



Auvergne Energie Solutions

18 allée Evariste Galois

63170 AUBIERE

Tél : 04.73.28.92.63 - fax : 04.73.28.97.08

Courriel : contact@bet-aes.fr

DOSSIER DCE EP N° 04-17-818

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire

LOT N° 6 : ELECTRICITE COURANTS FORTS & FAIBLES

**MISE EN CONFORMITE DE L'ACCESSIBILITE
DE LA MAIRIE ET DE LA SALLE POLYVALENTE
63490 BROUSSE**

MAITRE D'OUVRAGE

Mairie de BROUSSE

*Le Bourg
63490 BROUSSE*

Téléphone : 04 73 72 23 79

MAITRE D'OEUVRE

**Delphine DUPLOUY JALICON,
Graziella MONTEIL,
Architectes**

*38 avenue d'Italie
63000 CLERMONT-FERRAND*

Téléphone : 09 53 40 05 73

Aubière, le 20 juillet 2017

DOSSIER DCE EP N° 04-17-818

**MISE EN CONFORMITÉ DE L'ACCESSIBILITÉ DE LA MAIRIE ET DE LA SALLE POLYVALENTE
63490 BROUSSE**

Articles

PREAMBULE

L'entrepreneur du présent lot devra, dans son offre, respecter les caractéristiques acoustiques et thermiques, les classements au feu des matériaux, la composition et les caractéristiques techniques des matériaux, la finition et la mise en œuvre énoncées dans le descriptif et conformément au DTU, Normes Française et Européennes et aux règles de l'Art en vigueur des différents ouvrages et ce pendant toute la durée du chantier.

Toutes les marques et références préconisées pourront être éventuellement remplacées par des marques et références équivalentes mais de caractéristiques techniques et d'aspect équivalent à l'agrément du Maître d'œuvre et du Maître de l'Ouvrage et sous la propre responsabilité de l'Entreprise.

L'entrepreneur du présent lot devra soumettre des échantillons de tous les matériaux, finitions et produits entrant dans la conception de son ouvrage et ce à la demande du Maître d'oeuvre et du Maître de l'Ouvrage. Ces échantillons serviront de base pour le niveau de qualité et d'esthétique des ouvrages réalisés. De plus, il sera demandé à l'entrepreneur, et ce à la demande du Maître d'oeuvre et du Maître de l'Ouvrage, et en coordination avec les entreprises titulaires des autres corps d'états, tous les ouvrages témoins demandés. Les ouvrages témoins seront des ouvrages comportant toutes les prestations des lots de second oeuvre et des lots techniques de façon à présenter un ouvrage complet en ordre de fonctionnement.

L'Entrepreneur du présent lot devra répondre selon le cadre de DPGF fourni par la Maîtrise d'oeuvre.

L'entrepreneur du présent lot doit établir et joindre à sa proposition un mémoire technique de toutes les imprécisions, omissions ou contradictions éventuellement relevées dans les documents de consultation et mentionner dans ce mémoire toutes les dispositions qu'elle suggère pour y remédier. Toutes ces imprécisions, omissions ou contradictions devront être prévue dans son offre de prix. En cas de contradiction la solution la plus chère sera retenue et chiffrée par l'entrepreneur.

Aubière, le 20 juillet 2017

DOSSIER DCE EP N° 04-17-818

**MISE EN CONFORMITÉ DE L'ACCESSIBILITÉ DE LA MAIRIE ET DE LA SALLE POLYVALENTE
 63490 BROUSSE**

Articles	Unité	Quantité MOE	Quantité ENT	Prix Unitaire	Total euros
<u>1.1 - MAINTIEN EN SERVICE DES INSTALLATIONS EXISTANTES</u>					
Maintien en service des équipements existants	PM				
Dépose / repose	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.2 - ALIMENTATION ELECTRIQUE DEPUIS LE RESEAU EDF</u>					
	PM				
Sous total HT -----					PM
<u>1.3 - PRISE DE TERRE LIAISON EQUIPOTENTIELLE</u>					
Prise de terre du bâtiment	ENS	1			- €
Collecteur de terre	PM				
Mesure et contrôle	U	1			- €
Liaison équipotentielle principale	ENS	1			- €
Liaison équipotentielle secondaire	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.4 - ARMOIRE DE PROTECTION DES CIRCUITS</u>					
Complément tableau divisionnaire "Mairie" existant suivant CCTP	ENS	1			- €
Complément tableau divisionnaire "Salle polyvalente" existant suivant CCTP	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.5 - COUPURE GENERALE DE SECURITE</u>					
Coupure locale	PM				
Coupure générale Electricité	ENS	1			- €
Coupure générale Ventilation	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.6 - DISTRIBUTION ELECTRIQUE</u>					
Fourreaux diam 20mm	ENS	1			- €
Tube IRL	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €

