

**Sarl Atelier FRIDEZ Architecte**

4 bis rue des petites marnes

39800 POLIGNY

& 03 84 37 26 55

e-mail : atelier.fridez.architecte@orange.fr

**COMMUNAUTÉ DE COMMUNES CŒUR DU JURA**

9 rue des petites marnes

39800 POLIGNY

Opération :

**Amélioration dont conformité des locaux ALSH  
École Jules Verne – 39800 LE FIED**

Affaire : Rénovation

N° Dossier : 15/25-B

**LOT n° 9 - ÉLECTRICITÉ**

**DÉCOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES**



Art.	DESIGNATION	U.	QU.	Prix U	MONTANT
	<b>LOT N° 08 - ELECTRICITE</b>				
<b>0.</b>	<b>TRAVAUX SUR EXISTANT</b>				
0.0.	COUPURE DE L'ALIMENTATION				
0.0.0.	Avec fourniture d'un coffret de chantier sécurisé				
	Localisation : Locaux concernés par les travaux	Ens.	1,00		0,00
0.1.	DEPOSE AVEC SOIN				
0.1.1.	Luminaires				
	Localisation : Existants sous toiture du réfectoire	Ens.	1,00		0,00
<b>2.</b>	<b>ALIMENTATION GENERALE</b>				
2.2.	TABLEAUX ET COFFRETS DE FAIBLES PUISSANCES				
	INFERIEURES à 40 KVA				
2.2.1.	Coffret répartiteur				
2.2.1.0.	en saillie, type Corail de Legrand ou équivalent				
	Localisation : À définir, pour bureau et escalier (lumière, prise, chauffage)	U	1,00		0,00
	Localisation : À définir, pour bureau et salle de repos	U	1,00		0,00
2.2.7.	Liaison disjoncteur-coffret				
2.2.7.0.	encastrée dans locaux neufs				
	Localisation : Cloison des bureaux	ml	15,00		0,00
2.2.7.1.	encastrée dans locaux existants				
	Localisation : Vide de faux plafond	ml	15,00		0,00
2.2.7.9.	Protection de départ dans tableau existant				
	Localisation : Emplacement à vérifier	U	2,00		0,00
2.2.9.	Protections et équipements				
2.2.9.1.	inter différentiel			COMPRIS	
2.2.9.4.	disjoncteurs DX pour lumière, prise, chauffage.	Ens.	2,00		0,00
3.1.	LOCAUX SCOLAIRES				
3.1.0.0.	REPOS RDC				
	0 foyer lumineux sur allumage simple	U	1,00		0,00
	7 prise confort 10/16 A+T hauteur sécurité enfants	U	1,00		0,00
3.1.0.1.	BUREAU R+1				
	0 foyer lumineux sur allumage simple	U	1,00		0,00
	3 foyer lumineux supplémentaire	U	1,00		0,00
	7 prise confort 10/16 A+T hauteur sécurité enfants	U	3,00		0,00
3.1.3.	Installation apparente sous goulottes et moulures dans locaux existants				
3.1.3.2.	RÉFECTOIRE et "CUISINE"(transfert des points sous plafond suspendu des points existants sous toiture				
	0 foyer lumineux sur allumage simple	U	2,00		0,00
	3 foyer lumineux supplémentaire	Ens	1,00		0,00
3.1.3.7.	BUREAU RDC				
	1 foyer lumineux sur allumage va et vient	U	1,00		0,00
	7 prise confort 10/16 A+T hauteur sécurité enfants	U	3,00		0,00
3.1.3.15.	DÉGAGEMENT				
	2 foyer lumineux sur 3 boutons poussoirs (existant à déplacer)	U	1,00		0,00
3.1.3.17.	ESCALIER				
	1 foyer lumineux sur allumage va et vient (en pied d'escalier)	U	1,00		0,00
	3 foyer lumineux supplémentaire (en haut escalier)	U	1,00		0,00
3.1.7.	Alimentations spécifiques, Protections individuelles				
3.1.7.0.	Radiateur électrique				
	0 distribution encastrée en locaux neufs				
	Localisation : Bureau	U	1,00		0,00
3.1.8.	Alimentation volets roulants, coordination avec le menuisier qui a fourni l'appareillage				
3.1.8.0.	Alimentation individuelle				
	2 distribution encastrée en locaux existants				
	Localisation : Fenêtre bureau R+1	U	1,00		0,00
3.1.10.	DISTRIBUTION TELEPHONE				
3.1.10.0.	Fourreaux				
	0 distribution encastrée dans locaux neufs (cloisons)	COMPRIS			
	1 distribution apparente dans locaux existants (moulures)	COMPRIS			
	2 distribution encastrée dans locaux existants (plafond suspendus)	COMPRIS			
3.1.10.1.	Prise normalisée 8 contacts				
	Localisation :				
	0 sur distribution encastrée (bureau R+1)	U	1,00		0,00
	1 sur distribution apparente (bureau RDC)	U	1,00		0,00
3.1.10.2.	Câblage 4 paires compris raccord au central.				
	0 dans distribution encastrée	COMPRIS			
	1 dans distribution apparente	COMPRIS			
<b>7.</b>	<b>INSTALLATION DE SECURITE</b>				

