

ERA - Informations maquette BIM

			Nom de la colonne			R	M	D		F	C	E	
			Désignation	Code Domaine/ Spécialité	Code Uniformat II	Code générique phase EXE	Réprésentation des éléments sur la maquette 3 =3D ou 2=2D d = dimension	Matériau	Dimension	Code générique phase DOE	Fabricant modèle (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Caractéristiques techniques (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Nécessité d'entretien (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)
Macro-lot 1	Lots		Sous-lots										
		Bâtiments rénovés	Bâtiment B, C, D										
		Fondations existantes	Puits blindés	GOE	A1010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
			Longrine béton armé	GOE	A1010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
Gros-œuvre	Fondations nouvelles	Sous-fondation	GOE	A1010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
		Dalle portée PB	GOE	A1030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Dalle portée PH	GOE	A1030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Infrastructure	Mur BA	GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
	Superstructure	Mur intérieur	GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Mur contre-terre	GOE	A2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Mur BA	GOE	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Mur intérieur et contre-terre	GOE	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Mur contre-terre	GOE	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Escaliers et façades	GOE	C2010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Etanchéité drainage	Linteau	GOE	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Pignon	GOE	B2010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Barbacanes	GOE	G3020	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
		Imperméabilisation sur PB	GOE	B2010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
	Bâtiment neuf	Imperméabilisation sur murs contre terres BA	GOE	B2010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
		Bâtiment verrière											
		Infrastructure	Dalle portée PB	GOE	A1030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
			Carneaux PB BA	GOE	A1030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
	Carneaux - parois BA		GOE	A1030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Dalle portée PH		GOE	A1030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Longrines		GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Poutres		GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Poteaux		GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Voiles BA		GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	UPN		GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Chape		GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Concassé		GOE						1FC	x	x		
	Superstructure		Murs BA	GOE	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
	Etanchéité drainage	Cunette récupération des eaux sur PB	GOE	G3020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Barbacanes murs contre terres existant	GOE	G3020	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
		Imperméabilisation sur PB	GOE	B2010					1FC	x	x		
		Imperméabilisation sur murs contre terres BA	GOE	B2010					1FC	x	x		
	Bâtiment I	Bâtiment I											
		Fondations nouvelles	Radier	GOE	A1030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
				GOE						1FC	x	x	
		Infrastructure	Murs contre terre	GOE	A2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
	Murs intérieurs		GOE	A1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Etanchéité drainage	Cunette récupération des eaux sur PB	GOE	G3020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Barbacanes murs contre terres existant	GOE	G3020	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
		Imperméabilisation sur PB	GOE	B2010					1FC	x	x		
Imperméabilisation sur murs contre terres BA		GOE	B2010					1FC	x	x			
Charpente métallique	Bâtiments rénovés	Bâtiment B											
		Poutres mixtes et sous-tendues	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Planchers collaborants	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Bâtiment C et D											
		Sur existant Poutres Mixtes entre murs	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Protection feu	CHM						1FC	x	x		
		Surélévation Poteaux / Poutres / Toiture	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Extension Poteaux / Poutres / Toiture	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Bâtiment neuf	Planchers collaborants	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Bâtiment verrière											
		Plancher R+1 et R+2	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Toiture	CHM	B1020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
Etanchéité	Etanchéité inaccessible pour terrasse "technique"	Protection feu	CHM	D4030	3MD				3MDFC	x	x		
		Planchers collaborants	CHM	B1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
		Etanchéité inaccessible au droit des édicules avec sur-toiture par grille callebotis sur charpente métallique	Bâtiment B, C, D										
			Support	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
			Ecran pare vapeur	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
			Isolant thermique	ETA	B2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
			Etanchéité	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
			Relevés isolés	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
			Dispositif de recueil des eaux pluviales	ETA		3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
			Solins	ETA	B3010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
			Sur-toiture en grilles callebotis métalliques sur	ETA	B3010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
			Sujétions particulières liées à la sur-toiture en grilles callebotis métalliques sur plots	ETA	B2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
