

**MAITRISE D' OUVRAGE**

IMT Mines d'Albi

**Bordereau des prix unitaires**

**MARCHE D'EXPLOITATION DES  
INSTALLATIONS TECHNIQUES**

**Marché composite relatif à  
l'exploitation des installations  
techniques**

PF / CP / MCI / MTI  
P1-P2-PSE P3

IMT Mines d'Albi

MARCHE n°2025ALB013M

Type matériel	Matériel	Unité	Prix unitaire € HT
Sonde °C	Groupe froid	unité	
Moteur	K21R200	unité	
Moteur	LS90L	unité	
Moteur	LS132MT	unité	
Moteur	LS112MT	unité	
Moteur	LS100LT	unité	
Roulements	RAE20NPP	unité	
Roulements	6205 22	unité	
Roulements	6202 22	unité	
Roulements	6203 22	unité	
Roulements	6204 22	unité	
Roulements	6207 22	unité	
Roulements	6306	unité	
Roulements	6308	unité	
Roulements	YET 205	unité	
Silentbloc	Silentbloc roulement 62/25	unité	
Électricité	Disjoncteur C60N 4 pôles 10A	unité	
Électricité	Disjoncteur C60N 4 pôles 20A	unité	
Électricité	Disjoncteur C60N 4 pôles 30A	unité	
Électricité	Transfo 230/380 24V	unité	
Électricité	Térupteur 16A 2P 230V	unité	
Électricité	OV2 M05	unité	
Électricité	OV2 M07	unité	
Électricité	OV2 M08	unité	
Électricité	OV2 M03	unité	
Électricité	OV2 M010	unité	
Électricité	Contacteurs LC1D09B7 (24V)	unité	
Électricité	Contacteurs LC1D09 (380V)	unité	
Électricité	Contacteurs LC1D09 (220V)	unité	
Électricité	Contacteurs LC1K09 (24V)	unité	
Électricité	Contacteurs LC1D09 (220V)	unité	
Électricité	Relais thermique 0.54à0,80	unité	
Électricité	Relais thermique 2.6à3,7	unité	
Électricité	Relais thermique 3,7à5,5	unité	
Électricité	Temporisation LADN22	unité	
Électricité	Boites voyants divers 24V	unité	
Électricité	Boites voyants divers 220V	unité	
Électricité	Boites voyants divers 60V	unité	
Électricité	Boite fusibles 2A	unité	
Électricité	Boite fusibles 4A	unité	
Électricité	Boite fusibles 6A	unité	
Électricité	Boite fusibles 10A	unité	
Électricité	Boite fusibles 16A	unité	
Électricité	Boite fusibles 25A	unité	
Électricité	Contacteur additionnel GUAN20	unité	
Électricité	Relais Finder 24V AC	unité	
Électricité	Relais Finder 230V AC	unité	
Brûleurs	Kit allumage chaudière Guillot atmo	unité	
Brûleurs	Pressostat d'air LGW3A2	unité	
Brûleurs	Pressostat gaz GW150	unité	

Brûleurs	Électrode allumage C200	unité	
Brûleurs	Détecteur arc QRE1	unité	
Brûleurs	Électrode ionisation allumage Cuenod	unité	
Brûleurs	Électrode ionisation allumage gymnase	unité	
Brûleurs	Pressostat d'air Guillot	unité	
Brûleurs	Cuenod servomoteur LKS	unité	
Brûleurs	Cuenod transfo 2x5000V C4/22	unité	
Brûleurs	Cuenod transfo 2x5000V C70	unité	
Brûleurs	Cuenod moteur 160W	unité	
GUILLOT Atmo	Moteur extracteur + volute	unité	
GUILLOT Atmo	Transfo Ollemge	unité	
GUILLOT Atmo	Pressostat gaz GW50	unité	
GUILLOT Atmo	Satronix DNG 971 avec socle	unité	
GUILLOT Atmo	Vanne gaz MBLE 410	unité	
Johnson controls	Moteur vanneVA7202-1001	unité	
Johnson controls	Moteur vanneVA7200-1001	unité	
Johnson controls	Moteur vanneVA7202-8001	unité	
Johnson controls	Moteur vanneVA7152-1001	unité	
Johnson controls	Moteur vanneVA7312-8001	unité	
Johnson controls	XP 9105-2304	unité	
Johnson controls	Sonde TS 9101-8103	unité	
Johnson controls	Pressostat P33AB-9300	unité	
Johnson controls	Sonde TS 9101-8604	unité	
Johnson controls	Sonde RS 9140-0000	unité	
Johnson controls	Sonde TS 9101-8324	unité	
Johnson controls	Sonde TS 9101-8225	unité	
Johnson controls	Sonde TS 9101-8224	unité	
Johnson controls	Kit presse étoupe V3V 5290-6840	unité	
Johnson controls	Kit presse étoupe V3V 5290-6841	unité	

Main d'oeuvre (déplacement compris)		€ HT / heure
Aide monteur	heure	
Monteur CVC qualifié y compris tous consommables nécessaire aux opérations à réaliser.	heure	
Soudeur qualifié gaz, eau surchauffée y compris tous consommables (gaz, baguettes de soudure)	heure	
Electro-technicien CVC y compris tous outillage	heure	
Metteur au point régulation y compris tous appareils de mesures	heure	
Frigoriste y compris gaz ≤ 5 kg et petits consommables	heure	
GTC : informaticien réseau	heure	
Electricien Courants Forts	heure	

		<b>Coefficient</b>
Coefficient sur pièces < 1500 € HT	coefficient	
Coefficient sur pièces > 1500 € HT	coefficient	
Coefficient sur sous-traitance	coefficient	