

**Rénovation de la salle des fêtes**  
**CHADENAC**  
**lot N° 11 Electricité**

**DPGF - ind 1**

	Désignation des ouvrages	U	Q	P.U.€	TOTAL H.T.€
<b>1</b>	<b>CONDITIONS GENERALES</b>				
	objet du marché	pm			
	obligations de l'entrepreneur	pm			
	ETC.	pm			
	EXE chantier, DOE, DIUO, Démarches diverses	ens	1		
	Documents à produire, mise en service, essais, formations	ens	1		
	<b>sous total CONDITIONS GENERALES</b>				
<b>2</b>	<b>PRESCRIPTIONS PARTICULIERES D'ELECTRICITE</b>				
	règles de calculs chauffage	pm			
	règles et données à respecter	pm			
	ETC.	pm			
	<b>sous total PRESCRIPTIONS PARTICULIERES D'ELECTRICITE</b>				
<b>3</b>	<b>TRAVAUX DE DEPOSE</b>				
	Dépose des équipements d'électricité	ens	1		
	Dépose des équipements de SSI	ens	1		
	Dépose des équipements de sécurité	ens	1		
	Dépose et repose des faux plafonds	ens	1		
	<b>sous total TRAVAUX DE DEPOSE</b>				
<b>4</b>	<b>TRAVAUX D'ELECTRICITE</b>				
<b>4.1</b>	<b>ORIGINE DES INSTALLATIONS</b>	pm			
	branchement ENEDIS	ens	1		
	liaison élec	ml	100		
	<b>sous total ORIGINE DES INSTALLATIONS</b>				
<b>4.2</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>				
	Installation de chantier	ens	1		
	Coffret de distribution				
	Distribution force motrice dans les différents locaux				
	Eclairage provisoire du chantier				
	Comptage chantier				
	<b>sous total INSTALLATION DE CHANTIER</b>				
<b>4.3</b>	<b>ORIENTATION ÉNERGÉTIQUE</b>				
	Conformité NFC 15-100	pm			
	<b>sous total ORIENTATION ENERGETIQUE</b>				

<b>4.4</b>	<b>MISE A LA TERRE - LIAISONS EQUIPOTENTIELLES</b>			
	Mise à la Terre	ens	1	
	Régime de neutre	ens	1	
	Liaisons équipotentiellles principales	ens	1	
	Liaisons équipotentiellles secondaires	ens	1	
	Circuit de terre informatique	ens	1	
	<b>sous total MISE A LA TERRE - LIAISONS EQUIPOTENTIELLES</b>			
<b>4.5</b>	<b>ARMOIRE GENERALE BASSE TENSION</b>			
	Généralités	pm		
	Généralités de construction de l'armoire électrique	pm		
	TGBT	ens	1	
	Mise à jour tableau électrique cuisine	ens	1	
	Câblage	ens	1	
	<b>sous total ARMOIRE GENERALE BASSE TENSION</b>			
<b>4.6</b>	<b>ALIMENTATIONS SPECIALISEES</b>			
	alim. PAC	ens	2	
	alim. CTA double flux	ens	2	
	alim. Caisson de VMC	ens	2	
	alim. Ballon ECS	ens	3	
	alim. Four	ens	1	
	alim. Plaque électrique	ens	4	
	alim. VR	ens	3	
	alim. Centrale incendie	ens	1	
	alim. TD cuisine	ens	1	
	<b>sous total ALIMENTATIONS SPECIALISEES</b>			
<b>4.7</b>	<b>ARRETS D'URGENCE</b>			
	Arret d'urgence générale	ens	1	
	Arret d'urgence cuisine	ens	1	
	Arret d'urgence VMC	ens	1	
	<b>sous total ARRETS D'URGENCE</b>			

<b>4.8</b>	<b>DISTRIBUTION - CANALISATION SECONDAIRE</b>			
	Tube IRL	ens	1	
	Gaine ICTA	ens	1	
	Chemin de câbles	ens	1	
	Moulures	ens	1	
	Canalisations - câbles	ens	1	
	Distribution CFO	ens	1	
	Distribution cfa	ens	1	
	Rebouchage	ens	1	
	<b>sous total DISTRIBUTION - CANALISATION SECONDAIRE</b>			
<b>4.9</b>	<b>APPAREILLAGE</b>			
	Détecteurs de présence, y compris câblage	ens	6	
	Interrupteurs gradateur, y compris câblage (salle)	ens	8	
	Interrupteurs va et vient, y compris câblage (cuisine)	ens	6	
	Interrupteurs avec voyant, y compris câblage (locaux techniques)	ens	4	
	PC 2P+T, y compris câblage	ens	40	
	PC 2P+T étanche, y compris câblage	ens	40	
	<b>sous total APPAREILLAGE</b>			
<b>4.10</b>	<b>ECLAIRAGE</b>			
	Généralité	pm		
	Eclairages intérieurs			
	Eclairages intérieurs type étanche LED	ens	8	
	Eclairages intérieurs type dowlight	ens	22	
	Eclairages intérieurs type pavé LED	ens	32	
	Eclairages intérieurs type plafonnier LED	ens	16	
	Eclairages intérieurs type réglette LED	ens	1	
	<b>sous total ECLAIRAGE</b>			
<b>4.11</b>	<b>ECLAIRAGE DE SECURITE</b>			
	Bloc autonome de sécurité BAES	ens	12	
	Bloc autonome d'ambiance	ens	2	
	Bloc portatif	ens	1	
	Télécommande de blocs de secours	ens	1	
	Etiquettes réglementaires	ens	1	
	Canalisations	ens	1	
	Accessoires	ens	1	
	<b>sous total ECLAIRAGE DE SECURITE</b>			

4.12	<b>TELEPHONIE</b>				
	Reprise sur l'arrivée de lignes téléphoniques FT	ens	1		
	attentes téléphoniques	ens	2		
	Câblage	ens	1		
	Câblage attente sono	ens	4		
	Démarche concessionnaire	incl			
	<b>sous total TELEPHONIE</b>				
4.13	<b>SYSTEMES DE SECURITE INCENDIE</b>				
	Centrale de type 4	ens	1		
	Déclencheurs manuels du type bris de glace (rouge)	ens	8		
	Flash	ens	3		
	Sirène incendie	ens	5		
	Câble filalarm	ens	1		
	Câble CR1	ens	1		
	Mise en service, essais et formations	ens	1		
	Documents à produire	ens	1		
	<b>sous total SYSTEMES DE SECURITE INCENDIE</b>				
4.14	<b>CHAUFFAGE ELECTRIQUE</b>				
	Panneau rayonnant à pilotage intelligent conforme au CCTP	ens	8		
	Note de calcul	ens	1		
	<b>sous total CHAUFFAGE ELECTRIQUE</b>				
	<b>sous total TRAVAUX D'ELECTRICITE</b>				
	<b>TOTAL H.T. DPGF - ind 1</b>				
	<b>TVA 20%</b>				
	<b>TOTAL T.T.C.</b>				
<b>Observations de l'entrepreneur :</b>					
Articles concernés :					

**Offre à faire obligatoirement suivant ce borderau cadre sous peine d'exclusion**

Quantitatif sous la responsabilité de l'entrepreneur

Les postes décrits en unité (u), metres carrés (m<sup>2</sup>), et metres cubes (m<sup>3</sup>), metres linéaires (ml) seront donc complétés par les quantités calculées par l'entrepreneur et multipliées par les prix unitaires.

**Cachet et signature de l'entrepreneur :**