

MAITRE D'OUVRAGE :
Commune de TRAMAYES

Mairie
Rue Neuves
71520 TRAMAYES

Réhabilitation - Extension d'une école primaire
71520 TRAMAYES

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire
(D.P.G.F.)

LOT 03 : CHARPENTE BOIS - BARDAGE -
COUVERTURE ZINC - ZINGUERIE

ARCHITECTE	Atelier d'Architecture Mireille ROULLEAU	Le Bourg 71520 DOMPIERRE LES ORMES	Tél : 03 85 50 99 02 E : mireille.roulleau@wanadoo.fr
ECONOMISTE DE LA CONSTRUCTION	BECA	Centre d'affaires "Les Tulipiers" 17, boulevard des Etats Unis 71000 MACON	Tél : 03 85 39 04 40 E : secretariat@beca-economiste.fr

	ETABLI PAR	MODIFICATIONS	DATE	INDICE
	Willy BONFY	APD	20/02/2017	0
	C.D & J.L.H	Descriptifs provisoires	15/05/2017	A
	C.D & J.L.H	DCE	23/05/2017	B
				C
				D
				E
				F
				G
Phase : DCE		Affaire N° 2016 34		

REHABILITATION - EXTENSION ECOLE
Décomposition du prix global et forfaitaire
LOT 03 : CHARPENTE BOIS - BARDAGE - COUVERTURE ZINC - ZINGUERIE
Prix en euros

Référence	Désignation	Unité	Quantité	Quantité vérifiée par l'entreprise *	Prix unitaire	Montant
20	MATERNELLE					
03.01	CHARPENTE BOIS					
07-01-00.00	ECHAFAUDAGES ET PROTECTIONS	vt	1			
07-04-06.00	BOIS DE CHARPENTE EN SAPIN BRUT DE SCIAGE POUR CHARPENTE NON ASSEMBLEE	m3	2,774			
09-03-12.00	CORNIERE ACIER SUPPORT CHARPENTE	ml	4,25			
07-04-30.00	GRILLE A PLAFOND	m2	87,30			
07-04-31.00	MEMBRANE D'ETANCHEITE A L'AIR SUR GRILLE A PLAFOND	m2	104,76			
07-04-32.00	ISOLATION THERMIQUE DANS GRILLE A PLAFOND DE 300 MM D'EPAISSEUR - R = 7.50 m².K/W MINIMUM	m2	87,30			
	. Total CHARPENTE BOIS					
03.02	BARDAGE					
07-05-42.00	HABILLAGE DE MUR EN LAME MELEZE BRUTE	m2	96,18			
07-05-43.00	HABILLAGE DE TABLEAUX D'OUVERTURES EN MELEZE	ml	141,75			
07-05-43.01	HABILLAGE COUVRE JOINT EN DOUGLAS	ml	3,45			
07-04-57.00	FAUX-PLAFOND EN LAMES DOUGLAS	m2	8,22			
	. Total BARDAGE					
03.03	COUVERTURE ZINC					
11-05-49.00	VOLIGEAGE NON JOINTIF SUPPORT DE COUVERTURE EN ZINC	m2	102,43			
07-04-22.00	ENCLUSEAU SAPIN	ml	38,95			
07-04-27.00	PLANCHE DE RIVE	ml	9,20			
07-04-27.02	PLANCHE BAS DE PENTE	ml	8,20			
11-05-50.00	COUVERTURE EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINT DEBOUT	m2	102,43			
11-05-50.01	HABILLAGE RIVE DE COUVERTURE EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINTS DEBOUT - HAUTEUR 0.30 M	ml	9,20			
11-05-50.02	HABILLAGE EN SOUS FACE DES FORGETS EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINTS DEBOUT - LARGEUR 0.20 M	ml	38,95			
11-05-54.00	FAITAGE DE HAUT DE PENTE EN ZINC	ml	38,95			
11-05-55.01	RELEVÉ DE HAUT DE PENTE EN ZINC SUR COUVERTURE ZINC	ml	38,95			