7.0.	ECLAIRAGE DE SECURITE			
7.0.2.	De balisage Type C, non permanent			
7.0.2.0.	Câblage, câble non propagateur de la flamme			
	1 en chemin de câble ou en faux plafond	Ens.	1,00	0,00
7.0.2.1.	Mise au repos et télécommande			
	0 Coffret de télécommande 25 blocs			
	Localisation : existant à vérifier		COMPRIS	
7.0.2.2.	Blocs autonomes à incandescence, 60 lumens, non permanents			
	0 en saillie, IP 217, Legrand 608-25 ou équivalent			
	Localisation : Escalier, bureau R+1, bureau RDC, repos RDC	U	4,00	0,00
7.0.6.	D'ambiance, Type C, non permanent			
7.0.6.0.	Câblage, câble non propagateur de la flamme			
	1 en chemin de câble ou en faux plafond	Ens.	1,00	0,00
7.0.6.1.	Mise au repos et télécommande			
	0 Coffret de télécommande 25 blocs			
	Localisation : existant à vérifier		COMPRIS	
7.0.6.2.	Blocs autonomes à fluorescence, 1 heure, non permanents			
	0 en saillie, IP 227, Legrand 608-65 ou équivalent			
	Localisation : Réfectoire	U	3,00	0,00
<b>8.</b>	<b>LUSTERIE INTERIEURE</b>			
8.0.	PLAFONNIERS FLUORESCENTS			
8.0.0.	En saillie			
8.0.0.0.	A vasque			
8.0.0.1.	A grille			
	0 60 x 60, 4 x 18			
	Localisation : Bureau R+1	U	1,00	0,00
8.0.1.	Encastré, plafonds modulaires			
8.0.1.0.	A vasque			
8.0.1.1.	A grille			
	1 60 x 60, 4 x 18			
	Localisation : Réfectoire et "cuisine"	U	12,00	0,00
<b>10.</b>	<b>TRAVAUX ANNEXES</b>			
10.0.	CHAUFFAGE ELECTRIQUE			
10.0.0.	Convecteurs muraux, avec interrupteurs et thermostats incorporés			
10.0.0.0.	à sortie frontale			
	2 puissance 1000 W			
	Localisation : Bureau R+1 (alim. et protec. comptées en 2.2.9.4)	U	1,00	0,00
	Somme à valoir pour divers et imprévus (500,00 €)	U	1,00	0,00
			<b>TOTAL H.T.</b>	<b>0,00</b>
			<b>T.V.A. 20,00%</b>	<b>0,00</b>
			<b>TOTAL T.T.C.</b>	<b>0,00</b>