

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

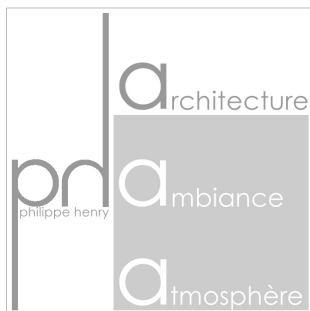
BET Electricité : ENEBAT SAS
11 rue du Lieutenant Bidaux
90 700 CHATENOIS LES FORGES
tel. 03 84 29 71 71

DCE

D.P.G.F

LOT N°10

ELECTRICITE



Date du document: 29/05/2015

Indice A

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire (€)	Prix total HT (€)
1 - ELECTRICITE					
101 - PRESENTATION DU PROJET					
- Pour mémoire	PM	0	0	0,00	0,00
PRESENTATION DU PROJET	TOTAL				0,00
102 - ORIGINE DES PRESTATIONS					
- Coffret de branchement C400/P200 sur socle avec boîtier de téléreport	u	1			
- Câble U 1000 R2V 4 x 50 mm ²	ml	18			
- Fourreau ininflammable Ø 160	ml	18			
- Chemin de câbles identifié 200x50	ml	3			
- Raccordements	ens	1			
- Percements et rebouchages	ens	1			
ORIGINE DES PRESTATIONS	TOTAL				
103 - RESEAU DE TERRE					
- Réseau de terre conforme au CCTP	ens	1			
- Liaison équipotentielle	u	1			
- Barrette de coupure	u	1			
- Fil H07V de 25 mm ²	ml	50			
- Tube ICTA Ø 40	ml	50			
RESEAU DE TERRE	TOTAL				
104 - COMPTAGES LOGEMENTS					
- Câble 2 paires 6/10ème	ml	68			
- Tube ICTA Ø 25	ml	68			
- Dispositif de connexion EURIDIS	u	3			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire (€)	Prix total HT (€)
- Prise de terre Drain	ens	1			
- Platine tableau abonné	u	2			
- Liaisons et raccordements Compteurs / Tableaux d'appartements	ens	2			
COMPTAGES LOGEMENTS	TOTAL				
105 - DISTRIBUTEURS					
- Distributeur d'arrivée 200A / 2 départs	u	1			
- Distributeur de niveau 200A / 4 départs	u	1			
- Raccordements	ens	1			
DISTRIBUTEURS	TOTAL				
106 - DERIVATIONS INDIVIDUELLES					
- Fil H07V de 25 mm ²	ml	88			
- Tube ICTL Ø 40	ml	44			
- Goulotte à 3 compartiments	ml	3			
- Raccordements	ens	1			
- Percements et rebouchages	ens	1			
DERIVATIONS INDIVIDUELLES	TOTAL				
107 - TABLEAUX DE REPARTITION					
- Tableau logement 01 - T2/PMR RDC	u	1			
- Tableau logement 02 - T2/Séniors RDC	u	1			
- Tableau logement 03 - T4 1er étage	u	1			
- Tableau logement 04 - T4 Combles	u	1			
TABLEAUX DE REPARTITION	TOTAL				
108 - LOGEMENTS					
- 1 DCL sur un inter SA	u	14			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire (€)	Prix total HT (€)
- 2 DCL sur un inter SA	u	1			
- 2 DCL sur un inter DA	u	6			
- 1 DCL sur 2 inter VV	u	8			
- 1 DCL sur 3 BPL/Télérupteur	u	2			
- 2 DCL sur 3 BPL/Télérupteur	u	2			
- PC 2 x 16 A + T étanche	u	4			
- PC 2 x 16 A + T	u	100			
- PC 2 x 16 A + T alim directe depuis tableau	u	14			
- PC 2 x 32 A + T	u	4			
- PC 2 x 16 A + T hotte	u	4			
- Liaisons équipotentielle	u	4			
- Applique classe II	u	4			
- Hublot caves	u	5			
LOGEMENTS	TOTAL				
109 - SERVICES GENERAUX					
- Câble U 1000 R2V 3 x 25 mm ²	ml	6			
- Tube ICTA Ø 40	ml	6			
- Armoire SG	u	1			
- Luminaire SG type A	u	6			
- Luminaire SG type B	u	6			
- Luminaire SG type C	u	8			
- Détecteur de présence "DP" cf CCTP	u	11			
- Canalisations éclairage	ens	1			
- PC 2 x 16 A + T	u	3			
- Canalisations PC	ens	1			
SERVICES GENERAUX	TOTAL				