11-05-56.00	BANDE D'EGOUT VENTILEE EN ZINC PREPATINE	ml	38,95			
11-05-60.00	CHATIERE FACONNEE EN ZINC PREPATINE	nb	9			
11-06-58.00	CROCHET DE SERVICE	nb	5			
25-02-55.01	VERRIERE EN PANNEAUX POLYCARBONATE DE 4.30 X 2.00 M	nb	1			
25-02-55.02	VERRIERE EN PANNEAUX POLYCARBONATE DE 4.30 X 2.00 M COMPRIS JOINT DE DILATATION	nb	1			
07-04-36-14.01	CHASSIS DE TOITURE ELECTRIQUE DE 0.78 X 0.98 M DE HAUT AVEC STORE INTEGRE ELECTRIQUE	nb	2			
	. Total COUVERTURE ZINC					
03.05	ZINGUERIE					
11-05-90.00	GOUTTIERE CARREE EN ZINC	ml	51,70			
11-06-23.01	TUYAU DE DESCENTE EN ACIER LAQUE DIAMETRE 100 MM	ml	5,50			
11-05-03.00	DAUPHIN FONTE DIAMETRE 100 MM - HAUTEUR 1.00 M	nb	1			
11-06-20.00	DAUPHIN FONTE DE 100 MM DE DIAMETRE ET DE 2.00 M DE HAUT	nb	3			
	. Total ZINGUERIE					
	. Total MATERNELLE hors T.V.A., euros					
30	ELEMENTAIRE					
03.01	CHARPENTE BOIS					
07-01-00.00	ECHAFAUDAGES ET PROTECTIONS	vt	1			
07-02-20.02	STRUCTURE BOIS POUR LUCARNE SUR TOITURE EXISTANTE - DIMENSIONS 0.80 X 0.75 M DE HAUT	vt	1			
07-02-20.03	STRUCTURE BOIS POUR LUCARNE SUR TOITURE EXISTANTE - DIMENSIONS 4.45 X 2.36 M DE HAUT	vt	1			
07-02-20.00	STRUCTURE BOIS CASQUETTE ET JOUEE	nb	2			
07-04-27.01	PLANCHE DE RIVE DE 0.15 M DE HAUT	ml	71,60			
07-04-30.00	GRILLE A PLAFOND	m2	367,85			
07-01-14.01	CREATION DE CHEVETRE EN TOITURE POUR CHASSIS DE TOIT MOTORISE DE 1.14 X 1.18 M	nb	2			
07-01-14.02	CREATION DE CHEVETRE EN TOITURE POUR CHASSIS DE DESENFUMAGE DE 1.14 X 1.18 M	nb	1			
07-01-14.03	CREATION DE CHEVETRE EN TOITURE POUR SORTIE VMC DE 0.35 X 0.35 M	nb	1			
07-04-31.00	MEMBRANE D'ETANCHEITE A L'AIR SUR GRILLE A PLAFOND	m2	367,85			
07-04-32.00	ISOLATION THERMIQUE DANS GRILLE A PLAFOND DE 300 MM D'EPAISSEUR - R = 7.50 m².K/W MINIMUM	m2	367,85			
	. Total CHARPENTE BOIS					
03.02	BARDAGE					
07-01-00.00	ECHAFAUDAGES ET PROTECTIONS	vt	1			
07-05-42.00	HABILLAGE DE MUR EN LAME MELEZE BRUTE	m2	18,76			
07-05-43.00	HABILLAGE DE TABLEAUX D'OUVERTURES EN MELEZE	ml	5,28			
	. Total BARDAGE					
03.03	COUVERTURE ZINC					
11-02-01.00	ECHAFAUDAGES - PROTECTIONS	vt	1			
11-05-49.00	VOLIGEAGE NON JOINTIF SUPPORT DE COUVERTURE EN ZINC	m2	18,27			
11-05-49.01	VOLIGEAGE JOINTIF SUPPORT HABILLAGE ZINC DES JOUEES DE LUCARNE	m2	12,53			
11-05-50.00	COUVERTURE EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINT DEBOUT	m2	18,27			
11-05-56.00	BANDE D'EGOUT VENTILEE EN ZINC PREPATINE	ml	6,10			
11-05-55.01	RELEVÉ DE HAUT DE PENTE EN ZINC SUR COUVERTURE ZINC	ml	6,10			
11-05-50.01	HABILLAGE RIVE DE COUVERTURE EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINTS DEBOUT - HAUTEUR 0.30 M	ml	10,10			

