



Ville de Mios
Hôtel de ville
Place du XI Novembre
33 380 MIOS

**ECOLE ELEMENTAIRE «LES ECUREUILS»
RESTRUCTURATION DU RESTAURANT
SCOLAIRE
Rue de l'avenir
33 380 MIOS**

DPGF LOT 06 - ELECTRICITE

Atelier KRIEGER
Architectes
36, rue du 14 juillet
33 260 LA TESTE DE BUCH
Tél : 05 57 15 15 25

BET DUPLAN
Ingénierie
1, avenue des Mondaults
33 270 FLOIRAC
Tél : 05 56 32 61 05

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
3.9	INSTALLATION ELECTRIQUE DE CHANTIER.				
	Coffret de chantier	U			
	Alimentation coffrets de chantier	U			
	Eclairage de chantier	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.9				
3.10	DEPOSE DES INSTALLATIONS EXISTANTES.				
	Selon CCTP	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.10				
3.11	PERCEMENTS ET PASSAGES DIVERS.				
	Selon CCTP	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.11				
3.12	PRISE DE TERRE.				
	Interconnexion TGBT / TD TD Restaurant	Ens			
	Liaisons équipotentiellles générales	Ens			
	Liaisons équipotentiellles locales	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.12				

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
3.13	ALIMENTATION PRINCIPALE.				
	Bilan de puissance	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.13				
3.14	TGBT.				
	Suppression protections TD Laverie et TD Restaurant	Ens			
	Déplacement protection 4x40A TD 2 Classes	Ens			
	Ajout et raccordement disjoncteur 4x125A	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.14				
3.15	DISTRIBUTION PRINCIPALE ISSUE DU TGBT.				
	Liaison U1000R2V entre TGBT et TD Restaurant	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.15				
3.16	TABLEAUX DE PROTECTION.				
	TD Restaurant	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.16				
3.17	DISTRIBUTION TERMINALE.				
	<u>Câblage petit appareillage</u>				
	Câblage interrupteur simple allumage	U			
	Câblage interrupteur simple allumage étanche	U			
	Câblage interrupteur va et vient	U			
	Câblage interrupteur va et vient étanche	U			
	Câblage bouton poussoir	U			
	Câblage bouton poussoir étanche	U			
	Câblage détecteur de présence circulaire encastré	U			
	Câblage détecteur de présence 230° saillie	U			

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
	Câblage tableau d'allumages	U			
	Câblage commande d'allumage à clef	U			
	Câblage PC 2P+T 16A	U			
	Câblage bloc de 2 PC 2P+T 16A	U			
	Câblage PC 2P+T 16A étanche	U			
	Câblage sortie de câble 2P+T 32A	U			
	<u>Câblage appareil d'éclairage normal</u>				
	Câblage luminaires repère A: Fluo étanche 2x49w	U			
	Câblage luminaires repère B: Hublot étanche 2x18w	U			
	Câblage luminaires repère C: Downlight led 18w	U			
	Câblage luminaires repère D: Downlight led 26w	U			
	Câblage luminaires repère E: Encastré led 1x49w	U			
	Câblage luminaires repère F: Applique plâtre 1x46w	U			
	Câblage luminaires repère G: Encastré déco led 1x7w	U			
	<u>Câblage des attentes diverses:</u>				
	VMC Mono+T 0,5kw	U			
	Ventilo convecteur Mono+T 0,3kW	U			
	Ventilo convecteur Mono+T 0,5kW	U			
	Auto-transfo laverie Mono+T 16A	U			
	Hotte laverie Mono+T 16A depuis auto-transfo	U			
	Hotte déchets Mono+T 1kW	U			
	Adoucisseur Mono+T 16A	U			
	Laveuse Tri+N+T 26kw	U			
	Vitrine Mono+T 1,4kW	U			
	Vitrine Mono+T 1,6kW	U			
	Meuble neutre PC Mono+T 16A	U			
	Bain marie Tri+N+T 4kW	U			
	Bain marie PC Mono+T 16A	U			
	Reprise alimentation barrière Mono+T 10A	U			
	Reprise alimentation clim toiture Mono+T 10A	U			
	<u>Supports</u>				
	Fourreaux ICT	Ens			
	Tube IRL	Ens			
	Moulure PVC y compris accessoires de pose	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.17				
3.18	CHEMINS DE CABLES.				
	<u>Chemins de câbles courants forts</u>				
	150x50	MI			
	200x50	MI			

