

**REAMENAGEMENT DU CENTRE DE LOISIRS
32 - CASTELNAU D'AUZAN**

BORDEREAU DE PRIX

=====

LOT

ELECTRICITE CFO - CFA

SECURITE INCENDIE

=====

Le présent bordereau de prix est à remplir obligatoirement en fonction des indications du devis descriptif correspondant.

Les prix unitaires concerneront le matériel fourni et posé, y compris toutes sujétions de raccordements et accessoires.

Avant de remettre sa proposition, l'entrepreneur devra procéder à une vérification des quantités mentionnées dans le présent document.

ENTREPRISE :

Ref CCTP	Descriptif	U	Qté	Prix Unitaire
3	RACCORDEMENT AU RESEAU EDF - COMPTAGE TARIF BLEU Raccordement sur arrivée EDF existante à l'entrée principale RDC avec équipement complet	Ens	1	
	Platine compteur TB EDF + disjoncteur	U	1	
	Disjoncteur de branchement 4x30/60A réglable	U	1	
	Bloc différentiel 1A-500ms réglable	U	1	
	Arrêt urgence	U	1	
	Raccordement au réseau EDF y compris toutes sujétions			
	Câble cuivre U1000R02V 4x35mm2	ml	3	
4	ARMOIRES DE PROTECTION Armoire avec équipements complets de commande et protections selon schémas de principe			
	. TGBT RDC - schéma n° 1	Ens	1	
	. Réalimentation des installations du R+1	Ens	1	
	Bloc Autonome Portatif Intervention BAPI	U	1	
5	INSTALLATIONS D'ECLAIRAGE			
5.1	Appareils d'éclairage avec équipement complet selon CCTP			
	Type 1 - Applique extérieure Leds décorative	U	2	
	Type 2 - Applique décorative Leds gradable	U	14	
	Type 3 - Linolite Leds 16w étanche cl.2	U	1	
	Type 4 - Downlight Leds 17w encastré opale	U	10	
	Type 5 - Hublot Leds 18w étanche + détecteur	U	2	
	Type 6 - Hublot Leds 18w décoratif + détecteur	U	4	
	Type 7 - Hublot ext. Leds 28w étanche IK10 + détecteur	U	2	
5.2	Appareillage de commande Marque:			
	Simple allumage encastré	U	3	
	Détecteur de mouvement linéaire encastré	U	3	
	Détecteur de mouvement 360° encastré	U	2	
	Détecteur de mouvement 360° saillie	U	5	
	Variateur de lumière salle de repos	U	1	
5.3	Raccordement électrique de tous les appareils d'éclairage y compris toutes sujétions de supports, chemins de cables, conduits etc..	Ens	1	
6	INSTALLATION PdC et FM			
6.1	Prise de courant Marque:			
	Encastré 16A+T sur plinthe	U	10	
	Encastré 16A+T	U	7	
	Saillie 16A+T	U	2	
	Encastré 16A+T spécialisée Frigo Office	U	1	
	Encastré 16A+T spécialisée four micro ondes Office	U	1	
	Encastré 16A+T spécialisée MLL	U	1	
6.2	Force motrice			
	FM extracteur air VMC	U	2	
	FM Production ECS	U	1	
	FM Autocom téléphone	U	1	
	FM Pupitre téléphone	U	1	
	FM alarme incendie	U	1	
	FM Eclairage de sécurité	U	1	

