

BIBLIOTHEQUE UNIVERSITAIRE DE BELFORT

REMPLACEMENT DE L'ALARME INCENDIE MISE EN CONFORMITE ELECTRIQUE CREATION EAS

Bureau d'études :



ENEBAT

11, rue du Lieutenant Bidaux
90700 CHATENOIS LES FORGES
Tél. 03.84.29.71.71
Email : contact@enebat.com

Coordination SSI :



JHR Conseil

1, avenue de la gare TGV
90400 MEROUX
Tél. 06.80.66.32.41
Email : contact@jhrconseil.fr

Bureau de contrôles :



SOCOTEC

30D, avenue du général Leclerc
90000 BELFORT
Tél. 03.84.21.51.45
Email : isabelle.calzaretti@socotec.com

DCE

D.P.G.F.
(DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE)

SOMMAIRE

- 101 - Présentation du projet
- 102 - Désenfumage
- 103 - Espaces d'attentes Sécurisés
- 104 - Alarme incendie
- 105 - Climatisation
- 106 - Menuiserie
- 107 - Dépose
- 108 - Installation de chantier
- 109 - Nettoyage

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
1 - DPGF					
101 - PRESENTATION DU PROJET					
- Pour mémoire	PM	0	0	0,00	0,00
PRESENTATION DU PROJET	TOTAL				0,00
102 - DESENFUMAGE					
- Dépose câble alimentation groupe électrogène	ens	1			
- Dépose câbles commandes groupe électrogène	ens	1			
- Dépose contacteur inverseur KMRN/KMRS et commande (FU1 et FU2) dans TGBT.	ens	1			
- Reprise câblage des 5 disjoncteurs C60L en amont du disjoncteur général y compris palge de raccordements	ens	1			
- CPI ISOM SP 005 SOCOMEC ou équivalent sous coffret	u	6			
- Auxiliaires CPI et reprise câbalge	ens	1			
- Mise à jour schéma TGBT	ens	1			
DESENFUMAGE	TOTAL				
103 - ESPACE D'ATTENTE SECURISE					
<u>Niveau 1</u>					
- Bloc 400 source centrale 220/400 LUM22129	u	4			
- Canalisation depuis circuit d'étage en câble CR1 2x1,5mm²	ens	1			
- Dépose repose faux plafond	ens	1			
<u>Niveau 2</u>					
- Bloc 400 source centrale 220/400 LUM22129	u	4			
- Canalisation depuis circuit d'étage en câble CR1 2x1,5mm²	ens	1			
- Centrale d'interphonie 5 lignes de type CFVCC5	u	1			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
- Alimentation de la centrale en câble U1000 R2V 3x1,5mm²	ens	1			
- Interphone de sécurité de la gamme VoCall	u	2			
- Liaison avec la centrale en câble CR1 2x1,5mm²	ens	1			
- Dépose repose faux plafond	ens	1			
ESPACE D'ATTENTE SECURISE	TOTAL				
104 - ALARME INCENDIE					
<u>104.1 - Généralités</u>					
- Pour mémoire	PM	0	0	0,00	0,00
Total Généralités	.....	.....	.....	.....	0,00
<u>104.2 - Tableau de signalisation</u>					
- Tableau de signalisation CM B8 ET/MT cf CCTP	u	1			
- Raccordement électrique cf CCTP	ens	1			
Total tableau de signalisation	.....	.....	.....	.....
<u>104.3 - Déclencheurs manuels</u>					
- Déclencheurs manuels (hauteur 1m30 maxi)	u	21			
- Canalisations déclencheurs manuels	ens	1			
Total Déclencheurs manuels	.....	.....	.....	.....
<u>104.4 - Diffuseurs sonores</u>					
- Diffuseur sonore 90 dB	u	20			
- Diffuseurs sonores avec flashes intégrés	u	5			
- Canalisations diffuseurs sonores	ens	1			
Total Diffuseurs sonores	.....	.....	.....	.....

