

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

## Lot n° 11 - ELECTRICITE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
11.1	GENERALITES					
11.1.1	OBJET DU MARCHE					
11.1.2	NORMES ET REGLEMENTS					
11.1.3	OUVRAGES PREVUS					
11.1.4	ETABLISSEMENTS DES PLANS ET RESERVATIONS					
11.1.5	PROCEDURE D'APPROBATION DES DOCUMENTS					
11.1.6	DEFINITION DES PRESTATIONS					
11.1.7	ORIGINE-QUALITE DES MATERIELS ET APPAREI					
11.1.8	CONDITIONS DE RECEPTION TECHNIQUE					
11.1.9	FRAIS DE CONTROLE					
11.1.10	GARANTIE					
11.1.11	BASE DE CALCUL DES CONDUCTEURS					
11.1.12	DOCUMENTS A FOURNIR ET A ETABLIR					
11.1.13	ESSAIS ET FONCTIONNEMENT					
11.1.14	ECHANTILLONS					
11.1.15	OFFRE DE PRIX					
11.1.16	ORIGINE DES INSTALLATIONS					
11.1.17	COORDINATION					
11.2	DESCRIPTION DES OUVRAGES					
11.3	HYGIENE-SECURITE ET NETTOYAGE					
11.3.1	ETUDE TECHNIQUE ET QUANTITATIVE	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
11.4	NOTA IMPORTANT	P.M				
<b>Sous Total</b>						
11.5	INSTALLATION ELECTRIQUE					
11.5.1	INSTALLATION DE CHANTIER	Ens.	1,00			
11.5.1.1	Branchement provisoire en électricité et téléphone.	PM				
11.5.1.2	Eclairage et distribution électrique.	PM				
11.5.1.3	Coffrets provisoire 4 prises, normalisé.	PM				
11.5.1.4	Démontage du branchement provisoire.	PM				
11.5.2	DEPOSES	Ens.	1,00			
11.5.2.1	Dépose des luminaires et néons.	PM				
11.5.2.2	Dépose des prises électrique.	PM				
11.5.2.3	Dépose des câbles et alimentation.	PM				
11.5.2.4	Déposes diverses.	PM				
11.5.3	VERIFICATION DE LA TERRE EXISTANTE	Ens.	1,00			
11.5.4	LIAISONS EQUIPOTENTIELLES	Ens.	1,00			
11.5.5	MODIFICATION ET EXTENSION DU TGBT	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
11.6	NOMENCLATURE DES APPAREILLAGES A INSTALLER					
11.6.1	REFECTOIRE					
11.6.1.1	Luminaires encastrés indirects	U	6			
11.6.1.1.1	. 6 points lumineux sur télérupteur 3 boutons	Ens.	1,00			

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

## Lot n° 11 - ELECTRICITE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
11.6.1.2	Luminaires encastrés indirects	U	2			
11.6.1.2.1	. 2 points lumineux en va et vient (partie avec auge)	Ens.	1,00			
11.6.1.3	Appliques murales	U	2			
11.6.1.3.1	.5 points lumineux en va et vient	Ens.	1,00			
11.6.1.4	PC 2+T 10/16	U	7			
11.6.1.5	Poste de travail, comprenant :	Ens.	1,00			
11.6.1.5.1	. 1 prise informatique réseau (RJ45)	PM				
11.6.1.5.2	. 2 prises de courant ondulées	PM				
11.6.1.5.3	. 4 PC normales	PM				
11.6.1.5.4	. 1 prise téléphone réseau (RJ45)	PM				
11.6.1.6	Video projecteur compris alimentation en sol	U	1			
11.6.2	PREPARATION FROIDE					
11.6.2.1	Plafonnier étanche	U	2			
11.6.2.1.1	. 2 points lumineux en va et vient	Ens.	1,00			
11.6.2.2	1 point lumineux en applique, en simple allumage	U	1			
11.6.2.3	PC 16 A+T (h=20cm du sol)	U	1			
11.6.2.4	PC 16 A+T ( au-dessus du plan de travail)	U	2			
11.6.2.5	PC congélateur	U	1			
11.6.2.6	PC frigo	U	2			
11.6.3	PREPARATION CHAUDE					
11.6.3.1	Plafonnier étanche	U	2			
11.6.3.1.1	. 2 points lumineux sur télérupteur 3 boutons	Ens.	1,00			
11.6.3.2	PC 16 A+T ( au-dessus du plan de travail)	U	4			
11.6.3.3	Alimentation piano	U	1			
11.6.3.4	Alimentation hotte	U	2			
11.6.4	PLONGE					
11.6.4.1	Plafonnier étanche	U	1			
11.6.4.1.1	. 1 point lumineux en va et vient	Ens.	1,00			
11.6.4.2	PC 2+T 10/16 ( au-dessus du plan de travail)	U	1			
11.6.4.3	PC lave-vaisselle	U	1			
11.6.5	SAS SANITAIRES					
11.6.5.1	Spots encastrés orientables de 35 à 150W	U	3			
11.6.5.1.1	.3 points lumineux en télérupteur 360°	Ens.	1,00			
11.6.5.2	PC 2+T 10/16	U	1			
11.6.6	WC 1 :					
11.6.6.1	Spot encastré orientable de 35 à 150W	U	1			
11.6.6.1.1	.1 point lumineux en télérupteur 200° avec extinction progressive	Ens.	1,00			
11.6.7	URINOIR					
11.6.7.1	Spot encastré orientable de 35 à 150W	U	1			
11.6.7.1.1	.1 point lumineux en télérupteur 200° avec extinction progressive	Ens.	1,00			
11.6.8	WC 2					
11.6.8.1	Spot encastré orientable de 35 à 150W	U	1			

