

RESTRUCTURATION DE 4 LOGEMENTS DANS L'ANCIEN PRESBYTERE A HAUT DU THEM - CHATEAU-LAMBERT (70440)

MAITRISE D'OUVRAGE

Commune de HAUT DU THEM – CHATEAU-LAMBERT
3, Rue de la Vierge
70440 HAUT DU THEM – CHATEAU-LAMBERT
tel. 03 84 20 40 84

MAITRISE D'ŒUVRE

Sarl d'Architecture Ambiance et Atmosphère
15 rue du Fahys
70 200 LURE
tel. 03 84 30 26 97

Economiste : Sarl BECIF
26 place P.Renet
70 000 VESOUL
tel. 03 84 76 50 81

BET Structure : Sarl STRUCTUREST
Pôle technologique de Nancy-Brabois
6 allée Pelletier Doisy
54 603 VILLERS LES NANCY CEDEX
tel. 03 83 61 44 16

BET Fluides : ENEBAT THERMIQUE SARL
11 rue du Lieutenant Bidaux
90 700 CHATENOIS LES FORGES
tel. 03 84 29 71 71

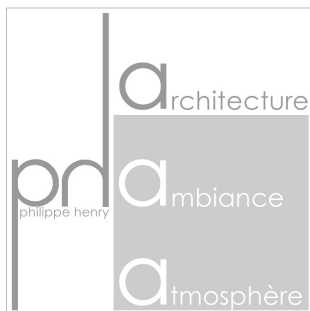
BET Electricité : ENEBAT SAS
11 rue du Lieutenant Bidaux
90 700 CHATENOIS LES FORGES
tel. 03 84 29 71 71

