N°CCTP	LOT 05 MENUISERIES ALUMINIUM	U	Quantité MOE	Quantité ENT	Prix en €	Total en €
	Les quantités sont données à titre indicatif. Elles ont été obtenues conformément au Mode de Métré indiqué dans les descriptifs En cas d'erreurs ou d'omissions détectées par l'entreprise, elle se doit de les modifier ou de rajouter les postes qui lui sembleraient nécessaires et de les justifier. Aucune réserve sur les quantités ne sera acceptée. Si l'entrepreneur venait à ne modifier aucune quantité, celle-ci serait considérée comme vérifiée et acceptée par l'entreprise.					
5.3.1	**ENSEMBLES MENUISÉS**					
5.3.1.1	**Bloc-porte aluminium - BPV**					
PV01	Porte aluminium 2 vantaux tiercés - 175/215	u	4			
SiGN	*signalétique adhésive*	*u*	*4*			
PV02	Porte aluminium 2 vantaux tiercés - 175/215	u	8			
SiGN	*signalétique adhésive*	*u*	*8*			
5.3.1.2	**PV -03 + EMA-05 - Ensemble aluminium avec porte aluminium 2 vantaux**	ens	2			
SiGN	*signalétique adhésive*	*u*	*2*			
5.3.1.3	**FC-01Chassis coulissant** - Galandage en applique intérieure - 3 vantaux 3 Rails - 360/140	u	1			
5.3.1.4	**FC-02 Chassis coulissant** - 3 vantaux 3 rails - 170/120	u	1			
5.3.1.5	**Porte lamz Z 2 vantaux 175/260**	u	2			
	TOTAL ENSEMBLES MENUISÉS					
5.3.2	**ENSEMBLES A LAMES ORIENTABLES**					
5.3.2.1	**Ouvrants de ventilation naturelle - vantelles**					
EMA-01	Simple vitrage feuilleté Lames de 250mm Profil dormant pour pose tunnel Motorisation filaire - VNAT					
EMA-01.1		u	30			
EMA-01.1 DSF	MIXTE VNAT / DSF	u	5			
EMA-01.2		u	1			
EMA-01.3		u	2			
EMA-01.4		u	3			
EMA-01.4 DSF	MIXTE VNAT / DSF	u	4			
EMA-01.5		u	1			
EMA-01.6		u	1			
EMA-01.7		u	1			
EMA02	Simple vitrage feuilleté Lames de 250mm Profil dormant pour pose tunnel Motorisation filaire - VNAT					
EMA-02.1		u	11			
EMA-02.2		u	2			
EMA-02.3		u	2			
EMA03	Simple vitrage feuilleté Lames de 250mm Profil dormant pour pose tunnel Motorisation filaire - VNAT - doublage par filet anti volatile					
EMA-03.1		u	33			
EMA-03.2		u	1			
EMA-03.3		u	1			
EM06	Fixe - Simple vitrage feuilleté Profil dormant pour pose tunnel					
EMA-06.1		u	1			
EMA-06.2		u	2			
EMA-06.3		u	1			
EMA-06.4		u	1			
EMA-06.5		u	1			
EMA-06.6		u	4			
EMA-06.7		u	3			
EMA-06.8		u	2			
EMA-06.9		u	6			
EMA-06.10		u	2			
EMA-06.11		u	2			
EMA-06.12		u	6			
EMA-06.13		u	2			
EMA-06.14		u	1			
EMA-06.15		u	7			
EMA-06.16		u	1			
EMA-06.17		u	1			
EMA-06.18		u	1			
EMA-06.19		u	1			
EMA-06.20		u	1			
EMA-06.21		u	1			
EMA-06.22		u	1			
EMA-06.23		u	1			

N°CCTP	LOT 05 MENUISERIES ALUMINIUM	U	Quantité MOE	Quantité ENT	Prix en €	Total en €
5.3.2.2	**Ouvrants de désenfumage**					
	Vantelles orientable Désenfumage					
	Simple vitrage feuilleté					
EMA-DSF	Lames de 250mm					
	Profil dormant pour pose tunnel					
	Motorisation filaire - Désenfumage					
EMA-01.1 DSF	MIXTE VNAT / DSF	u	5	PM compris 5.3.2.1 ci avant		
EMA-01.4 DSF	MIXTE VNAT / DSF	u	4	PM cis 5.3.2.1 ci avant		
EMA-01.8 DSF	DSF	u	4			
5.3.2.3	**Jalousies aluminium**					
JA-02	Jalousie 1 division - Verre opale - 100/280	u	4			
JA-03	Jalousie 1 division - Verre clair - 100/120	u	2			
JA-05	Jalousie 2 divisions - Verre opale - 170/210	u	4			
	TOTAL ENSEMBLES A LAMES ORIENTABLES					
5.3.3	**PROTECTION / NETTOTGE / RECEPTION**					
5.3.3.1	Nettoyage en cours de chantier	PM	PM		PM	PM
	TOTAL PROTECTION / NETTOTGE / RECEPTION					**PM**

Montant HT du LOT 05 MENUISERIES ALUMINIUM	
TVA 8,5 %	
Montant TTC du LOT 05 MENUISERIES ALUMINIUM	