	Sujétions particulières pour support métalliques des panneaux photovoltaïques		ETA	B2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Sujétions particulières pour lignes de vie ou points de fixations		ETA	B2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Bâtiment neuf		Support	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
			Ecran pare vapeur	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		Isolant thermique	ETA	B2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
		Etanchéité	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
		Relevés isolés	ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
		Dispositif de recueil des eaux pluviales	ETA	D2040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
		Solins	ETA	B3010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
		Sur-toiture en grilles callebotis métalliques sur charpente métallique à la charge de la serrurerie - Metallerie - cloisons vitrées	ETA	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
		Sujétions particulières pour lignes de vie ou points de fixations ou garde-corps rabattables	ETA	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
		Serrurerie / Metallerie / Cloisons vitrées	Bâtiment rénovés	Bâtiment verrière - Sous-sol									
	Complexe d'étanchéité			ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
	Relevés et retombées d'étanchéité			ETA	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
Entrée d'eaux pluviales	ETA			D2040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
Revêtement minéral par dalle béton	ETA			B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
Bâtiment B, C, D													
BLOCS-PORTES TOLES DEUX FACES EN ACIER GALVANISE AVEC ISOLATION THERMIQUE ET AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	SMC			C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
BLOCS-PORTES VITRÉS E30 OU E60/EI60 ET AVEC OU SANS PERFORMANCE ACOUSTIQUE	SMC			C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
Blocs-portes tole deux face en acier	SMC			C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
PAUMELLES	SMC			C1020					1FC	x	x		
SERRURES	SMC			C1020					1FCE	x	x	x	
BÉQUILLES	SMC			C1020					1FC	x	x		
FERME-PORTE	SMC			C1020					1FCE	x	x	x	
CRÉMONES	SMC			C1020					1FCE	x	x	x	
BUTOIRS	SMC			C1020					1FC	x	x		
ÉQUIPEMENTS DIVERS	SMC		C1020					1FC	x	x			
Bâtiment neuf	Porte vitrée désaxées type clarit du SAS d'entrée		SMC	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Imposte pleine et chassis vitré au-dessus de la porte d'entrée du SAS d'entrée		SMC	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Ensemble cloison vitrée et porte vitrée coulissante automatique		SMC	C1020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Châssis métalliques fixes vitrés en profilés d'acier thermolaque		SMC	C1020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Grilles de ventilation persiennées en acier		SMC	D3040	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Grilles de ventilation en métal perforé		SMC	D3040	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Grilles de désenfumage en callebotis acier		SMC	D3040	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Garde-corps en acier galvanisé àbarreudage vertical		SMC	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Main courante en acier galvanisé		SMC	E1090	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Armoires à clés et habillages métlliques		SMC	E1090	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Cloisons vitrées		SMC	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Portes vitrées coulissantes		SMC	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Cloisons vitrées		SMC	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Portes vitrées désaxées		SMC	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Grilles de ventilation persiennées en acier		SMC	D3040	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Garde-corps en acier galvanisé à barreaudage vertical		SMC	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Garde-corps vitrés sans ossature		SMC	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Escaliers droits métalliques		SMC	C2010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Ecrans de cantonnement des fumées		SMC	D4030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Planchers en dalle de verre		SMC	E1090	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Jardinières métalliques formant Garde-corps		SMC	E1090	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Caillebotis démontable		SMC	E1090	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Capotage en tôle des poutres sous la verrière		SMC	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	x	
	Sur-toiture en callebotis métalliques sur charpente métallique	SMC	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x			
Trappes étanche isolée	SMC	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x				
Trappes verticales d'accès en façade aux LT	SMC	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x				
Potence métallique et palan électrique	SMC	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	x			
Garde-corps rabattables	SMC	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x			
Echelle en acier	SMC	B1010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x			
		Bâtiment verrière - Sous-sol				-							

	Bâtiment neuf	BLOCS-PORTES TOILES DEUX FACES EN ACIER GALVANISÉ AVEC ISOLATION THERMIQUE ET AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	SMC	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		BLOCS-PORTES VITRÉS E30 OU E60/EI60 ET AVEC OU SANS PERFORMANCE ACOUSTIQUE	SMC	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		PAUMELLES	SMC	C1020					1FC	x	x	
		SERRURES	SMC	C1020					1FC	x	x	
		BÉQUILLES	SMC	C1020					1FC	x	x	
		FERME-PORTE	SMC	C1020					1FCE	x	x	x
		CRÉMONES	SMC	C1020					1FC	x	x	
		BUTOIRS	SMC	C1020					1FC	x	x	
		ÉQUIPEMENTS DIVERS	SMC	C1020					1FC	x	x	
		Cloison vitrées EI60 et portes vitrées E30 avec affaiblissement acoustique	Cloisons vitrées	SMC	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x
	Portes vitrées E30 désaxées à 37 DB	SMC	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