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
3.19	300x50	MI			
	<u>Chemins de câbles courants faibles</u>				
	100x50	MI			
	150x50	MI			
	200x50	MI			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.18				
	PETIT APPAREILLAGE.				
	Interrupteur simple allumage	U			
	Interrupteur simple allumage étanche	U			
	Interrupteur va et vient	U			
	Interrupteur va et vient étanche	U			
	Bouton poussoir	U			
	Bouton poussoir étanche	U			
	Détecteur de présence circulaire encastré	U			
3.20	Détecteur de présence 230° saillie	U			
	Tableau d'allumages	U			
	Commande d'allumage à clef	U			
	PC 2P+T 16A	U			
	Bloc de 2 PC 2P+T 16A	U			
	PC 2P+T 16A étanche	U			
	Sortie de câble 2P+T 32A	U			
	Potelet inox self	U			
	Goulotte 2 compartiments 130x50	MI			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.19				
	APPAREILS D'ECLAIRAGE.				
	Luminaires repère A: Etanche led tubulaire 59w	U			
	Luminaires repère B: Hublot étanche 2x18w	U			
	Luminaires repère C: Downlight led 18w	U			
	Luminaires repère D: Downlight led 26w	U			
	Luminaires repère E: Encastré led 1x49w	U			
	Luminaires repère F: Applique plâtre 1x46w	U			

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
3.21	Luminaires repère G: Encastré déco led 1x7w	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.20				
	ECLAIRAGE DE SECURITE.				
	Bloc autonome d'éclairage de sécurité 45 lumens SATI	U			
	Bloc autonome portatif d'intervention 100 lumens	U			
	Bloc autonome d'éclairage de sécurité 45 lumens SATI étanche	U			
	Bloc autonome d'éclairage de sécurité 360 lumens SATI	U			
	Bloc autonome d'éclairage de sécurité 360 lumens SATI étanche	U			
	Bloc de télécommande et auxiliaires (compris dans TD)	PM			
	Câblage des BAES	U			
	Liaison entre TGBT et TD Restaurant	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.21				
	SYSTEME DE SECURITE INCENDIE.				
	Déclencheurs manuels	U			
	Diffuseurs d'alarme sonore BAAS	U			
	Diffuseurs d'alarme sonore BAAS déposé / reposé	U			
	Diffuseurs visuels autonomes	U			
	Câblage des déclencheurs manuels	U			
	Câblage des diffuseurs sonores BAAS	U			
	Câblage des diffuseurs visuel autonomes	U			
3.22	Essais et mises en service	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.22				

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
3.23	TELEPHONE.				
	Liaison 14 paires SYT +1 entre répartiteur local technique électrique et baie existante	Ens			
	Nouveau répartiteur télécom	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.23				
3.24	PRECABLAGE TELEPHONE / INFORMATIQUE.				
	Extension baie existante	Ens			
	Cordons de brassage	U			
	Prise RJ 45 cat 6a STP	U			
	Prise RJ 45 cat 6a STP étanche	U			
	Liaison terminale 4 paires cat 6a U/FTP	U			
	Repérages	Ens			
	Recette	Ens			
	Formulaires	Ens			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.24				
3.25	SONNERIE INTERCLASSE.				
	Cloche bronze déposée / reposée	U			
	Reprise câblage cloche bronze	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.25				
3.26	SONNERIE LIVRAISON.				
	Bouton poussoir sonnerie	U			
	Carillon électronique	U			
	Câblage bouton poussoir sonnerie	U			

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
3.27	Câblage carillon électronique	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.26				
	TELEVISION.				
3.28	Remplacement prise TV existante	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.27				
	DISTRIBUTION DE L'HEURE.				
3.29	Déplacement de l'horloge	U			
	Reprise câblage de l'horloge	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.28				
3.29	DETECTION INTRUSION.				
	Câblage détecteur bivolumétrique	U			
	Autres prestations à détailler par l'entreprise:				
	Montant HT 3.29				
	MONTANT TOTAL HT				

ART	DESIGNATION	U	Q	PU	PT
-----	-------------	---	---	----	----

RECAPITULATIF

- 3.9 INSTALLATION ELECTRIQUE DE CHANTIER.
- 3.10 DEPOSE DES INSTALLATIONS EXISTANTES.
- 3.11 PERCEMENTS ET PASSAGES DIVERS.
- 3.12 PRISE DE TERRE.
- 3.13 ALIMENTATION PRINCIPALE.
- 3.14 TGBT.
- 3.15 DISTRIBUTION PRINCIPALE ISSUE DU TGBT.
- 3.16 TABLEAUX DE PROTECTION.
- 3.17 DISTRIBUTION TERMINALE.
- 3.18 CHEMINS DE CABLES.
- 3.19 PETIT APPAREILLAGE.
- 3.20 APPAREILS D'ECLAIRAGE.
- 3.21 ECLAIRAGE DE SECURITE.
- 3.22 SYSTEME DE SECURITE INCENDIE.
- 3.23 TELEPHONE.
- 3.24 PRECABLAGE TELEPHONE / INFORMATIQUE.
- 3.25 SONNERIE INTERCLASSE.
- 3.26 SONNERIE LIVRAISON.
- 3.27 TELEVISION.
- 3.28 DISTRIBUTION DE L'HEURE.
- 3.29 DETECTION INTRUSION.

=====

MONTANT TOTAL HT

TVA 20 %

=====

MONTANT TOTAL TTC