

# **SOUS-PREFECTURE DE L'HAY-LES-ROSES**

**2, Avenue Larroumes**

**94240 L'HAY-LES-ROSES**

**DPGF  
Lot Unique**

## **OBJET DU MARCHÉ**

Mise en conformité des installations électriques et dispositifs de sécurité incendie

## **MAITRE D'OUVRAGE**

PREFECTURE DU VAL DE MARNE  
21-29 Avenue du Général de Gaulle  
94038 CRETEIL CEDEX

## **MAITRE D'OEUVRE**

T.3.E. IdF  
6, rue Volta  
94146 ALFORTVILLE Cedex  
☎ : 01.41.79.35.60  
📠 : 01.41.79.35.61

## **BUREAU DE CONTRÔLE**

APAVE  
Immeuble le Lizard III  
35 grande Allée du 12/02/1934  
77186 NOISIEL

## **COORDINATEUR SSI**

SSI CONSULTING  
Bureau + bâtiments  
9, Rue de la grande Ourse  
95800 CERGY

**NOVEMBRE 2014**

Sous Prefecture de l'HAY LES ROSES					
	DESIGNATION	U	Q	P.U. H.T.	Prix total H.T.
1.6	DOSSIER TECHNIQUE	ens	ens		
1.7	ORGANISATION DES TRAVAUX	ens	ens		
3.2	INSTALLATION PROVISOIRE	ens	ens		
3.3	RESEAU DE TERRE	ens	ens		
3.5	LOCAL BASSE TENSION				
3.5.1	Tableau General Basse tension Batiment Principal Protection Colonne Chauffage Mise en conformité TGBT	u ens	ens		
3.5.1.2	Tableau divisionnaire	ens	ens		
3.5.1.3	Equipement du local	ens	ens		
3.5.1.4	Equipement divers	ens	ens		
3.6	TABLEAU GENERAL BATIMENT ANNEXE				
	Disjoncteur Branchement EDF et demarche	ens	ens		
	Remplacement des supports fusible	u ens	ens		
	Prestations divers				
3.7	ALIMENTATIONS PRINCIPALES				
	Batiment Principal				
	Colonne Chauffage	ens	ens		
	Colonne Eclairage et PC	ens	ens		
3.8	ARMOIRES DE PROTECTION				
3.8.1	Batiment Principal				
3.8.1.1	Rez de Chaussée Bas	ens	ens		
3.8.1.2	Rez de Chaussée Haut	ens	ens		
3.8.1.3	1er étage	ens	ens		

Sous Prefecture de l'HAY LES ROSES					
	DESIGNATION	U	Q	P.U. H.T.	Prix total H.T.
<b>3.9</b>	<b>ECLAIRAGE ET PC</b>				
	<b>Batiment Principal</b>				
<b>3.9.2</b>	<b>Rez de Chaussée Bas</b>				
	Spots	u			
	Interrupteur/Bouton poussoir	u			
	Luminaire 2x 39W	u			
	Prises de courant	u			
	Luminaire 3 x14W	u			
	Detecteur de presence	u			
	Hublots	u			
	Divers (repérage, identification des circuits,boites ...)	ens	ens		
	Canalisations	ens	ens		
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
	Remaniement de luminaires	ens	ens		
<b>3.9.3</b>	<b>Rez de Chaussée Haut</b>				
	Spots	u			
	Interrupteur/Bouton poussoir	u			
	Luminaire 2x 39W	u			
	Prises de courant	u			
	Luminaire 3 x14W	u			
	Detecteur de presence	u			
	Hublots	u			
	Perche	u			
	Divers (repérage, identification des circuits,boites ...)	ens	ens		
	Canalisations	ens	ens		
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
	Remaniement de luminaires	ens	ens		
<b>3.9.4</b>	<b>1er étage</b>				
	Spots	u			
	Interrupteur/Bouton poussoir	u			
	Reglettes 54W	u			
	Reglettes 18W	u			
	Prises de courant	u			
	Luminaire 3 x14W	u			
	Detecteur de presence	u			
	Hublots	u			
	Perche	u			
	Divers (repérage, identification des circuits,boites ...)	ens	ens		
	Canalisations	ens	ens		
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
	Remaniement de luminaires	ens	ens		