Cloison vitrées EI90 et portes vitrées E90 avec ou sans affaiblissement acoustique	Cloisons vitrées	SMC	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Portes vitrées E90 désaxées sans affaiblissement acoustique	SMC	C1010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Portes basculantes	SMC	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Porte coulissante de grande dimension de recoupement coupe-feu 2h (EI120) asservies	SMC	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Grilles de ventilation persiennées en acier	SMC	D3040	3MD	2	x	x	3MDFC	x	x		
	Main courante en acier galvanisé	SMC		3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Rideau coupe-feu de fermeture de la dépose	SMC	C1020	3MD	2	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Grille caniveau bas de rampe	SMC		3MD	2	x	x	3MDFC	x	x		
	Ouvrages extérieurs	Ouvrages extérieurs										
	Escaliers hélicoidaux métalliques	SMC	C2010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Portails et grilles de clôtures	SMC	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	Portails et portillons	SMC	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
Cloisons / doublage	Bâtiment rénovés	Bâtiment B, C, D										
	CLOISONS DE DISTRIBUTION INTÉRIEURES EN CARREAUX DE TERRE CUITE TYPE CARROBRIC	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES ISOPHONIQUES DE 98 MM D'ÉPAISSEUR (CS 10)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES ISOPHONIQUES DE 120/70 (CS12)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES DES GAINES TECHNIQUES (CS 10A)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS DE GAINES TECHNIQUES DEMI STILL	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CONTRE CLOISONS AVEC PARE VAPEUR	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	SOFFITES	CDL	C3030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	TRAPPES DE VISITES INVISIBLES	CDL	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE SUR OSSATURE MÉTALLIQUE ET AVEC LAINE DE VERRE (DL100)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE SUR OSSATURE MÉTALLIQUE ET AVEC LAINE DE VERRE (DL80)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE À LAINE MINÉRALE DE 60 MM D'ÉPAISSEUR (DC70)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CONTRE CLOISONS POUR ISOLATION THERMIQUE INTERIEURE (BAT B, C ET D)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	ENCOFFREMENTS VERTICAUX ACOUSTIQUES DE CANALISATIONS ET/OU GAINES	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Bâtiment neuf	Bâtiment verrière										
	CLOISONS DE DISTRIBUTION INTÉRIEURES EN CARREAUX DE TERRE CUITE TYPE CARROBRIC	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES ISOPHONIQUES DE 98 MM D'ÉPAISSEUR (CS 10)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES ISOPHONIQUES DE 120/70 (CS12)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES DES GAINES TECHNIQUES (CS 10A)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS DE GAINES TECHNIQUES DEMI STILL	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	SOFFITES	CDL	C3030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	TRAPPES DE VISITES INVISIBLES	CDL	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE SUR OSSATURE MÉTALLIQUE ET AVEC LAINE DE VERRE (DL100)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE SUR OSSATURE MÉTALLIQUE ET AVEC LAINE DE VERRE (DL80)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE À LAINE MINÉRALE DE 60 MM D'ÉPAISSEUR (DC70)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CONTRE CLOISONS POUR ISOLATION THERMIQUE INTERIEURE (BAT B, C ET D)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CONTRE CLOISONS POUR ISOLATION THERMIQUE INTERIEURE (BAT I)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	ENCOFFREMENTS VERTICAUX ACOUSTIQUES DE CANALISATIONS ET/OU GAINES	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	Bâtiment neuf	Bâtiment verrière - Sous-sol										
	CLOISONS DE DISTRIBUTION INTÉRIEURES EN CARREAUX DE TERRE CUITE TYPE CARROBRIC	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	x	
	CLOISONS SÈCHES ISOPHONIQUES DE 98 MM D'ÉPAISSEUR (CS 10)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES ISOPHONIQUES DE 120/70 (CS12)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS SÈCHES DES GAINES TECHNIQUES (CS 10A)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CLOISONS DE GAINES TECHNIQUES DEMI STILL	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	SOFFITES	CDL	C3030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	TRAPPES DE VISITES INVISIBLES	CDL	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE SUR OSSATURE MÉTALLIQUE ET AVEC LAINE DE VERRE (DL100)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE SUR OSSATURE MÉTALLIQUE ET AVEC LAINE DE VERRE (DL80)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	COMPLEXE DE DOUBLAGE À LAINE MINÉRALE DE 60 MM D'ÉPAISSEUR (DC70)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CONTRE CLOISONS POUR ISOLATION THERMIQUE INTERIEURE (BAT B, C ET D)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	CONTRE CLOISONS POUR ISOLATION THERMIQUE INTERIEURE (BAT I)	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	ENCOFFREMENTS VERTICAUX ACOUSTIQUES DE CANALISATIONS ET/OU GAINES	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	PANNEAUX MODULAIRES SANDWICHES DE 60 OU 100 OU 120 MM D'ÉPAISSEUR	CDL	C1010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x		
	SOL DE LA CHAMBRE FROIDE NEGATIVE	CDL	C3020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES ISOTHERMES	CDL	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	PROTECTIONS EN BAS DE PORTES	CDL	C1020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	PROTÈGE-ANGLE SORTANT EN INOX	CDL	C1010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	PROTECTION DE MURS	CDL	C1010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	DOUBLAGES EN PANNEAUX SANDWICHES DE 45 MM D'ÉPAISSEUR	CDL	C1010	3MD	3	x	x	2MDFC	x	x		
Gros-œuvre	Bâtiment rénovés	Bâtiment B, C, D										