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

# QUANTITATIF

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

## Lot n° 11 - ELECTRICITE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
11.6.8.1.1	.1 point lumineux en télérupteur 200° avec extinction progressive	Ens.	1,00			
11.6.9	WC HANDICAPE					
11.6.9.1	Spot encastré orientable de 35 à 150W	U	1			
11.6.9.1.1	.1 point lumineux en télérupteur 200° avec extinction progressive	Ens.	1,00			
11.6.10	VESTIAIRE					
11.6.10.1	Spots encastrés orientables de 35 à 150W	U	2			
11.6.10.1.1	.2 points lumineux en va et vient	Ens.	1,00			
11.6.10.2	PC 2+T 10/16	U	1			
11.6.11	WC 3					
11.6.11.1	Spot encastré orientable de 35 à 150W	U	1			
11.6.11.1.1	.1 point lumineux en simple allumage	Ens.	1,00			
11.6.12	DGT 2					
11.6.12.1	Spot encastré orientable de 35 à 150W	U	1			
11.6.12.1.1	.1 point lumineux en télérupteur 200°	Ens.	1,00			
11.6.13	SALLE INFORMATIQUE					
11.6.13.1	Spots encastrés orientables de 35 à 150W	U	3			
11.6.13.1.1	.3 points lumineux en simple allumage	Ens.	1,00			
11.6.13.2	Poste de travail, comprenant :	Ens.	4,00			
11.6.13.2.1	. 1 prise informatique réseau (RJ45)	PM				
11.6.13.2.2	. 2 prises de courant ondulées	PM				
11.6.13.2.3	. 4 PC normales	PM				
11.6.13.2.4	. 1 prise téléphone réseau (RJ45)	PM				
11.6.13.3	PC 2+T 10/16	U	1			
11.6.14	SALLE DES MAITRES					
11.6.14.1	Spots encastrés orientables de 35 à 150W	U	4			
11.6.14.1.1	.4 points lumineux en simple allumage	Ens.	1,00			
11.6.14.2	Poste de travail, comprenant :	Ens.	1,00			
11.6.14.2.1	. 1 prise informatique réseau (RJ45)	PM	1,00			
11.6.14.2.2	. 2 prises de courant ondulées	PM	2,00			
11.6.14.2.3	. 4 PC normales	PM	4,00			
11.6.14.2.4	. 1 prise téléphone réseau (RJ45)	PM	1,00			
11.6.14.3	PC 2+T 10/16	U	1			
<b>Sous Total</b>						
11.7	ALIMENTATIONS					
11.7.1	ALIMENTATION VMC	Ens.	1,00			
11.7.2	ALIMENTATION POMPE DE RELEVAGE	Ens.	1,00			
11.7.3	ALIMENTATION VOILETS ROULANTS	U	12			
<b>Sous Total</b>						
11.8	ECLAIRAGE DE SECURITE					
11.8.1	Bloc de secours 60 lms.	U	5			
11.8.2	Raccordement des appareils.	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
11.9	ALARME INCENDIE					

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.

## QUANTITATIF

Affaire : 2013-C01 - Aménagement d'un restaurant scolaire et ses cuisines

### Lot n° 11 - ELECTRICITE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
11.9.1	CENTRALE D'ALARME					
11.9.1.1	Centrale type 4 à batterie, avec diffuseur sonore et 2 boucles déclencheurs manuels.	U	1			
11.9.1.2	Alimentation et raccordement.	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
11.10	DIVERS					
11.10.1	PERCEMENTS ET REBOUCHAGES	Ens.	1,00			
11.10.2	VISITE DU CONSUEL	Ens.	1,00			
11.10.3	D.O.E	Ens.	1,00			
<b>Sous Total</b>						
<b>TOTAL H.T. En Euros</b>						
TVA à 19,60 %						
<b>TOTAL T.T.C. En Euros</b>						

Les quantités sont fournies à titre indicatif. Elles seront validées par l'entreprise dans la colonne correspondante.