Sous Prefecture de l'HAY LES ROSES					
	DESIGNATION	U	Q	P.U. H.T.	Prix total H.T.
	<b>Batiment Annexe</b>				
3.9.5	<b>Rez de Chaussée</b>				
	Spots	u			
	Interrupteur/Bouton poussoir	u			
	Luminaire 2x 39W	u			
	Prises de courant	u			
	Luminaire 3 x14W	u			
	Detecteur de presence	u			
	Hublots	u			
	Divers (repérage, identification des circuits,boites ...)	ens	ens		
	Canalisations	ens	ens		
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
3.9.6	<b>1er étage</b>				
	Spots	u			
	Interrupteur/Bouton poussoir	u			
	Luminaire 2x 39W	u			
	Prises de courant	u			
	Luminaire 3 x14W	u			
	Detecteur de presence	u			
	Hublots	u			
	Divers (repérage, identification des circuits,boites ...)	ens	ens		
	Canalisations	ens	ens		
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
3.9.7	<b>2ème étage</b>				
	Spots	u			
	Interrupteur/Bouton poussoir	u			
	Luminaire 2x 39W	u			
	Prises de courant	u			
	Reglettes 18W	u			
	Detecteur de presence	u			
	Hublots	u			
	Divers (repérage, identification des circuits,boites ...)	ens	ens		
	Canalisations	ens	ens		
	Goulotte/Moulure	ens	ens		

Sous Prefecture de l'HAY LES ROSES					
	DESIGNATION	U	Q	P.U. H.T.	Prix total H.T.
<b>3.10</b>	<b>ECLAIRAGE SECURITE</b>				
	Câble RO2V 5G1.5 <sup>2</sup>	ml			
	Bloc de sécurité	u			
	Goulotte/Moulure	ml			
	Mise en service	ens	ens		
	Ouverture/fermeture faux plafond	ens	ens		
<b>3.11</b>	<b>CHAUFFAGE -VENTILLATION</b>				
	<b>Batiment principal</b>				
<b>3.11.1</b>	<b>Rez de Chaussée bas</b>				
	Sonde Extérieur	u			
	Câble RO2V 5x1.5 <sup>2</sup>	ml			
	Thermostat	u			
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
	Repérage et Mesure de température	ens	ens		
	Raccordement	ens	ens		
	Mise en service	ens	ens		
<b>3.11.2</b>	<b>Rez de Chaussée haut</b>				
	Câble RO2V 5x1.5 <sup>2</sup>	ml			
	Thermostat	u			
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
	Repérage et Mesure de température	ens	ens		
	Raccordement	ens	ens		
	Mise en service	ens	ens		
<b>3.11.3</b>	<b>1er étage</b>				
	Câble RO2V 5x1.5 <sup>2</sup>	ml			
	Thermostat	u			
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
	Repérage et Mesure de température	ens	ens		
	Raccordement	ens	ens		
	Mise en service	ens	ens		

Sous Prefecture de l'HAY LES ROSES					
	DESIGNATION	U	Q	P.U. H.T.	Prix total H.T.
3.12	<b>ALARME INCENDIE</b>				
	<b>Batiment principal</b>				
	SDI + CMSI version coffret	u			
	Alimentation électrique de sécurité	u			
	Câble CR1 2x1,5 asservissement portes	ml			
	Câble CR1 2x1,5	ml			
	Mise en service	ens	ens		
	Etudes	ens	ens		
	report d'alarme	u			
	Détecteur optique de fumée	u			
	Indicateur d'action	u			
	Déclencheur manuel	u			
	Avertisseur sonore	u			
	Flash	u			
	Chemin de câbles	ml			
	Goulotte	ml			
	Câble 1 p 8/10 CR1	ml			
	Câble 1 p 8/10 SYT	ml			
	depose et recyclage	ens	ens		
	<b>Batiment annexe</b>				
	SDI + CMSI version coffret	u			
	Alimentation électrique de sécurité	u			
	Câble CR1 2x1,5	ml			
	Mise en service	ens	ens		
	Etudes	ens	ens		
	report d'alarme	u			
	Détecteur optique de fumée	u			
	Indicateur d'action	u			
	Déclencheur manuel	u			
	Avertisseur sonore	u			
	Flash	u			
	Goulotte	ml			
	Câble 1 p 8/10 CR1	ml			
	Câble 1 p 8/10 SYT	ml			