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME ALVÉOLAIRE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES PRÉPEINTS À ÂME PLEINE EI30	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE E30	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE E30 AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE EI30	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE EI30 AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE EI60	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE EI60 AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	PORTE VITRÉE « TYPE CROISÉE A PETITS CARREAUX »	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	PORTE EXISTANTE EN REEMPLOI	MIN	C1020	3MD	3	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	PAUMELLES	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	SERRURES	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	BÉQUILLES	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	FERME-PORTE	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	ANTIPANIQUE	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	CRÉMONES	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	BUTOIRS	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	ÉQUIPEMENTS DIVERS	MIN	C1020					1FCE	x	x	x	
	FAÇADES DE GAINES TECHNIQUES FINITION STRATIFIÉE	MIN	C1010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	
	PLINTHES EN MÉDIUM DENSITÉ - TYPE « PL MED »	MIN	C3020					1FC	x	x		
	PLINTHES EN TOLE D'ALUMINIUM BROSSE - TYPE « PL	MIN	C3020					1FC	x	x		
	COFFRES CACHE-CANALISATIONS	MIN	C1010					1FC	x	x		
	TRAPPES DE VISITE AVEC OU SANS EXIGENCE FEU	MIN	E1090	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
	CHANTS PLATS D'HABILLAGE ET DE CALFEUTREMENTS	MIN	E2010					1FC	x	x		
	MEUBLE BAR DE LA CAFETERIA	MIN	E2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	MEUBLE ARRIERE-BAR DE LA CAFETERIA	MIN	E2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	SIGNALISATION MURALE DE SÉCURITÉ	MIN	G4030	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x		
	Menuiseries intérieures - Agencement	Bâtiment neuf	Bâtiment verrière - Sous-sol									
		BLOCS-PORTES PRÉPEINTS À ÂME ALVÉOLAIRE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME ALVÉOLAIRE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		BLOCS-PORTES PRÉPEINTS À ÂME PLEINE E30	MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		BLOCS-PORTES PRÉPEINTS À ÂME PLEINE E30 AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		BLOCS-PORTES PRÉPEINTS À ÂME PLEINE EI30	MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		BLOCS-PORTES PRÉPEINTS À ÂME PLEINE EI30 AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x

		Nom de la colonne			R	M	D	F	C	E			
		Désignation	Code Domaine/ Spécialité	Code Uniformat II	Code générique phase EXE	Représentation des éléments sur la maquette 3 =3D ou 2=2D d = dimension	Matériau	Dimension	Code générique phase DOE	Fabricant modèle (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Caractéristiques techniques (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Nécessité d'entretien (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE E30		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE E30 AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE EI30		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE EI60		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES STRATIFIÉS À ÂME PLEINE EI60 AVEC AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES SEMI ISOTHERMIQUES PRÉLAQUE		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	BLOCS-PORTES SEMI ISOTHERMIQUES STRATIFIÉS EI30		MIN	C1020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	
	PAUMELLES		MIN	C1020						1FCE	x	x	x
	SERRURES		MIN	C1020						1FCE	x	x	x
	BÉQUILLES		MIN	C1020						1FCE	x	x	x
	FERME-PORTE		MIN	C1020						1FCE	x	x	x
	ANTIPANIQUE		MIN	C1020						1FCE	x	x	x
	CRÉMONES		MIN	C1020						1FCE	x	x	x
	BUTOIRS		MIN	C1020						1FC	x	x	
	ÉQUIPEMENTS DIVERS		MIN	C1030						1FC	x	x	
	FAÇADES DE GAINES TECHNIQUES FINITION STRATIFIÉE		MIN	C1010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
	PLINTHES EN MÉDIUM DENSITÉ - TYPE « PL MED »		MIN	C3020						1FC	x	x	
	PLINTHES EN TOLE D'ALUMINIUM BROSSE - TYPE « PL ALU		MIN	C3020						1FC	x	x	
	COFFRES CACHE-CANALISATIONS		MIN	C1010						1FC	x	x	
	TRAPPES DE VISITE AVEC OU SANS EXIGENCE FEU		MIN	E1090	2MD	2		x	x	2MDFC	x	x	
	CHANTS PLATS D'HABILLAGE ET DE CALFEUTREMENTS		MIN	C1010						1FC	x	x	
	PROTÈGE-ANGLE SORTANT EN INOX		MIN	C1010						1FC	x	x	
	PROTECTION DE MURS		MIN	C1010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
	MIROIRS MURAUX		MIN	C1030	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
NICHES PLATEAUX/BOISSONS		MIN	E2010	3MD	3		x	x	3MDFCE	x	x	x	
MEUBLE BAS DU KIOSQUE CUISSON MINUTE		MIN	E2010	3MD	3		x	x	3MDFCE	x	x	x	
MEUBLE HAUT DU KIOSQUE CUISSON MINUTE		MIN	E2010	3MD	3		x	x	3MDFCE	x	x	x	
Sols durs	Bâtiment rénovés	Bâtiment B, C, D											
	DALLE FLOTTANTE SUR SOUS-COUCHE – «TYPE DFS»	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFCE	x	x		
	CHAPE BETON LISSÉE ARMÉE - TYPE «CHAPE LISSE	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFCE	x	x		
	CARRELAGE AU SOL EN GRÈS CÉRAME BLANC 97X97MM - TYPE «CS 9,7X9,7»	RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	CARRELAGE MURAL EN GRÈS CÉRAME BLANC 97 X 97 - TYPE «CM 9,7X9,7»		RSD	C3010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
	MIROIRS SANITAIRES		RSD	E2010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
	CORNIÈRES D'ARRÊT DES CARRELAGES		RSD							x	x		
	TRAPPES DE VISITE MURALES		RSD	E1090	2MD	2		x	x	2MDFC	x	x	
	Bâtiment neuf	Bâtiment verrière											
	DALLE FLOTTANTE SUR SOUS-COUCHE – «TYPE DFS»	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFC	x	x		
	DALLE FLOTTANTE SUR SOUS-COUCHE AVEC ETANCHEITE - TYPE «DFS+E»	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFC	x	x		
	CHAPE BETON LISSÉE ARMÉE - TYPE «CHAPE LISSE	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFC	x	x		