D.C.E

D.P.G.F

LOT N°09

**PLOMBERIE
SANITAIRE**



Date du document: 15/06/2015

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
1 - PLOMBERIE - SANITAIRE					
11 - Principe général					
Pour mémoire	PM				0,00
PRINCIPE GENERAL	TOTAL				0,00
12 - Eau Froide					
Raccordement sur attente eau froide existante	ens				
Vanne d'arrêt 1/4 tour, NF ACS	u				
ø26/28		4			
ø20/22		8			
Anti-bélier pneumatique marque : Watts ou équivalent					
Série 15 - Ø 1"	u	1			
Série 15 - Ø 20/22	u	4			
Filtre à tamis, à robinet de rinçage	u				
ø26/28		1			
ø20/22		4			
Clapet anti-pollution, classe EA	u				
ø26/28		1			
Détendeur DESBORDES type 10Bis, avec manomètre amont et aval	ens				
ø26/28		1			
Compteur EF Dn 25 avec raccords	u	1			
Compteur EF Dn 20 avec raccords	u	4			
Tube cuivre écroui, compris raccords, supportage et consommables divers	ml				
ø26/28		8			
ø20/22		70			
ø14/16		6			
ø12/14		22			
ø10/12		10			
Calorifuge par manchon élastomère, ARMACELL type SH, ép. 19 mm, compris consommables divers	ml				
ø26/28		8			
ø20/22		70			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Identification des réseaux	ens	1			
EAU FROIDE	TOTAL				
13 - Eau Chaude					
Préparateur ECS électrique Marque : WATERSLIM Type : WTS 100 Compris berceau pour fixation murale, mitigeur thermostatique en sortie ballon, siphon, groupe de sécurité, limiteur de pression, raccord diélectriques et flexibles de raccordements	u	2			
Chauffe-eau électrique à accumulation, de marque ATLANTIC type ACI ZENEO • 150 Litres • 200 Litres Compris groupe de sécurité	u	1 1			
Bac de rétention sous ballon des combles	u	1			
Raccordement sur attente protégée à proximité	ens	4			
Vanne d'arrêt 1/4 tour, NF ACS ø20/22	u	4			
Tube cuivre écroui, compris raccords, supportage et consommables divers ø20/22 ø14/16 ø12/14	ml	32 6 30			
Calorifuge par manchon élastomère, ARMACELL type SH, ép. 25 mm, compris consommables divers ø20/22	ml	32			
Identification des réseaux	ens				
EAU CHAUDE	TOTAL				
14 - Appareils Sanitaires					
<u>Evier</u> Evier en inox, de marque FRANKE type SIMPLEX, de 1 200 x 500, réf. SXX721-1200, comprenant 2 bacs et 1 égouttoir, compris bonde à grille, bouton à chaînette et siphon en PVC, à garde d'eau de 50 mm	u	4			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Robinet mitigeur monocommande, JACOB DELAFON type JULY, réf. E98325, compris brise jet, limiteur de température et de débit, et flexibles de raccordement	u	4			
Meuble sous évier, en mélaminé blanc hydrofuge, 3 portes, 1 étagère	u	4			
Découpe soignée, pour passage des réseaux	PM				
<u>Attente Lave linge - Lave vaisselle</u>					
Robinet applique, DESBORDES type 90bis MLANU	u	8			
<u>Lavabo</u>					
Lavabo de marque JACOB DELAFON type BRIVE2, ou techniquement équivalent, de 600 x 480 mm, réf. E1286, fixé sur colonne ref E1333, équipé d'une bonde à grille avec vidage et siphon en PVC, à garde d'eau de 50 mm	u	3			
Robinet mitigeur monocommande, de marque JACOB DELAFON type CLIP, ou techniquement équivalent, réf. E72051-CP, classement IA E1C2A2U3, saillie de 103 x ht. 59 mm, compris brise jet, limiteur de température et de débit et flexibles de raccordement	u	3			
<u>Lavabo PMR</u>					
Lavabo de marque JACOB DELAFON type HANDILAV, ou techniquement équivalent, de 700 x 5450 mm, réf. E1980, équerre de fixatin murale, équipé d'une bonde à grille avec vidage et siphon en laiton chromé, à garde d'eau de 50 mm	u	1			
Robinet mitigeur monocommande, de marque JACOB DELAFON type JULY, ou techniquement équivalent, réf. E16024-4, classement IA E1C2A2U3, saillie de 104 x ht. 48 mm, compris brise jet, limiteur de température et de débit et flexibles de raccordement	u	1			
<u>Lave-mains</u>					
Lave mains de marque JACOB DELAFON type ODEON UP, ou techniquement équivalent, de 400 x 250 mm, réf. E4499, équipé d'une bonde à grille avec vidage et siphon en PVC, à garde d'eau de 50 mm	u	1			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Robinet mitigeur monocommande, de marque JACOB DELAFON type CLIP, ou techniquement équivalent, réf. E72051-CP, classement IA E1C2A2U3, saillie de 103 x ht. 59 mm, compris brise jet, limiteur de température et de débit et flexibles de raccordement	u	1			
<u>Douche PMR</u>					
Receveur de douche extra plat, JACOB DELAFON type ODEON, de 900 x 900 mm, réf. EN201, compris bonde à grille et siphon d'évacuation	u	2			
Mitigeur thermostatique mural, JACOB DELAFON type JULY, réf. E8455, avec raccords mural et rosaces chromés de finition	u	2			
Ensemble de douche, type BASIC 1, réf. E14325-CP, comprenant douchette 2 jets, flexible de 1 750 mm et barre support murale de 600 mm avec porte savon	u	2			
Sujétions pour alimentation encastrée	ens	2			
Barre de maintien murale, en Té, de marque PRESTO, réf. 60458, en aluminium gainé ABS antibactérien, compris renfort de fixation mural	ens	2			
Ensemble tringle à angle droit 1000x1000 avec support plafond adapté, rideau de douche, de marque HEWI, ref selon CCTP	ens	2			
<u>Baignoire</u>					
Baignoire acrylique, JACOB DELAFON type CORVETTE II, réf. E60204, de 1 700 x 700 mm, avec fond antidérapant, plaques d'insonorisation et pieds réglables, posés sur coussins anti-bruits, compris vidage automatique avec siphon articulé et volant de manoeuvre, mousse de désolidarisation périphérique et tasseau bois hydrofuge de rigidification	u	2			
Robinet mitigeur monocommande sur gorge, JACOB DELAFON type CLIP, réf. E71055-CP avec raccords colonnette	u	2			
Ensemble de douche, comprenant un support mural fixe, une douchette 2 jets et un flexible de 1 750 mm, JACOB DELAFON réf. E14321-CP	u	2			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
<u>WC</u>					
Ensemble WC avec réservoir attenant, JACOB DELAFON type BRIVE 2, de 675 x 650 mm, réf. E1828, abattant double coordonné, réf. E6366	u	4			
<u>WC PMR</u>					
Ensemble WC surélevé, avec réservoir attenant, JACOB DELAFON type BRIVE 2, de 685 x 355 mm, réf. E1730, abattant double coordonné, réf. E6366	u	1			
Barre de relevage murale, coudé à 135°, de marque PRESTO, réf. 60529, en inox 304 finition époxy blanc. Compris : renfort en bois dur ou médium épaisseur minimum 22 mm	u	1			
Tuyauteries d'alimentations, en tube cuivre écroui SANCO, encastrées en cloison, sous fourreau continu, compris rebouchage et finition par enduit plâtre surfin	ens	24			
APPAREILS SANITAIRES	TOTAL				
15 - Désinfection					
Désinfection et rinçage selon CCTP	ens	1			
Analyse d'eau selon CCTP	ens	1			
DESINFECTION	TOTAL				
16 - Réseaux d'évacuation					
16.1 - Réseaux apparents					
Tuyauterie PVC d'écoulement pour colonne de chute, de marque NICOLL type : CHUTUNIC Compris supports, accessoires, culottes de raccords, tampons de réduction spécifique au système, té de visite en pied de chute et toutes sujétions de pose Ø 110	ml	24			
Tube PVC M1, compris supportage, raccords et consommables divers Ø 40 Ø 50 Ø 100	ml	45 15 15			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Tuyauterie écoulement en sous-sol Tuyauterie fonte S.M.U Ø 100		16			
Raccordement sur attente EU existante	ens	1			
Sous Total Réseaux apparents					
16.2 - Ventilations de chutes					
Tube PVC M1, compris supportage, raccords et consommables divers ø100x3	ml	9			
Sortie de toiture, compris chapeau pare pluie	ens	3			
Calorifuge par matelat de laine de roche, ép. 25 mm, finition kraft alu	m ²	3			
Sous Total Ventilations de chutes					
RESEAUX D'EVACUATION					
		TOTAL			
TOTAL PLOMBERIE - SANITAIRE					Euros HT

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
2- MISE EN SERVICE -DOE					
Essais des installations	ens	1			
Réglage et mise en service	ens	1			
Dossiers DOE selon CCTP	ens	1			
TOTAL MISE EN SERVICE - DOE					Euros HT

RECAPITULATION

1 - PLOMBERIE - SANITAIRE

11 - Principe général	PM
12 - Eau Froide
13 - Eau Chaude
14 - Appareils Sanitaires
15 - Désinfection
16 - Réseaux d'évacuation

TOTAL PLOMBERIE - SANITAIRE

2- MISE EN SERVICE -DOE

TOTAL MISE EN SERVICE - DOE

TOTAL H.T.
T.V.A. 10 %
TOTAL T.T.C.