Sous Prefecture de l'HAY LES ROSES					
	DESIGNATION	U	Q	P.U. H.T.	Prix total H.T.
<b>3.13</b>	<b>RESEAU ONDULE</b>				
3.13.1	Armoire Générale				
	Prestations divers	ens	ens		
	Extension d'armoire	ens	ens		
	Prises de courant Ondulé +detrompeur	u			
	Canalisations	ens	ens		
	Goulotte/Moulure	ens	ens		
	Ouverture et fermeture faux plafond	ens	ens		
<b>3.14</b>	<b>ONDULEUR</b>				
	Maintenance	ens	ens		
	Remplacement des batteries	ens	ens		
	Remplacements divers (condensateurs, filtres ...)	ens	ens		
<b>3.15</b>	<b>DESENFUMAGE DAC</b>				
	Skydome	u			
	Câble CR1 2x1,5	ml			
	Câble CR1 2 p 8/10 signalisation	ml			
	Echafaudage	ens	ens		
<b>3.16</b>	<b>DESENFUMAGE DAD</b>				
	Câble CR1 2x1,5	ml			
	Câble CR1 2 p 8/10 signalisation	ml			
	Raccordement	ens	ens		
<b>3.17</b>	<b>MENUISERIE</b>				
	Ferme-portes hydrauliques	u			
	Ventouse	u			
	Divers	ens	ens		
<b>3.18</b>	<b>BLOC PORTE</b>				
	Bloc porte	ens	ens		

Sous Prefecture de l'HAY LES ROSES					
	DESIGNATION	U	Q	P.U. H.T.	Prix total H.T.
<b>3.19</b>	<b>FAUX PLAFOND</b>				
	Faux plafond	m <sup>2</sup>			
	Depose et protection	ens	ens		
<b>3.21</b>	<b>DEPOSE</b>				
	Dépose des installations électriques existantes	ens	ens		
	MONTANT HT				
	TVA 20,00 %				
	<b>MONTANT TTC</b>				
	<b>Option N°1 suivant chapitre 3.14</b>				
	Remplacement de l'onduleur				
	Plus Value HT	ens	ens		
	<b>Option N°2 suivant chapitre 3.9.1</b>				
	Remplacement des canalisations VGV				
	Plus Value HT	ens	ens		
	<b>Option N°3 suivant chapitre 3.11</b>				
	Radiateur 1500W				
	Plus Value HT	u	7		
	Radiateur 2000W				
	Plus Value HT	u	13		
	<b>Option N°4 suivant chapitre 3.5.1</b>				
	Maintenance du TGBT				
	Plus Value HT	ens	ens		



**Sous-Prefecture de l'HAY LES ROSES**

**RECAPITULATIF**

- 1.6 DOSSIER TECHNIQUE
- 1.7 ORGANISATION DES TRAVAUX
- 3.2 INSTALLATION PROVISOIRE
- 3.3 RESEAU DE TERRE
- 3.5 LOCAL BASSE TENSION
- 3.6 TABLEAU GENERAL BATIMENT ANNEXE
- 3.7 ALIMENTATIONS PRINCIPALES
- 3.8 ARMOIRES DE PROTECTION
- 3.9 ECLAIRAGE ET PC
- 3.10 ECLAIRAGE SECURITE
- 3.11 CHAUFFAGE -VENTILLATION
- 3.12 ALARME INCENDIE
- 3.13 RESEAU ONDULE
- 3.14 ONDULEUR
- 3.15 DESENFUMAGE DAC
- 3.16 DESENFUMAGE DAD
- 3.17 MENUISERIE
- 3.18 BLOC PORTE
- 3.19 FAUX PLAFOND
- 3.21 DEPOSE

MONTANT HT  
TVA 20,00 %

**MONTANT TTC**

**Option N°1**

**Option N°2**

**Option N°3**

**Option N°4**