REHABILITATION - EXTENSION ECOLE
Décomposition du prix global et forfaitaire
LOT 03 : CHARPENTE BOIS - BARDAGE - COUVERTURE ZINC - ZINGUERIE
Prix en euros

Référence	Désignation	Unité	Quantité	Quantité vérifiée par l'entreprise *	Prix unitaire	Montant
11-05-50.03	HABILLAGE EN SOUS FACE DES FORGETS EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINTS DEBOUT - LARGEUR 0.40 M	ml	4,60			
11-05-50.08	HABILLAGE EN SOUS FACE DES FORGETS EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINTS DEBOUT - LARGEUR 0.50 M	ml	0,95			
11-05-60.00	CHATIERE FACONNEE EN ZINC PREPATINE	nb	3			
11-05-50.04	HABILLAGE DES JOUEES DE LUCARNE EN ZINC A LONGUES FEUILLES A JOINTS DEBOUT.	m2	8,98			
11-05-50.05	CAPOTAGE EN ZINC DEBORD DES JOUEES ET TOITURE DE LUCARNE - LARGEUR 0.40 M.	ml	9,60			
11-05-50.09	CAPOTAGE EN ZINC DEBORD DES JOUEES ET TOITURE DE LUCARNE - LARGEUR 0.50 M.	m2	2,95			
11-05-50.06	CAPOTAGE EN ZINC SUR OSSATURE BOIS DE LUCARNE - LARGEUR 0.12 M.	m2	9,05			
11-05-50.07	CAPOTAGE EN ZINC DEBORD ASSISE BETON SUR LUCARNE	m2	4,37			
11-05-50.10	BAVETTE EN ZINC	m2	0,48			
11-05-50.11	CASQUETTE ZINC - DIMENSIONS 2.15 X 0.70 M	nb	2			
11-05-50.12	JOUEE EN ZINC SOUS CASQUETTE - DIMENSIONS 0.25/0.75 X 2.00 M DE HAUT	nb	2			
	. Total COUVERTURE ZINC					
03.04	COUVERTURE TUILES					
11-02-01.00	ECHAFAUDAGES - PROTECTIONS	vt	1			
07-01-03.00	BACHAGE ET PROTECTION COMPRIS REMANIEMENT PENDANT TRAVAUX	m2	367,85			
07-01-01.00	DEPOSE DE COUVERTURE EN TUILES PLATES	m2	367,85			
11-03-15.00	REPOSE DE COUVERTURE EN TUILES PLATES	m2	367,85			
11-04-02.00	SOUS-TOITURE	m2	367,85			
11-04-35.00	FAITAGE SUR CLOSOIR AERE	ml	25,60			
11-04-35.01	ARETIER SUR CLOSOIR AERE	ml	57,60			
11-04-41.00	CHATIERE	nb	32			
11-04-43.00	TUILE A DOUILLE, DIAMETRE 100 MM	nb	2			
11-04-44.00	CHAPEAU DE VENTILATION PVC, DIAMETRE 150 MM	nb	2			
07-04-36-14.02	CHASSIS DE TOITURE ELECTRIQUE DE 0.78 X 1.18 M DE HAUT AVEC STORE INTEGRE	nb	2			
07-04-35.03	CHASSIS DE DESENFUMAGE DE 1,14 X 1,18 M COMPRIS COMMANDE DE DESENFUMAGE PAR CO2	nb	1			
	. Total COUVERTURE TUILES					
03.05	ZINGUERIE					
11-02-08.00	DEPOSE DE TUYAU DE DESCENTE EP	ml	76,50			
11-02-08.01	DEPOSE DE DAUPHINS	nb	9			
11-02-08.02	DEPOSE DE GOUTTIERE	ml	78,00			
11-02-08.03	DEPOSE DE NOUE EN ZINC	ml	37,80			
11-06-02.00	GOUTTIERE 1/2 RONDE EN ZINC DE 33	ml	84,80			
11-05-90.00	GOUTTIERE CARREE EN ZINC	ml	6,30			
11-06-34.00	NOUE EN ZINC	ml	48,80			
11-06-45.02	ABERGEMENT DE CHASSIS DE TOIT - DIMENSIONS 0.78 X 1.18 M	nb	2			
11-06-45.03	ABERGEMENT DE CHASSIS DE DESENFUMAGE - DIMENSIONS 1.14 X 1.18 M	nb	1			
11-06-64.01	SOUCHE DE VENTILATION EN ZINC - DIAMETRE 315	nb	1			
11-05-61.00	COUVERTINE EN ZINC PREPATINE DE 0.85 M DE LARGE	ml	2,60			
11-06-04.00	TUYAU DE DESCENTE EN ZINC DIAMETRE 100	ml	77,90			
11-06-05.00	TUYAU DE DESCENTE EN ZINC DIAMETRE 80	ml	2,50			
11-06-20.00	DAUPHIN FONTE DE 100 MM DE DIAMETRE ET DE 2.00 M DE HAUT	nb	9			
11-06-58.00	CROCHET DE SERVICE	nb	18			
	. Total ZINGUERIE					
	. Total ELEMENTAIRE hors T.V.A., euros					
40	GARDERIE					
03.02	BARDAGE					
07-01-00.00	ECHAFAUDAGES ET PROTECTIONS	vt	1			
07-05-42.00	HABILLAGE DE MUR EN LAME MELEZE BRUTE	m2	15,48			
07-05-43.00	HABILLAGE DE TABLEAUX D'OUVERTURES EN MELEZE	ml	36,00			
	. Total BARDAGE					
	. Total GARDERIE hors T.V.A., euros					
50	PAVILLON D'ENTREE					
03.01	CHARPENTE BOIS					
07-01-00.00	ECHAFAUDAGES ET PROTECTIONS	vt	1			
07-06-10.00	PANNES DOUGLAS 100 X 250 MM FORMANT BRISE SOLEIL	ml	57,60			
	. Total CHARPENTE BOIS					
	. Total PAVILLON D'ENTREE hors T.V.A., euros					
	<i>Récapitulation</i>					
	. Total MATERNELLE H.T., euros					
	. Total ELEMENTAIRE H.T., euros					
	. Total GARDERIE H.T., euros					
	. Total PAVILLON D'ENTREE H.T., euros					
	. Total du lot hors T.V.A., euros					
	. T.V.A. au taux de 20,00%, euros				20,00%	
	. Total T.T.C. LOT 03 : CHARPENTE BOIS - BARDAGE - COUVERTURE ZINC - ZINGUERIE, euros					