

***MAITRISE D'OUVRAGE :
MAIRIE DE CAPENDU***

***AMENAGEMENT D'UNE SALLE
D'EXPOSITIONS***

LOT 4 ELECTRICITE

D.P.G.F

**C.I.T.É. BET VERGÉ - Cabinet Ingénierie thermique & électrique
11000 Carcassonne**

D.C.E.	CADRE QUANTITATIF				
LOT 4 ELECTRICITE Mairie de Capendu AMENAGEMENT D'UNE SALLE D'EXPOSITIONS					
Désignation des ouvrages	Q	Q ent	U	PU HT	PT HT
INSTALLATION PROVISOIRE DE CHANTIER					
installation provisoire de chantier	1		ens		
dépose des installations existantes	1		ens		
RESEAU DE TERRE					
raccordement au réseau de terre existant	1		ens		
LIAISONS EQUIPOTENTIELLES					
liaisons équipotentielles individuelles	1		ens		
ARMOIRES					
Disjoncteurs de protection complémentaire dans TGBT existant	1		ens		
Alimentation par câble de type U1000RO2V depuis TGBT existant	1		ens		
Armoire divisionnaire basse tension	1		ens		
DISTRIBUTION SECONDAIRE					
distribution éclairage	1		ens		
distribution prises de courant	1		ens		
distribution alimentations diverses	1		ens		
chemin de câbles courants forts et faibles	1		ens		
ECLAIRAGE					
Type 1: Downlight encastré LED 15W	9		unit		
Type 2: Spot encastré LED	2		unit		
Type 3: Spot encastré LED orientable	14		unit		
Type 4: Ruban LED y/c profilé aluminium d'angle, driver et accessoires	1		ens		
Type 5: Plafonnier	1		unit		
Type 6: Hublot LED à détection de présence	1		unit		
interrupteur simple allumage	2		unit		
interrupteur va et vient	4		unit		
détecteur de présence	3		unit		
RESEAU INFORMATIQUE - TELEPHONIQUE					
prise informatique de type RJ45	2		unit		
câblage prises de type RJ45 depuis baie de brassage existante	1		ens		
Raccordement sur baie de brassage existante	1		ens		
Repérage et recette de l'installation	1		ens		
Cordon de brassage cat.6 L=1m	2		ens		
ALIMENTATIONS PARTICULIERES					
alimentation alarme incendie	1		unit		
alimentation groupe climatisation 3P+N+T 4KW	1		unit		
alimentation unité intérieure climatisation P+N+T 0,1KW	1		unit		
alimentation ECS P+N+T 2KW	1		unit		
alimentation groupe de VMC P+N+T 0,3KW	1		unit		
PRISES DE COURANT					
prise de courant 230 volts 2P+T	17		unit		
CHAUFFAGE					
Panneau rayonnant 1000W	2		unit		
alimentation électrique	2		unit		

D.C.E.	CADRE QUANTITATIF				
LOT 4 ELECTRICITE MAIRIE DE CAPENDU AMENAGEMENT D'UNE SALLE D'EXPOSITIONS					
Désignation des ouvrages	Q	Q ent	U	PU HT	PT HT
ECLAIRAGE DE SECURITE					
bloc autonome d'éclairage de sécurité 60 lumens	4		unit		
télécommande BAES	1		unit		
câblage BAES	1		ens		
ALARME INCENDIE					
centrale d'alarme incendie de type 4	1		unit		
déclencheur manuel	2		unit		
diffuseur sonore alarme incendie	1		unit		
Flash lumineux pour sanitaires	1		unit		
câblage de l'ensemble essais et mise en service	1		ens		
ESSAIS ET CONTROLES					
Certificat de conformité par organisme agréé	1		ens		
Total Hors Taxes T.V.A. au taux de 20 % Total Toutes Taxes Comprises					

Cachet et signature de l'entreprise