

Sas D.M.E.

ZE Les Fougereuses 2

16430 BALZAC

Tél:05.45.23.09.42 Fax:05.45.23.11.04

Etanchéité bitumineuse - Membrane PVC

Terrasse végétalisée - Parois enterrées

Eclairage zénithal - Désenfumage

Zinguerie - Sécurité individuelle et collective

Bardage métallique, bois, composite, brique

Balzac, le 18 juillet 2014

Devis N° 16/4054

Commune de AUSSAC-VADALLE

Le Bourg

16560 AUSSAC-VADALLE

***Extension de la mairie et extension de la salle
polyvalente***

à

AUSSAC-VADALLE

Lot n° 04

COUVERTURE ETANCHEITE ZINGUERIE

2013-17 Extension d'une Salle Polyvalente



S.A.S. au capital de 40 000 €. - R.C.S. Angoulême 503 974 420
SIRET 503 974 420 00021 – APE 4399 A – TVA : FR 83 503 974 420
E mail : contact@dme16.fr
Garantie Décennale

QUANTITATIF

Affaire : 2013-17 - Extension d'une Salle Polyvalente

Lot n° 4 - COUVERTURE/ETANCHEITE/ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
4.1	GENERALITES					
4.1.1	OBJET DU MARCHE					
4.1.2	DOCUMENTS TECHNIQUES-NORMES					
4.1.2.1	Normes et D.T.U.					
4.1.2.2	Documents à fournir.					
4.1.2.3	Epreuves d'étanchéité.					
4.1.2.4	Prélèvements.					
4.1.2.5	Origine des matériaux.					
4.1.2.6	Echantillons.					
4.1.2.7	Vérification du support.					
4.1.2.8	Avis technique.					
4.1.2.9	Joints-ouvrages accessoires					
4.1.2.10	Classement des revêtements d'étanchéité					
4.1.3	RECEPTION DU SUPPORT					
4.1.4	OBLIGATION DU CONSTRUCTEUR					
4.1.4.1	Avant exécution des travaux.					
4.1.4.2	Pendant exécution des travaux.					
4.1.4.3	Après exécution des travaux.					
4.1.5	COORDINATION ENTRE ENTREPRISES					
	Sous Total					
4.2	DESCRIPTION DES OUVRAGES					
	Sous Total					
4.3	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE					
4.3.1	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE	Ens.	1,00	1.00	220.00	220.00 €
	Sous Total					220.00 €
4.4	NOTA IMPORTANT	P.M.				
	Sous Total					
4.5	ETUDES TECHNIQUES					
4.5.1	ETUDE TECHNIQUE ET QUANTITATIVE	Ens.	1,00	1.00	100.00	100.00 €
	Sous Total					100.00 €
4.6	ETANCHEITE SUR SUPPORT BACS ACIER DE L'AUVENT					
4.6.1	BACS EN TOLES D'ACIER NERVUREE					
4.6.1.1	A sous-face galva en surfaces courantes de l'auvent.	M²	65.90	65.90	25.00	1647.50 €
4.6.1.2	Costières galvanisées <i>Bande de Rivet</i>	ML	21,85	21.85	26.00	568.10 €
4.6.1.2.1	P.V. pour traitemet anti condensation.	P.M.				
	Sous Total					2215.60
4.7	ETANCHEITE TERRASSE INACCESSIBLE DE L'EXTENSION					
4.7.1	COMPLEXE D'ETANCHEITE					
4.7.1.1	Surfaces courantes.	M²	54,00	54.00	27.00	1458.00 €
4.7.2	ISOLATION THERMIQUE <i>RSE ep. 80mm</i>					