	CARRELAGE AU SOL EN GRÈS CÉRAME BLANC 97X97MM - TYPE «CS 9,7X9,7»	RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	CARRELAGE AU SOL EN GRÈS CÉRAME ANTIDERAPANT 97X97MM – TYPE «CS 9,7X9,7 AD R11/12»		RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
	CARRELAGE MURAL EN GRÈS CÉRAME BLANC 97 X 97 - TYPE «CM 9,7X9,7»		RSD	C3010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
	MIROIRS SANITAIRES		RSD	E2010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
	CORNIÈRES D'ARRÊT DES CARRELAGES		RSD		1MD			x	x	1MDFC	x	x	
	TRAPPES DE VISITE MURALES		RSD	E1090	1MD			x	x	1MDFC	x	x	
	Bâtiment neuf	Bâtiment verrière - Sous-sol											
	DALLE FLOTTANTE SUR SOUS-COUCHE – «TYPE DFS»	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFC	x	x		
	DALLE FLOTTANTE SUR SOUS-COUCHE AVEC ETANCHEITE - TYPE «DFS+E»	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFC	x	x		
	NATTE D'ÉTANCHEITÉ SOUS CARRELAGE ET SUR CHAPE FLOTTANTE	RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFC	x	x		
	CHAPE BETON LISSÉE ARMÉE - TYPE «CHAPE LISSE	RSD	C3020	3MD	3		x	x	3MDFC	x	x		
	SYSTÈME DE PROTECTION A L'EAU SOUS CARRELAGE – «TYPE SPEC»	RSD	C320	2MD	2		x	x	2MDFC	x	x		
	CARRELAGE AU SOL EN GRÈS CÉRAME BLANC 97X97MM - TYPE «CS 9,7X9,7»	RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	CARRELAGE AU SOL EN GRÈS CÉRAME ANTIDERAPANT 97X97MM – «TYPE CS 9,7X9,7 AD R10»	RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	CARRELAGE AU SOL EN GRÈS CÉRAME ANTIDERAPANT 97X97MM – TYPE «CS 9,7X9,7 AD R11/12»	RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	CARRELAGE MURAL EN GRÈS CÉRAME BLANC 97 X 97 - TYPE «CM 9,7X9,7»	RSD	C3010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	CARRELAGE MURAL EN GRÈS ÉMAILLE 97X97 - TYPE «CM ÉMAILLÉ 9,7X9,7»	RSD	C3010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	SOCLES DE DOUCHES EN BÉTON	RSD	C3020	2MD	2		x	x	2MDFC	x	x		
	MIROIRS SANITAIRES	RSD	E2010	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
	TRAPPES DE VISITE MURALES	RSD	E1090	2MD	2		x	x	2MDFC	x	x		
	Sols souples	Bâtiment rénovés	Bâtiment B, C, D										
		ENDUIT DE LISSAGE DES SOLS	RSS	C3020						1FC	x	x	
		REVÊTEMENTS EN LÉS PVC ACOUSTIQUE U4P3 - TYPE « PVC Lés Acous »	RSS	C3020						1FCE	x	x	x
		MOQUETTE TUFTEE BOUCLEE TEXTUREE EN DALLE - TYPE « MOQ TUFTEE 50X50 »	RSS	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
		PLINTHES EN CAOUTCHOUC - TYPE « PL Caoutch. »	RSS	C3020						1FC	x	x	
		BARRES DE SEUILS	RSS	C3020						1FC	x	x	
		Bâtiment neuf	Bâtiment verrière										
		MOQUETTE TUFTEE BOUCLEE TEXTUREE EN DALLE - TYPE « MOQ TUFTEE 50X50 »	RSS	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
		BARRES DE SEUILS	RSS	C3020						1FC	x	x	
		Bâtiment neuf	Bâtiment verrière - Sous-sol										
		DALLE FLOTTANTE GYM/FITNESS – «TYPE DFG»	RSS	C3020	2MD	2		x	x	2MDFC	x	x	
		ENDUIT DE LISSAGE DES SOLS	RSS	C3020						1FC	x	x	
		REVÊTEMENTS EN LÉS PVC COMPACT U4P3 - TYPE « PVC Lés »	RSS	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x
MOQUETTE TUFTEE BOUCLEE TEXTUREE EN DALLE - TYPE « MOQ TUFTEE 50X50 »		RSS	C3020	2MD	2		x	x	2MDFCE	x	x	x	
PLINTHES EN CAOUTCHOUC - TYPE « PL Caoutch. »		RSS	C3020						1FC	x	x		
BARRES DE SEUILS	RSS	C3020						1FC	x	x			
Peinture - Revêtements muraux	Bâtiment rénovés	Bâtiment B, C, D											
	ENDUIT GARNISSANT	PRM	C3010						1FC	x	x		
	PEINTURE DE PROPRETÉ SUR MURS – TYPE « P.PROP	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE MATE FINITION A SUR MURS - TYPE "PAM A-MURS"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE MATE FINITION C SUR MURS – TYPE "PAM C MURS"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	PEINTURE AUX RÉSINES ACRYLIQUES SATINÉE SUR MURS – TYPE "PAS A - MURS"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	PEINTURE AUX RÉSINES ACRYLIQUES SATINÉE SUR PLAFONDS – TYPE "PAS A -PLAF"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI SUR MURS - TYPE "VER EP MURS"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI EN PLINTHE - TYPE "PL VER"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI SUR PLAFONDS - TYPE "VER EP PLAFONDS"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	SOL EN RESINE COULEE TYPE « RESINE COULEE »	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	PEINTURE DE SOL AUX RÉSINES ÉPOXYDIQUES - TYPE "PEINT. SOL EPOX"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	SIGNALETIQUE PMR ESCALIERS - TYPE "Signalétique PMR escalier"	PRM	C3010						1FCE	x	x	x	
	PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE LAQUE POLYURÉTHANE MATE SUR OUVRAGES BOIS	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	LASURE SATINÉ	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x	
	PEINTURE SUR OUVRAGES MÉTALLIQUES ACRYLIQUE EN DISPERSION AQUEUSE LAQUE POLYURÉTHANE MATE	PRM	C3010						1FCE	x	x	x	
	PEINTURE LAQUE SUR OUVRAGES MÉTALLIQUES AUX RÉSINES ACRYLIQUE EN DISPERSION AQUEUSE SATINÉE	PRM	C3010						1FCE	x	x	x	
	RESTAURATION DES MURS EXISTANTS DU LOCAL DCP PRES 01	PRM	C3010						1FCE	x	x	x	
	Bâtiment neuf	Bâtiment verrière											
	PEINTURE DE PROPRETÉ SUR MURS – TYPE « P.PROP	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE MATE FINITION A SUR MURS - TYPE "PAM A-MURS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE MATE FINITION C SUR MURS – TYPE "PAM C PLAF"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	PEINTURE AUX RÉSINES ACRYLIQUES SATINÉE SUR MURS – TYPE "PAS A - MURS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	PEINTURE AUX RÉSINES ACRYLIQUES SATINÉE SUR PLAFONDS – TYPE "PAS A -PLAF"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI SUR MURS - TYPE "VER EP MURS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI EN PLINTHE - TYPE "PL VER"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI SUR PLAFONDS - TYPE "VER EP PLAFONDS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x
	SOL EN RESINE COULEE TYPE « RESINE COULEE »	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x

			Nom de la colonne			R	M	D	F	C	E						