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire (€)	Prix total HT (€)	
110 - SONNERIES D'APPARTEMENTS						
- Sonnerie 2 tons	u	4				
- BP identifié	u	4				
- Canalisations sonneries	ens	1				
SONNERIES D'APPARTEMENTS		TOTAL				
111 - RESEAUX DE COMMUNICATION						
111.1 - Généralités						
- Pour mémoire	PM	0	0	0,00	0,00	
Total Généralités					0,00	
111.2 - Téléphone						
- Fourreau PVC Ø 42/45	ml	10				
- Chemin de câbles identifié 200x50	ml	4				
- Réglettes dans gaine technique y compris colonne montante France Télécom	ens	1				
- Canalisations réglette gaines techniques / prise D.T.I. (Coffret de communication)	ens	4				
- Coffret de communication	u	4				
- Prises RJ45	u	11				
- Canalisations RJ45	ens	1				
- Raccordements	ens	1				
- Percements et rebouchages	ens	1				
Total Téléphone						
111.3 - Fibre optique						
- Fourreau PEHD Ø 63	ml	5				
- Point de raccordement Immeuble PRI	u	1				
- Prise DTIo	u	4				

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire (€)	Prix total HT (€)
- Canalisations PBO / prise DTIo	ens	4			
- Raccordements	ens	1			
- Percements et rebouchages	ens	1			
Total Fibre optique	.....	.....	.....	.....
RESEAUX DE COMMUNICATION	TOTAL				
112 - TELEVISION					
- Groupe d'antennes y compris centrale d'amplification et répartiteurs dans gaine technique palière	u	1			
- Canalisations répartiteur gaine technique / dérivateurs 3 directions	ens	4			
- Dérivateur 3 directions	u	4			
- prise TV	u	9			
- Canalisations prises TV	ens	1			
- Raccordements et essais	ens	1			
- Percements et rebouchages	ens	1			
TELEVISION	TOTAL				
113 - ALIMENTATIONS DIVERSES					
<u>113.1 - Généralités</u>					
- Pour mémoire	PM	0	0	0,00	0,00
Total Généralités	.....	.....	.....	.....	0,00
<u>113.2 - Circulateur de chauffage</u>					
- Canalisations circulateur de chauffage	ens	5			
- Raccordements	ens	5			
- Liaisons thermostats/circulateurs de chauffage logements (Fourreaux vides)	ens	4			
Total Circulateur de chauffage	.....	.....	.....	.....

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire (€)	Prix total HT (€)
<u>113.3 - VMC</u>					
- Câble CR1 3 x 2,5 mm ²	ml	22			
- Tube ICTL Ø 25	ml	22			
- Combiné	u	1			
- Bouton marche / arrêt	u	1			
- Voyant rouge	u	3			
- Plaques signalétiques	u	3			
- Raccordements	ens	1			
Total VMC	.....	.....	.....	.....
<u>113.4 - ECS</u>					
- Boîtier sortie de câbles	u	4			
- Canalisations ECS	ens	4			
- Raccordements	ens	4			
- Combiné 2 x 20 A	u	4			
- Liaison combiné / Chauffe-eau	ens	4			
Total ECS	.....	.....	.....	.....
ALIMENTATIONS DIVERSES	TOTAL				
<u>114 - ECLAIRAGE EXTERIEUR</u>					
- LU EXT 1	u	4			
- Interrupteur 3 positions	u	1			
- Horloge	u	1			
- Interrupteur crépusculaire	u	1			
- Canalisations éclairage extérieur	ens	1			
- Percements et rebouchages	ens	1			
ECLAIRAGE EXTERIEUR	TOTAL				

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire (€)	Prix total HT (€)
115 - PORTIER VIDEO					
- Platine de rue 5 BP avec caméra et lecteur de badges cf CCTP	u	1			
- Bouton-poussoir de sortie avec voyant	u	1			
- Postes intérieurs vidéo	u	4			
- Alimentation centralisée 346000	ens	1			
- Canalisations	ens	1			
- Essais, réception et garantie cf CCTP	ens	1			
PORTIER VIDEO	TOTAL				
116 - CONSUEL COSAEL					
- Consuel cf CCTP	ens	1			
- Cosael cf CCTP	ens	1			
CONSUEL COSAEL	TOTAL				
117 - INSTALLATION DE CHANTIER					
- Installation de chantier cf CCTP	ens	1			
INSTALLATION DE CHANTIER	TOTAL				
118 - DEPOSE					
- Dépose cf CCTP	ens	1			
DEPOSE	TOTAL				
TOTAL ELECTRICITE					€ HT

RECAPITULATION

1 - ELECTRICITE

101	<u>Présentation du projet</u>	Pour mémoire
102	<u>Origine des prestations</u>	
103	<u>Réseau de terre</u>	
104	<u>Comptages logements</u>	
105	<u>Dérivateurs</u>	
106	<u>Dérivations individuelles</u>	
107	<u>Tableaux de répartition</u>	
108	<u>Logements</u>	
109	<u>Services généraux</u>	
110	<u>Sonneries palières</u>	
111	<u>Réseaux de communication</u>	
112	<u>Télévision</u>	
113	<u>Alimentations diverses</u>	
114	<u>Eclairage extérieur</u>	
115	<u>Portier vidéo</u>	
116	<u>Consuel Cosael</u>	
117	<u>Installation de chantier</u>	
118	<u>Dépose</u>	

TOTAL HT

TVA 10 %

TOTAL TTC