

QUANTITATIF

Affaire : 2013-C02 - Construction d'un Atelier Municipal

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 APPAREIL					
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			
Sous Total						
11.4	NOTA IMPORTANT	P.M				
Sous Total						
11.5	INSTALLATION DE CHANTIER					
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	Démontage du branchement provisoire.	PM				
Sous Total						
11.6	INSTALLATION ELECTRIQUE TRIPHASEE					
11.6.1	MISE A LA TERRE	Ens.	1,00		250,00	250,00
11.6.2	LIAISONS EQUIPOTENTIELLES	Ens.	1,00		100,00	100,00
11.6.3	ALIMENTATION BASSE TENSION	Ens.	1,00		100,00	100,00
11.6.4	TABEAU GENERAL BASSE TENSION EN TRIPHASE	Ens.	1,00		1140,00	1140,00
11.6.5	INCORPORATION ET APPAREILLAGE	P.M				
Sous Total						1590,00
11.7	APPAREILLAGE					
11.7.1	ENTREPOT					
11.7.1.1	12 PTS EN DOUBLE ALLUMAGE EN VA ET VIENT	Ens.	1,00		950,00	950,00
11.7.1.2	Réflecteur industriel 2x58W	U	12		40,00	480,00
11.7.1.3	PC 16A+T	U	6		60,00	360,00
11.7.1.4	PRISES 380V	U	3		100,00	300,00
11.7.1.5	ALIMENTATION PORTE SECTIONNELLE	U	1		80,00	80,00

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

GOUEDO - Architecte

QUANTITATIF

Affaire : 2013-C02 - Construction d'un Atelier Municipal

Lot n° 11 - ELECTRICITE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
11.7.1.6	ALIMENTATION POMPE CUVE GNR	U	1		70,00	70,00
11.7.1.7	ALIMENTATION DESENFUMAGE	U	1		70,00	70,00
11.7.2	LOCAUX PRODUITS DANGEREUX					
11.7.2.1	1 PT SA (local produits dangereux)	Ens.	4,00		90,00	360,00
11.7.2.2	HUBLOT TYPE PLASTIVERRE (Local Produits dangereux)	U	4		23,00	92,00
11.7.3	ATELIER					
11.7.3.1	6 PTS SA	Ens.	1,00		260,00	260,00
11.7.3.2	Réflecteur industriel 2x58W	U	6		40,00	240,00
11.7.3.3	PC 16A+T	U	10		60,00	600,00
11.7.3.4	PC 20A+T	U	2		75,00	150,00
11.7.3.5	PRISES 380V	U	5		100,00	500,00
11.7.4	STOCKAGE					
11.7.4.1	6 PTS SUR SA	Ens.	1,00		300,00	300,00
11.7.4.2	Réflecteur industriel 2x58W	U	6		40,00	240,00
11.7.4.3	PC 16A+T	U	2		60,00	120,00
11.7.5	SALLE DE REPOS					
11.7.5.1	4 PTS SUR VV	Ens.	1,00		200,00	200,00
11.7.5.2	Plafonnier encastré	U	4		59,00	236,00
11.7.5.3	PC 16A+T	U	5		60,00	300,00
11.7.5.4	PC 32A+T	U	1		70,00	70,00
11.7.5.5	Prise RJ45	U	1		60,00	60,00
11.7.5.6	Prise PTT	U	1		60,00	60,00
11.7.5.7	Convecteur 1500W	U	1		90,00	90,00
11.7.5.8	ALIMENTATION VMC	U	1		70,00	70,00
11.7.5.9	ALIMENTATION CUMULUS	U	1		60,00	60,00
11.7.6	VESTIAIRE HOMMES					
11.7.6.1	3 PT SA	Ens.	1,00		120,00	120,00
11.7.6.2	HUBLOT TYPE PLASTIVERRE	U	3		20,00	60,00
11.7.6.3	PC 16A+T	U	1		60,00	60,00
11.7.6.4	Convecteur 1000W	U	1		85,00	85,00
11.7.7	WC HOMMES					
11.7.7.1	1 PT SA	Ens.	1,00		70,00	70,00
11.7.7.2	HUBLOT TYPE PLASTIVERRE	U	1		20,00	20,00
11.7.8	DOUCHE HOMMES					
11.7.8.1	1 PT SA	Ens.	1,00		70,00	70,00
11.7.8.2	Spots classe III encastrés	U	1		20,00	20,00
11.7.9	VESTIAIRE FEMMES					
11.7.9.1	2 PT SA	Ens.	1,00		80,00	80,00
11.7.9.2	HUBLOT TYPE PLASTIVERRE	U	2		20,00	40,00
11.7.9.3	PC 16A+T	U	1		50,00	50,00
11.7.9.4	Convecteur 1000W	U	1		85,00	85,00
11.7.10	WC FEMMES					
11.7.10.1	1 PT SA	Ens.	1,00		70,00	70,00
11.7.10.2	HUBLOT TYPE PLASTIVERRE	U	1		20,00	20,00