Rep.	Type	Description sommaire	Surface en m2	LARGEUR en ml	HAUTEUR en ml	U
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1-DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1-DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.1_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,900	1,750	2,800	1
EMA-01.2	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,455	1,775	4,200	1
EMA-01.3	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,288	1,750	2,450	1
EMA-01.3	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	4,288	1,750	2,450	1
EMA-01.4	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,350	1,750	4,200	1
EMA-01.4	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,350	1,750	4,200	1
EMA-01.4	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,350	1,750	4,200	1
EMA-01.4_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,350	1,750	4,200	1
EMA-01.4_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,350	1,750	4,200	1
EMA-01.4_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,350	1,750	4,200	1
EMA-01.4_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,350	1,750	4,200	1
EMA-01.5	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	8,050	1,750	4,600	1
EMA-01.6	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	7,000	1,750	4,000	1
EMA-01.7	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	5,950	1,750	3,400	1
EMA-01.8_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	2,450	1,750	1,400	1
EMA-01.8_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	2,450	1,750	1,400	1
EMA-01.8_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	2,450	1,750	1,400	1
EMA-01.8_DSF	EMA-01	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - parties courantes - Ouverture motorisée	2,450	1,750	1,400	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.1	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	4,900	1,750	2,800	1
EMA-02.2	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	2,013	1,750	1,150	1
EMA-02.2	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	2,013	1,750	1,150	1
EMA-02.3	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	2,041	1,775	1,150	1
EMA-02.3	EMA-02	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - Parties courantes - Ouverture manuelle	2,041	1,775	1,150	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1

EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.1	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,100	1,750	1,200	1
EMA-03.2	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,071	1,726	1,200	1
EMA-03.3	EMA-03	Menuiserie à ventelles axe horizontal central - imposte haute - Ouverture motorisée - doublage par filet anti volatiles	2,130	1,775	1,200	1
EMA-05	EMA-05	Ensemble menuisé aluminium - Vitrage fixe et porte vitrée deux vantaux avec ferme porte	9,880	3,800	2,600	1
EMA-05	EMA-05	Ensemble menuisé aluminium - Vitrage fixe et porte vitrée deux vantaux avec ferme porte	9,880	3,800	2,600	1
EMA-06.1	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	8,332	1,725	4,830	1
EMA-06.2	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	6,615	1,750	3,780	1
EMA-06.2	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	6,615	1,750	3,780	1
EMA-06.3	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,915	1,750	3,380	1
EMA-06.4	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,040	1,750	2,880	1
EMA-06.5	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	4,165	1,750	2,380	1
EMA-06.6	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	2,940	1,750	1,680	1
EMA-06.6	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	2,940	1,750	1,680	1
EMA-06.6	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	2,940	1,750	1,680	1
EMA-06.6	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	2,940	1,750	1,680	1
EMA-06.7	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,715	1,750	0,980	1
EMA-06.7	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,715	1,750	0,980	1
EMA-06.7	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,715	1,750	0,980	1
EMA-06.8	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,456	1,775	0,820	1
EMA-06.8	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,456	1,775	0,820	1
EMA-06.9	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,435	1,750	0,820	1
EMA-06.9	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,435	1,750	0,820	1
EMA-06.9	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,435	1,750	0,820	1
EMA-06.9	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,435	1,750	0,820	1
EMA-06.9	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,435	1,750	0,820	1
EMA-06.9	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,435	1,750	0,820	1
EMA-06.10	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,815	1,750	2,180	1
EMA-06.10	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,815	1,750	2,180	1
EMA-06.11	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	4,690	1,750	2,680	1
EMA-06.12	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,390	1,750	3,080	1
EMA-06.12	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,390	1,750	3,080	1
EMA-06.12	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,390	1,750	3,080	1
EMA-06.12	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,390	1,750	3,080	1
EMA-06.12	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,390	1,750	3,080	1
EMA-06.12	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	5,390	1,750	3,080	1
EMA-06.13	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	4,778	1,750	2,730	1
EMA-06.13	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	4,778	1,750	2,730	1
EMA-06.14	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,195	1,775	1,800	1
EMA-06.15	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,150	1,750	1,800	1
EMA-06.15	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,150	1,750	1,800	1
EMA-06.15	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,150	1,750	1,800	1
EMA-06.15	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,150	1,750	1,800	1
EMA-06.15	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,150	1,750	1,800	1
EMA-06.15	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,150	1,750	1,800	1
EMA-06.15	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	3,150	1,750	1,800	1
EMA-06.16	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	2,450	1,750	1,400	1
EMA-06.17	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,575	1,750	0,900	1
EMA-06.18	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	2,183	1,775	1,230	1
EMA-06.19	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,970	1,775	1,110	1
EMA-06.20	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,050	1,750	0,600	1
EMA-06.21	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	1,890	1,750	1,080	1
EMA-06.22	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	7,211	1,725	4,180	1
EMA-06.23	EMA-06	Chassis fixe avec recoupement horizontaux (non représentés)	2,240	1,750	1,280	1
EMA-LZ	EMA-LZ	Ensemble menuisé - Portes à lames Z - Locaux technique	4,550	1,750	2,600	1
EMA-LZ	EMA-LZ	Ensemble menuisé - Portes à lames Z - Locaux technique	4,550	1,750	2,600	1