS NON ASSEMBLES	M3	4,000	500,00 €	2 000,00 €
5	DEPOSE EN CONSERVATION DE BOIS DE CHARPENTE ASSEMBLEE.	M3	2,000	1 000,00 €	2 000,00 €
6	DEPOSE EN CONSERVATION DE BOIS DE CHARPENTE NON ASSEMBLE	M3	12,000	300,00 €	3 600,00 €
7	FOURNITURE ET POSE DE CHARPENTE EN CHENE ASSEMBLEE A ENTAILLE DOUBLE COMPRIS, VIEILLISSEMENT DES BOIS, TRAITEMENT DES BOIS PAR PRODUIT FONGICIDE INSECTICIDE	M3	2,500	4 000,00 €	10 000,00 €
8	FOURNITURE ET POSE DE CHENE FLASCHEUX NON ASSEMBLE COMPRIS TRAITEMENT FONGICIDE ET INSECTICIDE	M3	4,000	3 000,00 €	12 000,00 €
9	REPOSE AVEC RETAILLE ET RECHEVILLAGE DES BOIS CONSERVES	M3	2,000	1 500,00 €	3 000,00 €
10	REPOSE SANS RETAILLE DES BOIS NON ASSEMBLE	M3	12,000	500,00 €	6 000,00 €
11	TRAITEMENT DE BOIS PAR BADIGEONNAGE A SATURATION DE PRODUITS A SOLVANTS, INSECTICIDES ET FONGICIDES Y COMPRIS BROSSAGE DES BOIS AU PREALABLE	M2	408,00	18,00 €	7 344,00 €
12	PEINTURE DE PROTECTION SUR BOIS DES LUCARNES	U	4,00	600,00 €	2 400,00 €
13	FOURNITURE ET POSE D'ECHELLES EN BOIS FIXEES COMPRIS TRAITEMENT FONGICIDE ET INSECTICIDE	U	1,00	800,00 €	800,00 €

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
14	FOURNITURE, DACON ET POSE D'ABAT-SONS DANS LES LUCARNES COMPRIS CHASSIS GRILLAGE	U	4,00	1 800,00 €	7 200,00 €
15	CREATION D'UNE TRAPPE EN CHENE A DEUX COUCHES CROISEES COMPRIS ADAPTATION DE LA STRUCTURE, TRAITEMENT FONGICIDE ET INSECTICIDE, CHAULAGE ET BROSSAGE	M2	1,00	1 200,00 €	1 200,00 €
	TOTAL H.T.				69 984,00 €
	T.V.A. 20,00 %				13 996,80 €
	TOTAL T.T.C.				83 980,80 €

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
	<i>PHASE 4 : Campanaire</i>				
<i>1</i>	<i>DEPOSE DE LA CLOCHE, TRANSPORT, NETTOYAGE ET RESTAURATION DE LA CLOCHE ET RECHARGES, REMPLACEMENT DU JOUG, CALES ET BATTANT, REPOSE, INSTALLATIONS POUR MISE A LA VOLEE ET ELECTROTINTEMENT, COFFRET DE SECURITE ET ESSAIS</i>	<i>EN</i>	<i>1,000</i>	<i>20 000,00 €</i>	<i>20 000,00 €</i>
	<i>TOTAL H.T.</i>				<i>20 000,00 €</i>
	<i>T.V.A. 20,00 %</i>				<i>4 000,00 €</i>
	<i>TOTAL T.T.C.</i>				<i>24 000,00 €</i>

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
	<i>PHASE 4 : Couverture</i>				
<i>1</i>	<i>CHAPITRE 1 : CLOCHER HORS FLECHE</i>				
<i>1.1</i>	<i>REFECTION DE COUVERTURE ARDOISES AUX CROCHETS INOX TEINTES COMPRIS DEPOSES, SUPPORT, OUVRAGES PLOMB ET EVACUATION DES GRAVOIS</i>	<i>M2</i>	<i>188,00</i>	<i>600,00 €</i>	<i>112 800,00 €</i>
<i>1.2</i>	<i>FOURNITURE ET POSE DE GRILLAGE ANTIVOLATILES SUR CADRE BOIS</i>	<i>ML</i>	<i>pm</i>		
<i>1.3</i>	<i>INSTALLATION DE PARATONNERRE COMPRIS POINTE DE CHOC, RUBANS CONDUCTEUR, FIXATION SUR COUVERTURE ET MACONNERIE, PRISE DE TERRE, TERRASSEMENT, LIAISON EQUIPOTENTIELLE, PARAFoudre, ESSAIS ET CONTROLE</i>	<i>EN</i>	<i>pm</i>		
	<i>CHAPITRE 1 : CLOCHER HORS FLECHE</i>				<i>112 800,00 €</i>

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
2	CHAPITRE 2 : FLECHE				
2.1	REFECTION DE COUVERTURE ARDOISES AUX CROCHETS INOX TEINTES COMPRIS DEPOSES, SUPPORT, OUVRAGES PLOMB ET EVACUATION DES GRAVOIS	M2	84,00	600,00 €	50 400,00 €
	CHAPITRE 2 : FLECHE				50 400,00 €

APD

<i>Ordre</i>	<i>Désignation des Articles</i>	<i>U</i>	<i>Quantité</i>	<i>P.U. Euros</i>	<i>Montant Euros</i>
<i>RECAPITULATIF PARTIEL</i>					
<i>1</i>	<i>CHAPITRE 1 : CLOCHER HORS FLECHE</i>				<i>112 800,00 €</i>
<i>2</i>	<i>CHAPITRE 2 : FLECHE</i>				<i>50 400,00 €</i>
	<i>TOTAL H.T.</i>				<i>112 800,00 €</i>
	<i>T.V.A. 20,00 %</i>				<i>22 560,00 €</i>
	<i>TOTAL T.T.C.</i>				<i>135 360,00 €</i>