LOT 2 : Maintenance des systèmes de ventilation des locaux à pollution spécifique – stand de tir

A-1 Prestations de vérification/ Maintenance préventive

Numéro	Prestation	Unité	Prix unitaire (€ HT)	Quantité	Prix total (€ HT)	TVA	Prix total (€ TTC)
1	**Vérification préventive des éléments techniques**	1			0,00 €	0,00 €	0,00 €
2	**Remplacements des filtres**				0,00 €	0,00 €	0,00 €
3	**Mesures et contrôles**	1			0,00 €	0,00 €	0,00 €
4	**Rapports d'exploitation**	Inclus					
	Total des prestations A (hors déplacement) (1+2+3+4)				**0,00 €**	0,00 €	**0,00 €**

A-2 Prestations de maintenance préventive complémentaires

Numéro	Prestation	Unité	Prix unitaire (€ HT)	Quantité	Prix total (€ HT)	TVA	Prix total (€ TTC)
5	**Détail de la Filtration**						
	CP Auchel						
5-1	**G4** FPGJ-592-592-47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-2	**G4** FPGJ-287-592-47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-3	**F9** 10PF9 592*592*360	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-4	**F9** 6PF9-592-592-360	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Béthune						
5-5	**G4** 625*500*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-6	**G4** 500*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-7	**F9** 625*500*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-8	**F9** 592*500*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-9	**G4** 592*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-10	**F9** 592*592*292	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Coquelles						
5-11	**G4** 592*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-12	**G4** 592*490*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-13	**F9** 592*592*292	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-14	**F9** 592*490*292	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP LIEVIN						
5-15	**G4** 1090*590*47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-16	**F9** 1090*590*47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-17	**G4** 592*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Beauvais						
5-18	**F9** 592*592*250-10	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-19	**F9** 592*287*250-10	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-20	Filtres à POCHE CAMFIL préfiltre F6 : HI-FLO XLT 6 592*592*640-10-25	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Creil						
5-21	**G4** 592*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-22	**G4** 498*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-23	**F9** 592*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-24	**F9** 498*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-25	**F9** 592*592*292 EPM1 80% ISO 16890	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	CRS Lambersart						
5-26	**G4** 592x592x48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-27	**F9** 592X592X292	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	CRS Saint Quentin						
5-28	**G4** 610 x 610 x 50 Code : 4XLA610610	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-29	**G4** FR SPG-G4 592X592X48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-30	**F9** FR V F9 EF 592 X 592 X 292	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Douai						
5-31	**G4** 592x592x47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-32	**G4** 490x595x47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-33	**F9** 592x592x47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-34	**F9** 498x592x47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-35	**G4** 592x592x47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-36	**F9** 592x592x290	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Lille						
5-37	**G4** 6PG4-592-592-360M	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-38	**G4** 3PG4-287-287-360M	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-39	**G4** 3PG4-592-287-360M	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-40	**G4** 3PG4-287-592-360M	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-41	**Préfiltres – G4** PLG-G4-40-40/50 650x590x48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-42	**F9** 10PF9 592x592x360	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-43	**F9** 10PF9 287x592x360	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Maubeuge						
5-44	**F9** 10PF9 592*592*360	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-45	**G4** PG-S 1000x597x23	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Roubaix						
5-46	**G4** 590*590*50	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-47	**F9** 295*895*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-48	**M5** 895*295*47	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-49	**F9** 592x592x292	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Valenciennes						
5-50	**G4** 595x595x48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-51	**F7** 592x592x520-10	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-52	**M5** 592*592*520-10	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Académie de Roubaix (ENP)						
5-53	**G4** Dim. 592 x 592 x 48 mm	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-54	**G4** Dim. 592 x 287 x 48 mm	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-55	**F9** Dim. 592 x 592 x 292 mm	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-56	**F9** Dim. 592 x 287 x 292 mm	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-57	**G4** FR SPG G4 592*592*48	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-58	**F9** FR V F9 EF 592*592*592	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Stand de Tir Mobile						
5-59	**G4** Dim. 892 x 287 x 48 mm	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-60	**F9** 2FP12 892 X 287 X 800 mm	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Tunnel de Tir de l'armurerie du SGAMI						
5-61	**F9** 8S 592x592x380	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-62	**F9** 8S 592x592x380	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-63	**F9** 4PF9 287x592x380	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	HP Amiens						
5-64	Pré filtre de soufflage type EPM10 55 % DIM : 490*592*30	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-65	Filtre de soufflage type EPM1 80 % DIM : 592*592*296-00	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
5-66	Filtre de reprise type EPM1 55 % DIM : 592*490*296-00	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
6	**Trappe de visite**						
6-1	Installation d'une trappe de visite	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
7	**Mesures et contrôles en complément**						
7-1	Test fumigène	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
7-2	Mesures des débits de soufflage et d'extraction	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
7-3	Mesures du flux laminaire	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
8	**Conduits et gaines de ventilation**						
8-1	Nettoyage des gaines de ventilation	ml			0,00 €	0,00 €	0,00 €
8-2	Rebouchage, reprise de l'étanchéité	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
9	**Entretien/maintenance des systèmes de chauffage des centrales d'air**						
9-1	Entretien des brûleurs	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
9-2	Entretien des pompe à chaleur et des climatisations	Unité			0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Total « Détail de la filtration»				**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**

B	Maintenance corrective						

Numéro	Prestation	Unité	Prix unitaire Fourniture (€ HT)	Prix Main d'œuvre (€ HT)	Quantité	Prix total (€ HT)	TVA	Prix total (€ TTC)
10	Remplacement d'une poulie	1				0,00 €	0,00 €	0,00 €
11	Remplacement des roulements	Unité				0,00 €	0,00 €	0,00 €
12	Remplacement d'une courroie	1				0,00 €	0,00 €	0,00 €
13	Remplacement d'une trappe de visite	Unité				0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Total des prestations B (hors déplacement)					**0,00 €**	0,00 €	**0,00 €**
C	**Frais de déplacement**							

Numéro	Frais de déplacement (moyens humains et matériels)		Prix déplacement (€ HT)	Prix total (€ HT)	TVA	Prix total (€ TTC)
14	Déplacement pour des prestations de maintenance préventive ou corrective			0,00 €	0,00 €	0,00 €
15	Prix de chaque déplacement avec moins-value en cas de déplacement	2 sites combinés		0,00 €	0,00 €	0,00 €
16	Prix de chaque déplacement avec moins-value en cas de déplacement	3 sites combinés		0,00 €	0,00 €	0,00 €
17	Prix de chaque déplacement avec moins-value en cas de déplacement	4 sites combinés		0,00 €	0,00 €	0,00 €

D	Majoration en cas d'urgence (%)	

	TOTAL DES PRESTATIONS			Prix total (€ HT)	TVA	Prix total (€ TTC)
A	**Prestations de vérification/ Maintenance préventive**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
C	**Forfait de déplacement**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
A+C	**TOTAL DES PRESTATIONS A+C**			**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
B	**Prestations de réparation et de maintenance corrective**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
C	**Forfait de déplacement**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
B+C	**TOTAL DES PRESTATIONS B+C**			**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
A	**Prestations de vérification/ Maintenance préventive**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
C	**Forfait de déplacement**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
D	**Majoration en cas d'urgence**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
A+C+D	**TOTAL DES PRESTATIONS A+C+D**			**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
B	**Prestations de réparation et de maintenance corrective**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
C	**Forfait de déplacement**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
D	**Majoration en cas d'urgence**			0,00 €	0,00 €	0,00 €
B+C+D	**TOTAL DES PRESTATIONS B+C+D**			**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**