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

GOUEDO - Architecte

Le : 16/05/2014

143, rue de Montmoreau - 16 000 Angoulême

Page : 1

QUANTITATIF

Affaire : 2013-17 - Extension d'une Salle Polyvalente

Lot n° 4 - COUVERTURE/ETANCHEITE/ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
4.7.2.1	En relevés.	M²	4,50	6,50	6,00	27,00 €
4.7.2.2	En surfaces courantes.	M²	54,00	54,00	12,00	648,00 €
4.7.3	RELEVES D'ETANCHEITE	ML	30,00	30,00	16,00	480,00 €
Sous Total						2613,00 €
4.8	ELEMENTS DE FINITION					
4.8.1	COIFFES D'ACROTHERES EN TOLE PRELAQUEE					
4.8.1.1	De 0,50 ml de développé.	ML	18,00	18,00	30,00	540,00 €
4.8.2	BANDES DE SOLINS	ML	28,10	28,10	21,00	590,10 €
Sous Total						1130,10 €
4.9	EVACUATION DES EAUX PLUVIALES					
4.9.1	EVACUATION DES EAUX PLUVIALES					
4.9.1.1	Moignons acier tronconiques.	U	2	2	85,00	170,00 €
4.9.1.2	Crépines grillagées galvanisées.	U	2	2	5,00	10,00 €
4.9.2	CHENEUX AUTOPORTEURS					
4.9.2.1	Section 1200 cm².	ML	22,08	22,08	100,00	2208,00 €
4.9.3	BOITE A EAU EN TOLE GALVANISEE PRELAQUEE	U	2	2	150,00	300,00 €
4.9.4	CHUTES EP EN ACIER GALVANISE					
4.9.4.1	Diamètre ø 100 mm.	ML	6,96	6,96	100,00	696,00 €
4.9.5	TRAITEMENT DES POINTS SINGULIERS					
4.9.5.1	Traitement des naissances.	Ens.	1,00	Presque 6 - arrêter		
4.9.5.2	Traitement des trop-pleins.	Ens.	1,00	Sans objet.		
4.9.6	MISE EN EAU	Ens.	1,00	1	170,00	170,00 €
Sous Total						3554,00 €
4.10	SECURITE DES PERSONNES					
4.10.1	SECURITE DES PERSONNES SUR CHARPENTE					
4.10.1.1	Filets garde-corps.	Ens.	1,00	1	330,00	330,00 €
4.10.1.2	Filets anti-chûtes à mailles fines.	Ens.	1,00	1	100,00	100,00 €
4.10.1.3	Sécurité collective ultérieure.	P.M.				
4.10.2	SECURITE INTERVENTIONS ULTERIEURES					
4.10.2.1	Anneaux d'ancrages 2 potelets / charpente	Ens.	1,00	1	300,00	300,00 €
Sous Total						730,00 €
4.11	ECLAIRAGE ZENITHAL DE L'AUVENT					
4.11.1	ECLAIRAGE ZENITHAL					
4.11.1.1	De format 1.00/1.80m	U	1			
Sous Total						
4.12	DIVERS					
4.12.1	D.O.E	Ens.	1,00	1	50,00	50,00 €
Sous Total						50,00 €
4.13	NETTOYAGE					

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

GOUEDO - Architecte

Le : 16/05/2014

143, rue de Montmoreau - 16 000 Angoulême

Page : 2

QUANTITATIF

Affaire : 2013-17 - Extension d'une Salle Polyvalente

Lot n° 4 - COUVERTURE/ETANCHEITE/ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
4.13.1	PROPRETE DU CHANTIER-NETTOYAGE	Ens.	1,00		P4	-
Sous Total						
TOTAL H.T. En Euros					10 672,70 €	
TVA à 10,60 % 20					2 136,54 €	
TOTAL T.T.C. En Euros					12 809,24 €	

Balzac, le 18 juillet 2014

SAS D.M.E.
ZI Les Fougereuses 2
16430 BALZAC
Tél : 05 45 23 09 42
Siret 503 974 420 00021 - APE 4399 A
Capital 40 000.00 €

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

Sas D.M.E.

