

Bâtiments du périmètre CP (GN y compris salle SING, ampli et RU, LE, LR, villa, maison du courrier et pôle énergie)	CONCEPTION-REALISATION		EXPLOITATION		MAINTENANCE : niveaux 1 à 3		GER : niveaux 4 à 5 GER de moyens (m)		GESTION	
	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS
Interfaces avec les autres bâtiments hors périmètre (Debourg, Gymnase, IGFL, PBES, LR8 et future soute)										
reports d'alarme : sécurité incendie - sureté -	x					x		x		
CFA : informatique, téléphonie, des batiments hors périmètre	nc	nc				x		x		
GTB des batiments hors périmètre	nc	nc				x		x		
VRD et Raccordements aux réseaux :										
réseaux primaires:										
Alimentation basse tension, éclairages extérieurs,	x				x		x			
réseaux CFA - téléphone et informatique	x				x		x			
chauffage et gaz de ville	x				x		x			
EP, EU, eau potable, eau de nappe, ECS	x				x		x			
réseaux secondaires										
Alimentation basse tension, éclairages extérieurs,	x				x		x			
réseaux CFA - téléphone et informatique	x				x		x			
chauffage et gaz de ville	x				x		x			
EP, EU, eau potable, eau de nappe	x				x		x			
aires extérieures										
Cheminement minéral	x				x		x			
VRD (si impact travaux)	x					x		x		
Espaces verts	x					x		x		
portails, portes automatiques yc coupe feu motorisées (garages) et occultations et barriérage	x					x		x		
Clos-couvert :										
Revêtements de façades (y compris faux-plafonds extérieurs)	x				x		x			
Eclairages extérieurs (fixés en façade)	x (hors ampli et RU)	(amphi et RU)			x (hors ampli et RU)	(amphi et RU)	x (hors ampli et RU)	(amphi et RU)		
Couverture étanchéité	x				x		x			
Occultation / Volets roulants	x				x		x			
Menuiseries extérieures	x				x		x			
Courants forts :										
Postes de livraison et cellules HT / transformateurs		x			x		x			
Onduleurs et batteries		x		x		x		x		
T.G.B.T., T.G.S., tableaux divisionnaires	x				x		x			
Tous réseaux de distribution (câblage)	x				x		x			
Petits appareillages et éclairages de sécurité (incluant les extérieurs : lampadaires, éclairages piétons avec ou sans détecteur) hors éclairages fixes	x				x		x			
Eclairages fixes (incluant les extérieurs : lampadaires, éclairages piétons avec ou sans détecteur)	x (hors ampli et RU)	(amphi et RU)			x (hors ampli et RU)	(amphi et RU)	x (hors ampli et RU)	(amphi et RU)		
Paratonnerre et parafoudre	x				x		x			

Bâtiments du périmètre CP (GN y compris salle SING, amphi et RU, LE, LR, villa, maison du courrier et pôle énergie)	CONCEPTION-REALISATION		EXPLOITATION		MAINTENANCE : niveaux 1 à 3		GER : niveaux 4 à 5 GER de moyens (m)		GESTION	
	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS	Cocontractant	UDL/ENS
Système sécurité incendie :										
Tableau SSI, CMSI (dont détecteurs et diffuseurs sonores)	x			x	x			x		
Commandes et signalisations des D.A.S	x			x	x			x		
Tous réseaux de distribution (câblage)	x				x			x		
Courants faibles :										
CABLAGE VDI y compris câblage contrôlé d'accès, vidéosurveillance, interphonie, issues de secours UGIS	x				x			x		
Equipements actifs - contrôle d'accès, anti-intrusion et vidéosurveillance		x		x		x			x	
Fourniture et pose UTL GPI et lecteurs de badge.	x			x		x			x	
Fourniture et pose ventouses, serrures, gâches électriques et autres.	x		x		x			x		
Installations d'Interphonie	x			x	x			x		
Terminaux de téléphonie						x			x	
Exploitation des lignes d'abonnés téléphoniques du PABX Aastra et lignes directes opérateur			x		x			x		
IPBX - PABX			x			x			x	
Réseau informatique (équipements actifs et couverture Wifi) hors câblage		x		x		x			x	
Système de Gestion Technique du Bâtiment et Gestion Technique Centralisée (avec accès et supervision du système par l'ENS)	x		x		x			x		
SIP (avec accès au Cocontractant)		x		x		x			x	
GMAO Cocontractant	x		x		x			x		
CVCD :										
Production, distribution chaud et de froid	x				x			x		
Emission de chaud et de froid	x (hors amphi et RU)	(amphi et RU)			x (hors amphi et RU)	(amphi et RU)		x (hors amphi et RU)	(amphi et RU)	
Traitement d'air bâtiment et laboratoire	x				x			x		
Systèmes de régulation (terminal et câblage)	x				x			x		
Sorbonnes	x				x			x		
Désenfumage (naturel et mécanique)	x				x			x		
Plomberie Sanitaire :										
Arrivée eau de ville et surpression	x				x			x		
Production et de distribution d'eau chaude sanitaire	x				x			x		
Traitement d'eau de tous types	x				x			x		
Réseau d'alimentation et de distribution, compris tous organes	x				x			x		
Appareils sanitaires	x				x			x		
Robinetterie	x				x			x		
Vannes de barrage et isolement	x		x		x			x		
Réseaux et équipements d'évacuation de tous types (EP, EU, égouts, collecteurs, vers soutes de neutralisation - sauf adaptation au-delà de 5m au droit des paillasse, pompes de relevage)	x				x			x		
Appareils élévateurs, monte-handicapés										
Appareils élévateurs, monte-handicapés (dont lignes téléphoniques)	x				x			x		
Désincarcération					x					
Second-œuvre										
cloisons et doublage intérieurs	x					x			x	
Contrôles techniques réglementaires										
Vérifications périodiques réglementaires				x						
Levée des réserves					x					
Fluides spéciaux + Equipements laboratoires										
Paillasse yc robinetterie et becs de gaz	x				x			x (m)		
douches de sécurité et rince-œil	x				x			x (m)		
Hottes	x				x			x (m)		