Articles	Unité	Quantité MOE	Quantité ENT	Prix Unitaire	Total euros
<u>1.7 - EQUIPEMENTS ECLAIRAGE DE SECURITE</u>					
Dépose / repose BAES evacuation suivant plans	U	2			- €
BAES evacuation suivant CCTP	U	2			- €
Bloc telecommande suivant CCTP		PM			
Câblage et mise en service	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.8 - ECLAIRAGE NORMAL</u>					
<i>Eclairage</i>					
Luminaire Type 1	U	3			- €
Luminaire Type 2	U	4			- €
Luminaire Type 3	U	3			- €
Luminaire Type 4	U	4			- €
Câblage et Raccordement point lumineux	U	10			- €
<i>Commande</i>					
Détecteur de présence PD4	U	1			- €
Détecteur de présence LC 280°	U	4			- €
Télécommande de réglage	U	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.9 - PRISE DE COURANT</u>					
Prise de courant 2P+T 16A	U	1			- €
Prise de courant 2P+T 16A étanche	U	2			- €
Commutateur à clé	U	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.10 - ALIMENTATIONS FORCE MOTRICE</u>					
AU ventilation : câblage TGBT suivant CCTP	ENS	1			- €
Alimentation VMC suivant CCTP	ENS	1			- €
Alimentation BECS suivant CCTP	ENS	1			- €
Alimentation Centrale incendie suivant CCTP	ENS	1			- €
Alimentation Panneau rayonnant suivant CCTP	ENS	1			- €
Panneau rayonnant 2000W suivant CCTP	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.11 - ALARME INCENDIE</u>					
<u>1.11.1 - Salle polyvalente</u>					
Tableau d'alarme incendie type 3 suivant CCTP	PM				
Diffuseur sonore BAAS avec Flash suivant CCTP	U	1			- €
Déclencheur manuel	U	1			- €
Câblage installation	ENS	1			- €
Essais et mise en service	ENS	1			- €
<u>1.11.1 - Mairie</u>					
Tableau d'alarme incendie type 4 suivant CCTP	U	1			- €
Diffuseur sonore DSAF suivant CCTP	PM				- €
Diffuseur sonore avec Flash DVAFsuisant CCTP	U	1			- €
Déclencheur manuel	U	2			- €

Articles	Unité	Quantité MOE	Quantité ENT	Prix Unitaire	Total euros
Câblage installation	ENS	1			- €
Essais et mise en service	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.12 - INSTALLATION DE CHANTIER</u>					
Coffret de prises de chantier suivant CCTP	U	1			- €
Sous total HT -----					- €
<u>1.13 - DIVERS</u>					
Plans reservation etc. avant debut des travaux	ENS	1			- €
DOE apres achevement des travaux suivant CCTP	ENS	1			- €
Sous total HT -----					- €
TOTAL H.T. TRAVAUX -----					

Aubière, le 20 juillet 2017

DOSSIER DCE EP N° 04-17-818

**MISE EN CONFORMITÉ DE L'ACCESSIBILITÉ DE LA MAIRIE ET DE LA SALLE POLYVALENTE
 63490 BROUSSE**

Articles	Total euros
<u>RECAPITULATIF</u>	
<u>1.1 - MAINTIEN EN SERVICE DES INSTALLATIONS EXISTANTES</u>	
<u>1.2 - ALIMENTATION ELECTRIQUE DEPUIS LE RESEAU EDF</u>	
<u>1.3 - PRISE DE TERRE LIAISON EQUIPOTENTIELLE</u>	
<u>1.4 - ARMOIRE DE PROTECTION DES CIRCUITS</u>	
<u>1.5 - COUPURE GENERALE DE SECURITE</u>	
<u>1.6 - DISTRIBUTION ELECTRIQUE</u>	
<u>1.7 - EQUIPEMENTS ECLAIRAGE DE SECURITE</u>	
<u>1.8 - ECLAIRAGE NORMAL</u>	
<u>1.9 - PRISE DE COURANT</u>	
<u>1.10 - ALIMENTATIONS FORCE MOTRICE</u>	
<u>1.11 - ALARME INCENDIE</u>	
<u>1.12 - INSTALLATION DE CHANTIER</u>	
<u>1.13 - DIVERS</u>	
TOTAL H.T. TRAVAUX -----	- €
TVA 20 % -----	- €
TOTAL GENERAL TTC-----	- €