ZE Les Fougerouses 2

16430 BALZAC

Tél:05.45.23.09.42 Fax:05.45.23.11.04

Etanchéité bitumineuse - Membrane PVC

Terrasse végétalisée - Parois enterrées

Eclairage zénithal - Désenfumage

Zinguerie - Sécurité individuelle et collective

Bardage métallique, bois, composite, brique

Balzac, le 18 juillet 2014

Devis N° 16/4054

Commune de AUSSAC-VADALLE

Le Bourg

16560 AUSSAC-VADALLE

***Extension de la mairie et extension de la salle
polyvalente***

à

AUSSAC-VADALLE

Lot n° 04

COUVERTURE ETANCHEITE ZINGUERIE

2013-18 Extension de la Mairie



S.A.S. au capital de 40 000 €. - R.C.S. Angoulême 503 974 420
SIRET 503 974 420 00021 – APE 4399 A – TVA : FR 83 503 974 420
E mail : contact@dme16.fr
Garantie Décennale

QUANTITATIF

Affaire : 2013-18 - Extension de la Mairie

Lot n° 4 - COUVERTURE/ETANCHEITE/ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
4.1	GENERALITES					
4.1.1	OBJET DU MARCHE					
4.1.2	DOCUMENTS TECHNIQUES-NORMES					
4.1.2.1	Normes et D.T.U.					
4.1.2.2	Documents à fournir.					
4.1.2.3	Epreuves d'étanchéité.					
4.1.2.4	Prélèvements.					
4.1.2.5	Origine des matériaux.					
4.1.2.6	Echantillons.					
4.1.2.7	Vérification du support.					
4.1.2.8	Avis technique.					
4.1.2.9	Joints-ouvrages accessoires					
4.1.2.10	Classement des revêtements d'étanchéité					
4.1.3	RECEPTION DU SUPPORT					
4.1.4	OBLIGATION DU CONSTRUCTEUR					
4.1.4.1	Avant exécution des travaux.					
4.1.4.2	Pendant exécution des travaux.					
4.1.4.3	Après exécution des travaux.					
4.1.5	COORDINATION ENTRE ENTREPRISES					
	Sous Total					
4.2	DESCRIPTION DES OUVRAGES					
	Sous Total					
4.3	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE					
4.3.1	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE	Ens.	1,00	1,00	410,00	410,00 €
	Sous Total					410,00 €
4.4	NOTA IMPORTANT	P.M				
	Sous Total					
4.5	ETUDES TECHNIQUES					
4.5.1	ETUDE TECHNIQUE ET QUANTITATIVE	Ens.	1,00	1,00	100,00	100,00 €
	Sous Total					100,00 €
4.6	DEMOLITIONS-DEPOSE					
4.6.1	DEPOSE DES AVANTS TOITS	ML	36,40			
4.6.2	DEPOSE D'OUVRAGES EN ZINC					
4.6.2.1	Dépose de gouttières zinc.	ML	32,40			
4.6.2.2	Dépose de chutes E.P	ML	24,85			
4.6.2.3	Déposes diverses d'ouvrages zinc.	Ens.	1,00			
	Sous Total					
4.7	ETANCHEITE SUR SUPPORT BACS ACIER					
4.7.1	BACS EN TOLES D'ACIER NERVUREE					
4.7.1.1	A sous-face galva en surfaces courantes de l'extension	M²	103,45	103,95	13,00	1351,35 €
4.7.1.2	A sous-face galva en surfaces courantes de l'auvent	M²	18,10	18,60	13,00	241,80 €