			Désignation	Code Domaine/ Spécialité	Code Unifomat II	Code générique phase EXE	Représentation des éléments sur la maquette 3 =3D ou 2=2D d = dimension	Matériau	Dimension	Code générique phase DOE	Fabricant modèle (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Caractéristiques techniques (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Nécessité d'entretien (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)				
		PEINTURE DE SOL AUX RÉSINES ÉPOXYDIQUES - TYPE "PEINT. SOL EPOX"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x				
		SIGNALETIQUE PMR ESCALIERS - TYPE "Signalétique PMR escaliers"	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x				
		PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE LAQUE POLYURÉTHANE MATE SUR OUVRAGES BOIS	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x				
		PEINTURE SUR OUVRAGES MÉTALLIQUES ACRYLIQUE EN DISPERSION AQUEUSE LAQUE POLYURÉTHANE MATE	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x				
		PEINTURE LAQUE SUR OUVRAGES MÉTALLIQUES AUX RÉSINES ACRYLIQUE EN DISPERSION AQUEUSE SATINÉE	PRM	C3010		2				2FCE	x	x	x				
		Bâtiment neuf		Bâtiment verrière - Sous-sol													
		ENDUIT GARNISSANT	PRM	C3010							1FCE	x	x	x			
		PEINTURE DE PROPRETÉ SUR MURS – TYPE « P.PROP	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE MATE FINITION A SUR MURS - TYPE "PAM A-MURS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE MATE FINITION C SUR MURS – TYPE "PAM C MURS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE MATE FINITION C SUR MURS – TYPE "PAM C PLAF"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE AUX RÉSINES ACRYLIQUES SATINÉE SUR PLAFONDS – TYPE "PAS A -PLAF"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI SUR MURS - TYPE "VER EP MURS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI EN PLINTHE - TYPE "PL VER"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		VERNIS ÉPOXY ANTIGRAFFITI SUR PLAFONDS - TYPE "VER EP PLAFONDS"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		SOL EN RESINE COULEE TYPE « RESINE COULEE »	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE DE SOL AUX RÉSINES ÉPOXYDIQUES - TYPE "PEINT. SOL EPOX"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		SIGNALETIQUE PMR ESCALIERS - TYPE "Signalétique PMR escaliers"	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE LAQUE POLYURÉTHANE MATE SUR OUVRAGES BOIS	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE SUR OUVRAGES MÉTALLIQUES ACRYLIQUE EN DISPERSION AQUEUSE LAQUE POLYURÉTHANE MATE	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
		PEINTURE LAQUE SUR OUVRAGES MÉTALLIQUES AUX RÉSINES ACRYLIQUE EN DISPERSION AQUEUSE SATINÉE	PRM	C3010		2					2FCE	x	x	x			
				Bâtiment rénovés		Bâtiment B, C, D											
				PLAFOND EN PANNEAUX CAILLEBOTIS TYPE « PM 33X33 CAIL »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				PLAFONDS EN PLAQUE DE PLÂTRE TYPE « BA 13 L »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				RELEVEMENT ABSORBANT ACOUSTIQUE FIBRAROC - TYPE « ALT »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				RESTAURATION PLAFOND STAFF EXISTANT DU LOCAL DCP PRES 01 TYPE « FP STAFF EXIST »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				TRAPPE D'ACCES DES COMBLES	PLS	B3020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	x		
				BARRIÈRES COUPE-FEU ET ISOPHONIQUE	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				Bâtiment neuf		Bâtiment verrière											
				PLAFOND EN CASSETTE INOX POLI MIROIR TYPE « PM CASSETTE »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				PLAFOND EN PANNEAUX CAILLEBOTIS TYPE « PM 33X33 CAIL »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				PLAFOND EN METAL DEPLOYE TYPE « PM LMD »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				PLAFONDS EN PLAQUE DE PLÂTRE TYPE « BA 13 L »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				PLAFONDS SUSPENDUS ACOUSTIQUES ETANCHES EN PLAQUES DE PLÂTRE TYPE « FSE »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				PLAFOND TENDU EN TOILE LUMIERE ACOUSTIQUE « TYPE PT BARRISOL »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				BARRIÈRES COUPE-FEU ET ISOPHONIQUE	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
				Bâtiment neuf		Bâtiment verrière - Sous-sol											
				PLAFOND EN PANNEAUX CAILLEBOTIS TYPE « PM 33X33 CAIL »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
				PLAFOND SUSPENDU À PANNEAUX DE LAINE MINÉRALE HYGIÈNE PERFORMANCE LESSIVABLE TYPE "HYG 600 X	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
				PLAFONDS EN PLAQUE DE PLÂTRE TYPE « BA 13 L »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
				RELEVEMENT ABSORBANT ACOUSTIQUE FIBRAROC - TYPE « ALT »	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
				LUMINAIRES SUSPENDUS EN TOILE TENDUE TYPE	PLS	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	x	x	
				BARRIÈRES COUPE-FEU ET ISOPHONIQUE	PLS	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
						Bâtiment rénovés		Bâtiment B, C, D									
						PLANCHERS SURÉLEVÉS EN DALLES SANS REVÊTEMENT DE FINITION TYPE "PT 600X600",	PLT	C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x
PLANCHERS SURÉLEVÉS EN DALLES GAMMAPAC AVEC REVÊTEMENT STRATIFIÉ INTÉGRÉ TYPE « PT STRAT	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
PEINTURE ANTIPOUSSIÈRE TYPE "SOL PEINT	PLT					C3010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	x		
BARRIÈRES DE RECOUPEMENT EN FAUX PLANCHER	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
BARRIÈRES COUPE-FEU ET ACOUSTIQUE EN SEUIL DE	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
Bâtiment neuf						Bâtiment verrière											
PLANCHERS SURÉLEVÉS EN DALLES SANS REVÊTEMENT DE FINITION TYPE "PT 600X600",	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
PLANCHERS SURÉLEVÉS EN DALLES GAMMAPAC AVEC REVÊTEMENT STRATIFIÉ INTÉGRÉ TYPE « PT STRAT	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
PEINTURE ANTIPOUSSIÈRE TYPE "SOL PEINT	PLT					C3010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	x	x	
BARRIÈRES DE RECOUPEMENT EN FAUX PLANCHER	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