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
<u>104.5 - Flashs</u>					
- Flash au xénon	u	15			
- Canalisations flashs	ens	1			
Total Flashs	.....	.....	.....	.....
<u>104.6 - Asservissements</u>					
- Contact O/F portes asservies fermées	u	8			
- Canalisations portes asservies	ens	8			
- Raccordement ventouse, bandeau ou serrure	ens	8			
- Inter à clef arrêt pompiers	u	4			
- AES	u	1			
- Raccordements câblages existants cf CCTP	ens	1			
Total Asservissements	.....	.....	.....	.....
<u>104.7 - Tableau de report</u>					
- Tableau de report	u	1			
- Canalisations tableau de report	ens	1			
Total Tableau de report	.....	.....	.....	.....
<u>104.8 - Plaque de recouvrement</u>					
- Plaque de recouvrement cf CCTP	u	34			
Total Plaque de recouvrement	.....	.....	.....	.....
<u>104.9 - Canalisations</u>					
- Pour mémoire - A chiffrer dans les chapitres correspondants	u	0	0	0,00	0,00
Total Canalisations	.....	.....	.....	.....	0,00

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
<u>104.10 - Coupure ventilation</u>					
- Raccordement ventilation pour coupure cf CCTP	ens	1			
Total Coupure ventilation	.....	.....	.....	.....
<u>104.11 - Assistance technique</u>					
- Assistance technique cf CCTP	ens	1			
Total Assistance technique	.....	.....	.....	.....
<u>104.12 - Constitution dossier technique</u>					
- Constitution dossier technique cf CCTP	ens	1			
Total Constitution dossier technique	.....	.....	.....	.....
<u>104.13 - Equipements</u>					
- Pour mémoire - A chiffrer dans les chapitres correspondants	u	0	0	0,00	0,00
Total Equipements	.....	.....	.....	.....	0,00
ALARME INCENDIE	TOTAL				
105 - CLIMATISATION					
<u>105.1 - Généralités</u>					
- Pour mémoire	PM	0	0	0,00	0,00
Total Généralités	.....	.....	.....	.....	0,00
<u>105.2 - Unité extérieure</u>					
Unité extérieure à détente directe RZAG 35 DAIKIN ou équivalent y compris supportage	u	1			
Total Unité extérieure	.....	.....	.....	.....
<u>105.3 - Unité intérieure</u>					
Unité intérieure murale FTXM 35 N DAIKIN ou équivalent y compris supportage	u	1			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Télécommande infrarouge suivant cctp	u	1			
Total Unité intérieure	.....	.....	.....	.....
<u>105.4 - Liaisons frigorifiques</u>					
Liaison frigorifique liquide + gaz, suivant cctp compris cheminement en chemin de cable de type tréillis soudés (25ml)	ens	1			
Total Liaisons frigorifiques	.....	.....	.....	.....
<u>105.5 - Evacuation des condensats</u>					
Collecteur d'évacuation en PVC rigide (compris supportage, siphon et raccordement sur évacuation à proximité) DN32	ens	1			
Raccordement appareil au collecteur en tube pvc souple (maximum 2 ml par appareil)	ens	1			
Total Evacuation des condensats	.....	.....	.....	.....
<u>105.6 - Alimentation électrique</u>					
- Disjoncteur 2x16A - 300 mA	u	1			
- Câble U 1000 R2V 3 x 2,5 mm²	ml	30			
- Tube IRO de 25	ml	10			
- Raccordements	ens	1			
- Disjoncteur 2x10A - 300 mA	u	1			
- Câble U 1000 R2V 3 x 1,5 mm²	ml	10			
- Tube IRO de 25	ml	5			
- Raccordements	ens	1			
Total Alimentation électrique	.....	.....	.....	.....
CLIMATISATION	TOTAL				
<u>106 - MENUISERIE</u>					
- Porte accès cage d'escaliers	ens	1			

DESIGNATION	U	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
- Placard technique SSI cf CCTP	ens	1			
- Marquage au sol sur 4 cotés (130 x 80cm)	u	8			
- Panneau signalisation espaces d'attente sécurisés	u	4			
- Consignes pour espaces d'attente sécurisés	u	4			
MENUISERIE	TOTAL				
107 - DEPOSE					
- Dépose cf CCTP	ens	1			
DEPOSE	TOTAL				
108 - INSTALLATIONS DE CHANTIER					
- Installations de chantier cf CCTP	ens	1			
INSTALLATIONS DE CHANTIER	TOTAL				
109 - NETTOYAGE					
- Nettoyage cf CCTP	ens	1			
NETTOYAGE	TOTAL				
TOTAL					

RECAPITULATION

1 - ELECTRICITE

101	Présentation du projet	Pour mémoire
102	Désenfumage	
103	Espaces d'attentes sécurisés	
104	Alarme incendie	
105	Climatisation	
106	Menuiserie	
107	Dépose	
108	Installation de chantier	
109	Nettoyage	

TOTAL HT

TVA 20 %

TOTAL TTC

NOTA : Les offres ne comportant pas de prix unitaires seront automatiquement refusées.