Ref CCTP	Descriptif	U	Qté	Prix Unitaire
	FM Répartiteur Général Info.-Tél.	U	1	
6.3	Plinthes de distribution Plinthe électrique PVC 3 comp, 160x50 Equipement complet selon CCTP Marque: Type:	ml	18	
6.4	Raccordements électriques y compris toutes sujétions de supports, chemins de cables, boites dérivation, conduits, etc...	Ens	1	
	Moulures apparentes	Ens	1	
7	PROTECTION ELECTROCUTION Mesure et complément prise de terre existante	Ens	1	
	Interconnexion prise de terre existante	Ens	1	
	Barrette de terre - borne de mesure	Ens	1	
	Liaison équipotentielle principale	Ens	1	
	Liaison équipotentielle locale	Ens	1	
	Terre directe Informatique	Ens	1	
	Distribution de terre et ensemble complet y compris toutes sujétions	Ens	1	
8	ECLAIRAGE SECURITE PAR BLOCS AUTONOMES Marque:			
	Bloc de sécurité 45 lm NP SATI standard leds	U	9	
	Bloc de télécommande de mise au repos blocs	Ens	1	
	Raccordements électriques y compris toutes sujétions de conduits, supports, etc,,,	Ens	9	
9	EQUIPEMENT ALARME INCENDIE TYPE 4 Marque:			
	Déclencheur manuel	U	4	
	Diffuseur sonore	U	3	
	Flash lumineux sanitaires Handicapés	U	2	
	Tableau de signalisation type 4 complet	U	1	
	Raccordements câbles résistant au feu pour les diffuseurs sonores, circuits à émission de courant, etc... y compris toutes sujétions	Ens	1	
	Raccordements câbles non propagateur de flamme pour les déclencheurs manuels y compris toutes sujétions	Ens	1	
	Essais - mise en service de l'installation - formation du personnel	Ens	1	
10	PRECABLAGE INFORMATIQUE - TELEPHONE CAT. 6a Marque:			
	Répartiteur général Equipement baie de brassage	Ens	1	
	Raccordement a la terre générale	Ens	1	
	Liaison téléphonique vers autocom	Ens	1	
	Distribution horizontale aux points d'accés Câbles 4 paires individuels par prise pour distribution horizontale y compris toutes sujétions de goulottes, chemins de câbles, fourreaux aiguillés, fixations, etc ...	Ens	1	
	Raccordement à la terre	Ens	1	
	Points d'accés y compris etiquetage de repérage			
	Prises RJ45 Informatique ou Téléphone	U	14	
	Cordons de brassage	U	14	

Ref CCTP	Descriptif	U	Qté	Prix Unitaire
	fourreaux aiguillés, fixations, etc...	Ens	1	
11	Recette de réception Procédure de recette de réception complète Etiquetage	Ens Ens	1 1	
12	DEPOSE INSTALLATIONS EXISTANTES Isolement, démontage et évacuation du matériel d'électricité, courants forts-courants faibles et des canalisations existantes non conservées Raccordements des éléments conservés depuis tableau général Raccordement des prises RJ45 existantes depuis répartiteur	Ens Ens Ens	1 1 1	
15	INSTALLATION PROVISOIRE CHANTIER Raccordement sur compteur chantier EDF Coffret de chantier Alimentation du coffret de chantier y compris toutes sujétions de fourreaux et protections Eclairage du chantier	Ens U Ens Ens	1 1 1 1	
	CONTRÔLE ET DIVERS Contrôle des installations électriques par un organisme de contrôle agréé Dossier des Ouvrages Exécutés Etudes d'exécution Taxe éco contribution Suivi de chantier	Ens Ens Ens Ens Ens	1 1 1 1 1	

RECAPITULATIF

- ° RACCORDEMENT AU RESEAU EDF - COMPTAGE TARIF BLEU
- ° ARMOIRE DE PROTECTION
- ° INSTALLATION D' ECLAIRAGE
- ° INSTALLATION PDC ET FM
- ° PROTECTION ELECTROCUTION
- ° ECLAIRAGE DE SECURITE
- ° EQUIPEMENT ALARME INCENDIE TYPE 4
- ° PRECABLAGE INFORMATIQUE - TELEPHONE
- ° DEPOSE INSTALLATIONS EXISTANTES
- ° INSTALLATIONS DE CHANTIER
- ° CONTRÔLE ET DIVERS

PRIX TOTAL H.T.

T.V.A. 20%

PRIX TOTAL T.T.C.