BARRIÈRES COUPE-FEU ET ACOUSTIQUE EN SEUIL DE	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
Bâtiment neuf						Bâtiment verrière - Sous-sol											
PLANCHERS SURÉLEVÉS EN DALLES SANS REVÊTEMENT DE FINITION TYPE "PT 600X600",	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
PLANCHERS SURÉLEVÉS EN DALLES GAMMAPAC AVEC REVÊTEMENT STRATIFIÉ INTÉGRÉ TYPE « PT STRAT	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
PEINTURE ANTIPOUSSIÈRE TYPE "SOL PEINT	PLT					C3010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	x	x	
BARRIÈRES DE RECOUPEMENT EN FAUX PLANCHER	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
BARRIÈRES COUPE-FEU ET ACOUSTIQUE EN SEUIL DE	PLT					C3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x	x	
						Ascenseur de 1000 kg Aile C zone de bureaux	ASC	D1010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x
						Ascenseur de 675 kg Aile C zone de bureaux	ASC	D1010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x
						Ascenseur de 1000 kg Aile D zone de bureaux	ASC	D1010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x
						Ascenseur de 675 kg Aile C zone de bureaux	ASC	D1010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x
						Ascenseur de 675 kg Zone centrale -Verrière	ASC	D1010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x
		Plateforme handicapés à RDC	ASC			D1010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x	x		
		Eaux usées	RED			G3020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	x		
		Eaux pluviales	RED			G3030	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x	x		
		Réseaux éclairage	RED			G4020	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x				
		Réseaux Electricité	RED			G4010	2MD	2			2						
		Réseaux VDI + FO	RED			G4010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x				
			RED			G4010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x				
			RED			G4010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x				

ERA - Informations maquette BIM

						R	M	D		F	C	E
			Code Domaine/ Spécialité	Code Uniformat II	Code générique phase EXE	Répresentation des éléments sur la maquette 3 =3D ou 2=2D d = dimension	Matériau	Dimension	Code générique phase DOE	Fabricant modèle (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Caractéristiques techniques (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Nécessité d'entretien (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)
Macro-lot 2	Lots	Sous-lots										
Couverture - Façades pierre de taille	Menuiseries extérieur bois	Bâtiment A										
		Porte cochère	MEX	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Bâtiment B										
		Châssis double vitrage œil de Bœuf	MEX	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Fenêtres en bois à double vitrage et grands carreaux	MEX	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Bâtiment C										
		Fenêtres en bois à double vitrage et grands carreaux	MEX	B2020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
	Couverture	l'ossature OEil de Boeuf	CFP	B1020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		chevrons en sapin	CFP	B1020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Arêtiers	CFP	B1020	2MD	2	x	x	3MDFC	x	x	
		Charpente toiture à 2 pentes sur galerie des archives	CFP	B1020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Chatière	CFP	B3020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Liteaux en sapin traité de 18x48	CFP						1FC	x	x	
		Ardoises d’Espagne de 5 mm ép	CFP	B3010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Egout droit en ardoises	CFP	B3010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Arêtiers en ardoises avec noquets zinc	CFP	B3010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Modification de balustrade en pierre de taille	CFP	B1020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Revêtement mural pierre	CFP	B2010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Enduits fausse pierre	CFP	B2010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Vitrage menuiserie	CFP		2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Larmier en zinc	CFP	B3010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Membron en zinc de 0.8 mm ép en 3 pièces	CFP	B3010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Chatière traditionnelle de ventilation en zinc	CFP	B3020	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Trappe en zinc asservie pour désenfumage	CFP	B3020	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
		Portes pleines tiercés en bois et grands carreaux	CFP	B2030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Couverture de dessus de lucarnes cintrées en plomb de 2.5 mm ép	CFP	B3010	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Habillage en zinc des lucarnes	CFP	B3010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	

ERA - Informations maquette BIM

						R	M	D		F	C	E
			Code Domaine/ Spécialité	Code Uniformat II	Code générique phase EXE	Répresentation des éléments sur la maquette 3 =3D ou 2=2D d = dimension	Matériau	Dimension	Code générique phase DOE	Fabricant modèle (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Caractéristiques techniques (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Nécessité d'entretien (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)
Macro-lot 3	Lots	Sous-lots										
Façades	Façades de l'extension	Bâtiment C et D										
		Façade ossature bois	FAV	B2030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Vêture en cassettes d'aluminium	FAV	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Châssis en aluminium	FAV	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Volets pivotants	FAV		3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Sous faces PH RDC	FAV	C3030	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Ouvrages divers liés aux prises ou rejets d'air	FAV	D3040	3MD	3	x	x	3MDFC	x	x	
		Porte accès extérieur LT	FAV	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Couvertine	FAV	B3010	2MD	2	x	x	2MDFC	x	x	
	Façade vitrée toute hauteur	Bâtiment B										