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

GOUEDO - Architecte

QUANTITATIF

Affaire : 2013-C02 - Construction d'un Atelier Municipal

Lot n° 11 - ELECTRICITE

Code	Désignation	Unité	Quantité	Qté Entreprise	P.U. HT	Montant
11.7.11	DOUCHE FEMMES					
11.7.11.1	1 PT SA	Ens.	1,00			
11.7.11.2	Spots classe III encastrés	U	1		70,00	70,00
11.7.12	EXTERIEUR-AUVENT ET FACADE EST				20,00	20,00
11.7.12.1	4 PT SOUS DETECTEUR EN FACADE	Ens.	1			
11.7.12.2	PROJECTEUR HALOGENE	U	4		200,00	200,00
11.7.12.3	BLOCS PRISES ETANCHES: 2PC 16A+T + 2PC380V	U	2		30,00	120,00
11.7.12.4	ALIMENTATION POMPE CUVE FUEL	U	1		130,00	260,00
Sous Total					70,00	70,00
						7908,00
11.8	DIVERS					
11.8.1	PERCEMENTS ET REBOUCHAGES	Ens.	1,00			
11.8.2	VISITE DU CONSUEL	Ens.	1,00			
11.8.3	D.O.E	Ens.	1,00			
Sous Total						
TOTAL H.T. En Euros						9498,00
TVA à 19,60 %						1861,61
TOTAL T.T.C. En Euros						11359,61

Arrête le présent devis à la somme de onze mille
trois cent cinquante neuf euros et soixante un centimes.

le 07.03.2012

 ELECTRICITE GENERALE & INDUSTRIELLE
PLOMBERIE SANITAIRE
S.A.R.L. STASIAK
SARL au capital de 7669 €
16330 XAMBES
☎ 05 45 39 83 74 - Fax 05 45 22 57 61
SIRET 407 793 504 00017 - APE 453 A

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

Le : 22/01/2013

GOUEDO - Architecte
143, rue de Montmoreau - 16000 Angoulême

Page : 3

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 APPAREIL					
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		120,00	120,00
	Sous Total					120,00
11.4	NOTA IMPORTANT	P.M				
	Sous Total					
11.5	INSTALLATION ELECTRIQUE					
11.5.1	INSTALLATION DE CHANTIER	Ens.	1,00		120,00	120,00
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		160,00	160,00
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		40,00	40,00
11.5.4	LIAISONS EQUIPOTENTIELLES	Ens.	1,00		100,00	100,00
11.5.5	MODIFICATION ET EXTENSION DU TGBT	Ens.	1,00		200,00	200,00
	Sous Total					240,00
11.6	NOMENCLATURE DES APPAREILLAGES A INSTALLER					
11.6.1	REFECTOIRE					
11.6.1.1	Luminaires encastrés 4x18W	U	6		119,00	714,00
11.6.1.1.1	6 points lumineux sur télérupteur 3 boutons	Ens.	1,00		120,00	120,00

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

GOUEDO - Architecte

Le : 23/01/2013

143, rue de Montmoreau - 16000 Angoulême

Page : 1

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 4x18W	U	2		120,00	240,00
11.6.1.2.1	. 2 points lumineux en va et vient (partie avec auge)	Ens.	1,00		80,00	80,00
11.6.1.3	Appliques murales	U	5		45,00	225,00
11.6.1.3.1	. 5 points lumineux en va et vient	Ens.	1,00		100,00	100,00
11.6.1.4	PC 2+T 10/16	U	7		50,00	350,00
11.6.1.5	Poste de travail, comprenant :	Ens.	1,00		300,00	300,00
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				
11.6.2	PREPARATION FROIDE					
11.6.2.1	Plafonnier étanche	U	2		53,00	106,00
11.6.2.1.1	. 2 points lumineux en va et vient	Ens.	1,00		80,00	80,00
11.6.2.2	1 point lumineux en applique, en simple allumage	U	1		70,00	70,00
11.6.2.3	PC 16 A+T (h=20cm du sol)	U	1		50,00	50,00
11.6.2.4	PC 16 A+T (au-dessus du plan de travail)	U	2		50,00	100,00
11.6.2.5	PC congélateur	U	1		50,00	50,00
11.6.2.6	PC frigo	U	2		50,00	100,00
11.6.3	PREPARATION CHAUDE					
11.6.3.1	Plafonnier étanche	U	2		53,00	106,00
11.6.3.1.1	. 2 points lumineux sur télérupteur 3 boutons	Ens.	1,00		90,00	90,00
11.6.3.2	PC 16 A+T (au-dessus du plan de travail)	U	4		50,00	200,00
11.6.3.3	Alimentation piano	U	1		80,00	80,00
11.6.3.4	Alimentation hotte	U	2		70,00	140,00
11.6.4	PLONGE					
11.6.4.1	Plafonnier étanche	U	1		53,00	53,00
11.6.4.1.1	. 1 point lumineux en va et vient	Ens.	1,00		70,00	70,00
11.6.4.2	PC 2+T 10/16 (au-dessus du plan de travail)	U	1		50,00	50,00
11.6.4.3	PC lave-vaisselle	U	1		50,00	50,00
11.6.5	SAS SANITAIRES					
11.6.5.1	Spots encastrés Fixe de 35 à 150W	U	3		15,00	45,00
11.6.5.1.1	. 3 points lumineux en télérupteur 360°	Ens.	1,00		182,00	182,00
11.6.5.2	PC 2+T 10/16	U	1		50,00	50,00
11.6.6	WC 1 :					
11.6.6.1	Spot encastré Fixe de 35 à 150W	U	1		15,00	15,00
11.6.6.1.1	. 1 point lumineux en télérupteur 200° avec extinction progressive	Ens.	1,00		140,00	140,00
11.6.7	URINOIR					
11.6.7.1	Spot encastré Fixe de 35 à 150W	U	1		15,00	15,00
11.6.7.1.1	. 1 point lumineux en télérupteur 200° avec extinction progressive	Ens.	1,00		140,00	140,00
11.6.8	WC 2					
11.6.8.1	Spot encastré Fixe de 35 à 150W	U	1		15,00	15,00

