



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° 07-25-1396

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire

LOT 4 ELECTRICITE

**AMENAGEMENT DES TERRASSES
CAF DE CLERMONT-FERRAND**

MAITRE D'OUVRAGE



**Cité Administrative
2/4 rue Auger
63032 CLERMONT-FERRAND Cedex 09**

MAITRE D'OEUVRE



**13 place Delille
63000 CLERMONT-FERRAND**

Articles	Unité	Quantité MOE	Prix Unitaire	Total euros
<u>1 - DESCRIPTION DES INSTALLATIONS</u>				
<u>1.1 - PRISE DE TERRE ET LIAISONS EQUIPOTENTIELLES</u>				
- Liaison équipotentielle principale	ENS	1		- €
- Mise à la terre des équipements	ENS	1		- €
Sous total HT -----				
<u>1.2 ARMOIRE DE PROTECTION DES CIRCUITS</u>				
<u>1.2.2 - Armoire divisionnaire R+5</u>				
Modification armoire divisionnaire R+5 suivant CCTP y compris raccordement	ENS	1		- €
<u>1.2.3 - Armoire divisionnaire R+7</u>				
Modification armoire divisionnaire R+7 suivant CCTP y compris raccordement	ENS	1		- €
<u>1.2.4 - Repérage</u>				
Repérage armoires divisionnaires	ENS	2		- €
Repérage appareillages	ENS	2		- €
Sous total HT -----				
<u>1.3 - DISTRIBUTION SELECTRIQUES</u>				
Distribution courants forts sur chemin de câbles courants forts existants	ENS	1		- €
Distribution courants faibles sur chemin de câbles courants faibles existants	ENS	1		- €
Carottage façade pour passage câbles CFO/CFA	ENS	2		- €
Fourreaux ICTA sous dalles sur plots et derrière bardage	ENS	1		- €
Tube métalliques IK10 pour alimentations postes de travail	ENS	1		- €
Sous total HT -----				
<u>1.4 - PRISES DE COURANT</u>				
Prise de courant 2P+T 16A réseau normal	U	4		- €
Prise de courant 2P+T 16A Etanche	U	9		- €
Câblage 3G2,5mm²	ENS	13		- €
Raccordement	ENS	1		- €
Sous total HT -----				

Articles	Unité	Quantité MOE	Prix Unitaire	Total euros
<u>1.5 - ALIMENTATIONS DIVERSES</u>				
Alimentation prises de courants local serveur suivant CCTP	ENS	4		- €
Liaison Programmateur / Electrovanne suivant CCTP	ENS	2		- €
Sous total HT -----				
<u>1.6 - PRECABLAGE TELEPHONIE / INFORMATIQUE</u>				
Fourniture, pose et raccordement Prises RJ45 pour poste de travail repère VDI suivant CCTP	U	4		- €
Câblage de l'ensemble de l'installation suivant CCTP	ENS	1		- €
Recette technique suivant CCTP	ENS	1		- €
Sous total HT -----				
<u>1.7 - DIVERS / INSTALLATION DE CHANTIER</u>				
<u>1.7.1 - Contrôle et réception</u>				
Essais ACQ	ENS	1		- €
<u>1.7.2 - Divers</u>				
Plans , reservation avant debut des travaux, plan de chantier, note de calcul	ENS	1		- €
DOE apres achèvement des travaux suivant CCTP	ENS	1		- €
Sous total HT -----				
TOTAL H.T. TRAVAUX -----				

Articles	Total euros
<u>RECAPITULATIF</u>	
<u>1- DESCRIPTIONS DES INSTALLATIONS</u>	
1.1 - PRISE DE TERRE ET LIAISONS EQUIPOTENTIELLES	
1.2 ARMOIRE DE PROTECTION DES CIRCUITS	
1.3 - DISTRIBUTION SELECTRIQUES	
1.4 - PRISES DE COURANT	
1.5 - ALIMENTATIONS DIVERSES	
1.6 - PRECABLAGE TELEPHONIE / INFORMATIQUE	
1.7 - DIVERS / INSTALLATION DE CHANTIER	
TOTAL H.T. TRAVAUX -----	
TVA 20 % -----	
TOTAL GENERAL TTC-----	