		Mur rideau grille	FAV	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Portes pivotantes	FAV	B2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Châssis coulissants	FAV	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Couvertine	FAV	B3010	2MD	2	x	x	3MDFC	x	x	
	Verrière	Bâtiment B										
		Verrière VEC	FAV	B2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Occultation extérieure	FAV	B2010	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		Brise soleil intérieur	FAV	B2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x



ERA - Informations maquette BIM

						R	M	D		F	C	E
			Code Domaine/ Spécialité	Code Uniformat II	Code générique phase EXE	Répresentation des éléments sur la maquette 3 =3D ou 2=2D d = dimension	Matériau	Dimension	Code générique phase DOE	Fabricant modèle (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Caractéristiques techniques (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Nécessité d'entretien (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)
Macro-lot 4	Lots	Sous-lots										
Fluides	CVCD	Réseaux aérauliques	CVCD	D3040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		PRODUCTION ET DISTRIBUTION CALORIFIQUE	CVCD	D3020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Distribution hydraulique	CVCD	D3040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		PRODUCTION ECS	CVCD	D3020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		PRODUCTION ET DISTRIBUTION FRIGORIFIQUE	CVCD	D3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		PLANCHER REVERSIBLE CHAUFFANT RAFRAICHISSANT	CVCD	D3050	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		INSTALLATION DE TRAITEMENT D'AIR - Bâtiment B, C et D	CVCD	D3040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		INSTALLATION DE TRAITEMENT DE CHAUFFAGE + CLIMATISATION	CVCD	D3040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		INSTALLATIONS DE DESENFUMAGE	CVCD	D3040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Production frigorifique du data center et distribution EG	CVCD	D3030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Traitement de locaux bâtiment verrière	CVCD	D3040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Traitement cuisine salle de restauration	CVCD	D3040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
	Plomberie	Eau froide	PLB	D2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Réseaux de distribution d'eau froide	PLB	D2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		ECS	PLB	D2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Evacuation eau usées / eau vannes	PLB	D2030	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Evacuation eau pluviale	PLB	D2040	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Evacuation eau grasse	PLB	D2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Traitement sanitaire	PLB	D2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Appareils sanitaires	PLB	D2010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Plomberie sanitaire	PLB	D2020	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
	Défense incendie	Electricité courants faibles / SSI	DI	D4010					1FCE	x	x	x
	CFO - CFA	Raccordement électrique	ELE	D5010					1FCE	x	x	x
		Réseau de terre et interconnexions	ELE	D5010					1FCE	x	x	x
		Poste de livraison HTA 20 KV	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Poste de transformation TR1 et TR2	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Liaisons transformateurs vers les TGBT 1 et TGBT 2	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Gaine préfabriqué de couplage des deux	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Coffrets des auxiliaires postes et TGBT	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Onduleur 10KVA	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Batteries de condensateurs	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Tableau général de sécurité	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Tableaux divisionnaires	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Tableau de distribution du réseau ondulé répondant	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Tableau des baies VDI - Distribution - Sécurité - GTC	ELE	D5090	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Indicateur d'efficacité énergétique	ELE	D5030					1FCE	x	x	x
		Distribution principale	ELE	D5090	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Colonnes montantes	ELE	D5090	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
		Dispositif d'arrêt d'urgence des TD	ELE	D5030	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		Distribution secondaire et terminale principes	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		Appareillage	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		Eclairage intérieur	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		Gestion des commandes d'éclairage	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
		Eclairage de sécurité	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x

ERA - Informations maquette BIM

					R	M	D		F	C	E
		Code Domaine/ Spécialité	Code Unifomat II	Code générique phase EXE	Répresentation des éléments sur la maquette 3 =3D ou 2=2D d = dimension	Matériau	Dimension	Code générique phase DOE	Fabricant modèle (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Caractéristiques techniques (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)	Nécessité d'entretien (facultatif, obligatoire en DOE uniquement)
	Eclairage extérieur	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
	Equipement des locaux	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
	Liaisons principales	ELE	D5020	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
	Boîte de jonctions	ELE						1FCE	x	x	x
	Installation de production photovoltaïque	ELE	D5010	3MD	3	x	x	3MDFCE	x	x	x
	Electricité courant faible / VDI	ELE	D5030	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
	Electricité courant faible / Sureté	ELE	D5030	2MD	2	x	x	2MDFCE	x	x	x
	Electricité courant faible / GTB	ELE	D5090					1FCE	x	x	x