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

GOUEDO - Architecte

Le : 23/01/2013

143, rue de Montmoreau - 16000 Angoulême

Page : 2

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		140,00	140,00
11.6.9	WC HANDICAPE					
11.6.9.1	Spot encastré FIXE de 35 à 150W	U	1		15,00	15,00
11.6.9.1.1	.1 point lumineux en télérupteur 200° avec extinction progressive	Ens.	1,00		140,00	140,00
11.6.10	VESTIAIRE					
11.6.10.1	Spots encastrés FIXE de 35 à 150W	U	2		15,00	30,00
11.6.10.1.1	.2 points lumineux en va et vient	Ens.	1,00		80,00	80,00
11.6.10.2	PC 2+T 10/16	U	1			
11.6.11	WC 3					
11.6.11.1	Spot encastré FIXE de 35 à 150W	U	1		15,00	15,00
11.6.11.1.1	.1 point lumineux en simple allumage	Ens.	1,00		70,00	70,00
11.6.12	DGT 2					
11.6.12.1	Spot encastré FIXE de 35 à 150W	U	1		15,00	15,00
11.6.12.1.1	.1 point lumineux en télérupteur 200°	Ens.	1,00		140,00	140,00
11.6.13	SALLE INFORMATIQUE					
11.6.13.1	Spots encastrés FIXE de 35 à 150W	U	3		15,00	45,00
11.6.13.1.1	.3 points lumineux en simple allumage	Ens.	1,00		90,00	90,00
11.6.13.2	Poste de travail, comprenant :	Ens.	4,00		300,00	1200,00
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		50,00	50,00
11.6.14	SALLE DES MAITRES					
11.6.14.1	Spots encastrés FIXES de 35 à 150W	U	4		15,00	60,00
11.6.14.1.1	.4 points lumineux en simple allumage	Ens.	1,00		90,00	90,00
11.6.14.2	Poste de travail, comprenant :	Ens.	1,00		300,00	300,00
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		50,00	50,00
Sous Total						6586,00
11.7	ALIMENTATIONS					
11.7.1	ALIMENTATION VMC	Ens.	1,00		60,00	60,00
11.7.2	ALIMENTATION POMPE DE RELEVAGE	Ens.	1,00		50,00	50,00
11.7.3	ALIMENTATION VOILETS ROULANTS	U	12		50,00	600,00
Sous Total						710,00
11.8	ECLAIRAGE DE SECURITE					
11.8.1	Bloc de secours 60 lms.	Ens.	1		860,00	860,00
11.8.2	Raccordement des appareils.	Ens.	1,00		506,00	506,00
Sous Total						1366,00
11.9	ALARME INCENDIE					

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

GOUEDO - Architecte

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		439,00	439,00
11.9.1.2	Alimentation et raccordement.	Ens.	1,00		234,00	234,00
Sous Total						673,00
11.10	DIVERS					
11.10.1	PERCEMENTS ET REBOUCHAGES	Ens.	1,00			80,00
11.10.2	VISITE DU CONSUEL	Ens.	1,00			
11.10.3	D.O.E	Ens.	1,00			
Sous Total						80,00
TOTAL H.T. En Euros						11955,00
TVA à 19,60 %						2343,18
TOTAL T.T.C. En Euros						14298,18

Arrivé le présent devis à la somme de quatorze
 mille deux cent quatre vingt dix huit euros et dix huit
 centimes -

le 07.03.2013



ELECTRICITE GENERALE & INDUSTRIELLE
 PLOMBERIE SANITAIRE
S.A.R.L. STASIAK
 SARL au capital de 7662 €
 16330 XAMBES
 ☎ 05 45 39 83 74 - Fax 05 45 22 57 81
 SIRET 407 793 504 00017 - APE 453A

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