Maître d'ouvrage
SCAMI EST - DAGF

Espace Riberpray - rue Belle-Isle
57 036 METZ Cedex 01

Remplacement des équipements de ventilation sur les bâtiments logements de la caserne DAUCOURT à BELFORT (90)

Architecte :	**ALWA** 5 rue des Martyrs 90400 DANJOUTIN Tél. 03.70.42.04.10 Email : contact@alwa.fr
Bureau d'étude Thermique :	**ENEBAT THERMIQUE** 11, Rue du Lieutenant Bidaux 90700 CHATENOIS LES FORGES Tél. 03.84.29.71.71 Email : thermique@enebat.com Site : www.enebat.com

DCE

VENTILATION

CASERNE DAUCOURT

D.P.G.F.

(Décomposition du Prix Global et Forfaitaire)
Remplacement des équipements de VMC – Bâtiments 16-17 / 19 / 21 / 23 / 25 / 27 / 37 / 38 / 39

Date : 18 septembre 2026
Etabli par : ALWA – ENEBAT THERMIQUE T1471

DESIGNATION	Qté	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
1 - VENTILATION					
11 - Principe général					
Pour mémoire	PM				0,00
PRINCIPE GENERAL	**TOTAL …….**				**0,00**
12 - Remplacement des équipements de VMC					
Bâtiments 16-17					
Consignation électriques du caisson	u	2			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	2			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	8			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø125	ml	20			
ø160	ml	8			
Grutage et manutention	ens	2			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 400 m³/h	u	2			
Piège à sons, selon CCTP					
ø160	u	4			
Manchette souple, M0					
ø160	u	4			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	2			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	2			
Chassis de supportage	ens	2			
Bâtiment 19					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	4			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	4			

DESIGNATION	Qté	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
ø200	ml	13			
ø250	ml	7			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 2 000 m³/h	u	1			
Piège à sons, selon CCTP					
ø250	u	2			
Manchette souple, M0					
ø250	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			
Chassis de supportage	ens	1			
Bâtiment 21					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	4			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	10			
ø200	ml	10			
ø250	ml	9			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 2 000 m³/h	u	1			
Piège à sons, selon CCTP					
ø250	u	2			
Manchette souple, M0					
ø250	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			

DESIGNATION	Qté	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Chassis de supportage	ens	1			
Bâtiment 23					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	8			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	8			
ø250	ml	11			
ø315	ml	8			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 2 000 m³/h	u	1			
Piège à sons, selon CCTP					
ø315	u	2			
Manchette souple, M0					
ø315	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			
Chassis de supportage	ens	1			
Bâtiment 25					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	4			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	3			
ø200	ml	17			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 1 500 m³/h	u	1			

DESIGNATION	Qté	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Piège à sons, selon CCTP					
ø200	u	2			
Manchette souple, M0					
ø200	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			
Chassis de supportage	ens	1			
Bâtiment 27					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	4			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	4			
ø200	ml	12			
ø315	ml	7			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 2 000 m³/h	u	1			
Piège à sons, selon CCTP					
ø315	u	2			
Manchette souple, M0					
ø315	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			
Chassis de supportage	ens	1			
Bâtiment 37					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	4			

DESIGNATION	Qté	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	4			
ø200	ml	11			
ø250	ml	7			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 2 000 m³/h	u	1			
Piège à sons, selon CCTP					
ø250	u	2			
Manchette souple, M0					
ø250	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			
Chassis de supportage	ens	1			
Bâtiment 38					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	4			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	20			
ø200	ml	9			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 1 100 m³/h	u	1			
Piège à sons, selon CCTP					
ø200	u	2			
Manchette souple, M0					
ø200	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			

DESIGNATION	Qté	Quantité proposée	Quantité entreprise	Prix unitaire(€)	Prix total HT(€)
Chassis de supportage	ens	1			
Bâtiment 39					
Consignation électriques du caisson	u	1			
Evacuation en tri sélectif caisson et réseaux de ventilation	ens	1			
Raccordement sur souche en toiture existante	u	4			
Gaine en acier spiralée, compris raccords, supportage et consommables divers					
ø160	ml	16			
ø200	ml	7			
Grutage et manutention	ens	1			
Caisson d'extraction simple flux autoréglable, agréé 400°C ½ h - catégorie C4, selon CCTP					
• Débit nominal 1 100 m³/h	u	1			
Piège à sons, selon CCTP					
ø200	u	2			
Manchette souple, M0					
ø200	u	2			
Raccordement électrique sur câble existant	ens	1			
Mise en place d'un voyant de défaut au rdc de l'immeuble, compris câblage	ens	1			
Chassis de supportage	ens	1			
REMPLACEMENT DES EQUIPEMENTS DE VMC	**TOTAL …….**				

TOTAL VENTILATION **Euros HT**

R E C A P I T U L A T I O N

1 - VENTILATION

11 - Principe général	PM
12 - Remplacement des équipements de VMC	.....
	———
TOTAL VENTILATION	.....

TOTAL H.T.	
T.V.A. 10 %	
TOTAL T.T.C.	