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

GOUEDO - Architecte

Le : 16/05/2014

143, rue de Montmoreau - 16 000 Angoulême

Page : 1

QUANTITATIF

Affaire : 2013-18 - Extension de la Mairie

Lot n° 4 - COUVERTURE/ETANCHEITE/ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
4.7.1.3	Costières galvanisées au droit des relevés d'étanchéité.	ML	48,65	48,65	9,00	437,85 €
4.7.2	ECRAN PARE VAPEUR					
4.7.2.1	Surfaces courantes.	M²	103,45	103,95	2,00	207,90 €
4.7.3	ISOLATION THERMIQUE					
4.7.3.1	Conforme à la RT2012, en surfaces courantes.	M²	103,45	103,95	20,00	2079,00 €
4.7.3.2	De 40 mm d'épaisseur contre relevés.	M²	7,30	7,80	12,00	93,60 €
4.7.4	COMPLEXE D'ETANCHEITE					
4.7.4.1	Surfaces courantes.	M²	103,45	103,95	20,00	2079,00 €
4.7.5	RELEVES D'ETANCHEITE	ML	48,65	48,65	16,00	778,40 €
Sous Total						7268,90 €
4.8	MENBRANE PVC					
4.8.1	MEMBRANE PVC					
4.8.1.1	Ecran d'indépendance type BIDIM U34.	M²	103,45) déjà chiffré en étanchéité article 4.7.4.1		
4.8.1.2	Membrane d'étanchéité en PVC.	M²	103,45			
Sous Total						
4.9	ELEMENTS DE FINITION					
4.9.1	COIFFES D'ACROTÈRES EN TOLE PRELAQUEE					
4.9.1.1	De 0,50 ml de développé.	ML	46,50	46,50	30,00	1395,00 €
4.9.2	TRAVERSEES DE TOITURE	U	1	1	110,00	110,00 €
4.9.3	BANDES DE SOLINS	ML	9,72	9,72	21,00	204,12 €
Sous Total						1709,12 €
4.10	AVANTS-TOITS					
4.10.1	COFFRAGE DES AVANTS TOITS EN PVC	ML	36,40	36,40	58,00	2111,20 €
Sous Total						2111,20 €
4.11	EVACUATION DES EAUX PLUVIALES					
4.11.1	EVACUATION DES EAUX PLUVIALES					
4.11.1.1	Moignons acier tronconiques.	U	3	3	85,00	255,00 €
4.11.1.2	Crépines grillagées galvanisées.	U	3	3	5,00	15,00 €
4.11.2	BOITE A EAU EN TOLE GALVANISEE PRELAQUEE	U	3	3	150,00	450,00 €
4.11.3	GOUTTIERES PENDANTES ZINC					
4.11.3.1	De 25 cm de développé.	ML	32,40	32,40	42,00	1360,80 €
4.11.4	CHUTES EP EN ACIER GALVANISE					
4.11.4.1	Diamètre ø 100 mm.	ML	35,60	35,60	100,00	3560,00 €
4.11.5	TRAITEMENT DES POINTS SINGULIERS					
4.11.5.1	Traitement des naissances.	Ens.	1,00	Prévoir ci-dessus sans objet		
4.11.5.2	Traitement des trop-pleins.	Ens.	1,00			
4.11.6	MISE EN EAU	Ens.	1,00	1	170,00	170,00 €
Sous Total						5810,80 €
4.12	LANTERNEAU					
4.12.1	LANTERNEAU D'ECLAIRAGE ZENITHAL FIXE					
4.12.1.1	Format 0.70x0.70 ml.	U	1			
Sous Total						

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

GOUEDO - Architecte

Le : 16/05/2014

143, rue de Montmoreau - 16 000 Angoulême

Page : 2

QUANTITATIF

Affaire : 2013-18 - Extension de la Mairie

Lot n° 4 - COUVERTURE/ETANCHEITE/ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
4.13	SECURITE DES PERSONNES					
4.13.1	SECURITE DES PERSONNES SUR CHARPENTE					
4.13.1.1	Filets garde-corps.	Ens.	1,00	1.00	550,00	550,00
4.13.1.2	Filets anti-chûtes à mailles fines.	Ens.	1,00	1.00	260,00	260,00
4.13.1.3	Sécurité collective ultérieure.	P.M.				
4.13.2	SECURITE INTERVENTIONS ULTERIEURES					
4.13.2.1	Anneaux d'ancrages 2 potelets pour haie	Ens.	1,00	1.00	300,00	300,00
Sous Total						1110,00 €
4.14	DIVERS					
4.14.1	D.O.E	Ens.	1,00	1.00	50,00	50,00 €
Sous Total						50,00 €
4.15	NETTOYAGE					
4.15.1	PROPRETE DU CHANTIER-NETTOYAGE	Ens.	1,00		P.H.	—
Sous Total						
TOTAL H.T. En Euros						18570,02 €
TVA à 19,60 % 26 %						3714,00 €
TOTAL T.T.C. En Euros						22284,02 €

Balzac, le 18 juillet 2014

SAS D.M.E.
ZE Les Fougerouses 2
16430 BALZAC
Tél. : 05 45 23 09 42
Siret 503 974 420 00011 - APE 4399 A
Capital 40 000,00 €

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.