

LISTE DES OUVRAGES et LIMITES DES PRESTATIONS ENTRE LES LOTS (qui se complètent avec les prestations et limites de prestations décrites dans les lots)

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes			PRESTATIONS A LA CHARGE DU LOT :														
			LOT 00 CCTP COMMUN A TOUS LES LOTS														
LOT	BAT	DÉSIGNATION	Curage désamiantage (marché anticipé avant les autres lots)	démolition-Gros-Œuvre, charpente métallique	Charpente bois, MOB	Étanchéité-couverture	Menuiseries extérieures	Bardage	Métallerie - Serrurerie	Menuiseries intérieures	Cloisons Doublages Faux-plafonds	Carrelage faïence - Sols souples	Peinture	Electricité – Courants Forts & Courants Faibles	CVC Plomberie	Ascenseurs	Paysages et espaces extérieurs
1		Curage désamiantage (marché anticipé avant les autres lots)	LOT 01	LOT 02	LOT 03	LOT 04	LOT 05	LOT 06	LOT 07	LOT 08	LOT 09	LOT 10	LOT 11	LOT 12	LOT 13	LOT 14	LOT 15
		Curage															
	A	Mise en place du panneau de chantier Permis de construire et du panneau provisoire de chantier A0	X														
	A	Installation de chantier en phase anticipée propre au lot 1 avant installation de chantier TCE par Lot2	X														
	A	Installation électrique de chantier complète TCE	X														
	A	Consignation et isolement des réseaux	X														
	B	Consignation et isolement des réseaux												X	X		
	A-B	Travaux de dépose et de démolitions des ouvrages non porteurs non conservés par entreprises suivant plan															
	A-B	Travaux de dépose des ouvrages suivant plans et tableau pour ré-emploi															
	A	Curage des plafonds du RDJ sans toucher aux réseaux, excepté réseaux électriques des éclairages et équipements fixés sur faux plafond	X														
	A	Curage des doublages du RDJ sans toucher aux réseaux, sauf chauffage pour curage des radiateurs en façade, et réseaux teminaux électriques	X														
	A	Identification des réseaux conservés et curage réseaux restants RDJ compris supportage												X	X		
	A	Curage en étages des réseaux (hors EP), des radiateurs compris coffrages-tablettes..	X											X	X		
	A	Curage des sanitaires hors A100 sud	X														
	A	Curage des plafonds de toutes nature, tous niveaux, hors ceux conservés suivant plans de faux-plafonds	X														
	A	Curage des sols toutes pièces, hors ceux conservées suivant plans de sols, et ceux déposés dans le cadre du désamiantage, comrpris faux-planchers	X														
	A	Curage des chapes sous dépose carrelage et dans les zones de sanitaires et du hall Nord projet (hors A100 sud)	X														
	A-B	Curage démolition des doublages, cloisons, portes, gaines, toutes les plinthes, et tout ouvrages non conservés... suivant plans de démolitions	X														
	A-B	Curage de tous les JD	X														
	A	dépose curage de l'ascenseur sud	X														
	A	curage par le lot 1 de tous les habillages métalliques de poteaux de façades entre les menuiseries 1965 depuis les échafaudages	X				X										
	A ext	dépose du bardage + isolation de la passerelle sud	X														
		Désamiantage															
	A-B	curage des sols amiantés y compris sous cloisons en zone déjà désamiantées	X														
	A-B	curage des colles-plinthes amiantées, sauf celles des escaliers (curage uniquement de la volée escalier centre RDC vers RDJ avant démol par lot 2)	X														
	A	dépose des plaques amiantées en gaines elec, des gaines ventil san fibro ciment et des plaques de frein dans machinerie asc	X														
	A	dépose des enduits amiantés	X														
	A	échafaudages de façades EST et OUEST pour désamiantage , compris habillages pour fixation sur poteaux, et ensuite mise à disposition du lot 2 GO suivant planning	X	X													
	A	dépose des joints amiantés de façade, compris retour intérieur acrotères	X														
	A	dépose des menuiseries des escaliers compris dormants, et des menuiseries + panneaux préfabriqués d'allège entre files 42-43 Est niv A200 et A300, et de la menuiserie RDJ Est files 54-55	X				info										
	A	pose de panneaux bois de fermeture provisoire des baies fenêtres et allèges déposées, qui seront déposés à l'avancemenet par le lot 5 et récupérés par lot 1	X				X										
2		démolition-Gros-œuvre-charpente métallique-terrassements réseaux-voirie															
2		Gros-œuvre															
	A	Mise en place du panneau de chantier définitif		X													
	A-B	Installation de chantier TCE des 2 phases au lot 2, hors alimentation électrique phase 1 réalisée par le lot 1	X	X													
	A	démolition infrastructure passerelle sud RDJ et reprise en oeuvre		X													
	A	dépose complexes d'étanchéité bâtiment Loustic , en toiture et en RDC au lot 2		X		info											
	A	démolition bâtiment Loustic après curage, avec continuité de la mise hors d'eau du sous-sol		X													
	A	Curage complet terrasse bat A: complexe d'étanchéité, forme de pente, édicules asc, lanterneaux...hors equpt techniques		X		info											
	A	réfection des joints d'étanchéité entre panneaux préfabriqués depuis échafaudage Lot 1		X													
	A	réalisation des nettoyages, remise en état et traitement des bétons de façades depuis les échafaudages Lot 1 façades Est et Ouest		X													
	A	réalisation des nettoyages ,remise en état et traitement des bétons de la façade Sud avec nacelles lot 2		X													
	A	réalisation des nettoyages des acrotères béton terrasse en faces internes		X													
	A	réalisation des reprises de béton devenus apparents suite aux nouveau modelé de terrain lot 2, pour mise en peinture lot 11		X									X				
	A	protection des châssis 2015 ré-employés suivant tableau réemploi:plans pendant les nettoyages et traitements de béton de façade		X													
	A	traitement d'étanchéité des joints de façade au droit des allèges préfabriquées en intérieur, par bandes d'étanchéité, avec reprise supports préalables		X													
	A	démolition des ouvrages maçonnés suivant plans, dont escalier circulaire files 42 44 avec sa serrurerie		X													
	A	Dépose soignée des marches granito (bat A et Loustic) par l'entreprise du lot 2 GO pour les remettre au lot 10 pour réemploi sur nouvel escalier centre		X								X					
	A	démolition et reprise cloisons pour agrandissement/pose de portes et trappes en cloisons maçonnées, suivant plans		X							X						
	A	réalisation de percements en cloisons maçonnées existantes pour passage fluides, suivant plans lots techniques		X										X	X		
	A	ouvrages de reprise en œuvre suite aux démolitions suivant plans		X													
	A	ouvrages de maçonnerie neuve suivant plans, compris réservations pour lots techniques		X										X	X		
	A	démolition PH RDJ Loustic, compris mise en place plateforme de protection au dessus des réseaux en service transitant sous le Loustic		X													

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations			PRESTATIONS A LA CHARGE DU LOT :														
Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes			LOT 00 CCTP COMMUN A TOUS LES LOTS														
LOT	BAT	DÉSIGNATION	Curage d'asamiantage (marché anticipé avant les autres	démolition-Gros- Œuvre, charpente métallique	Charpente bois, MOB	Etanchéité- couverture	Menuiseries extérieures	Bardage	Métallerie - Serrurerie	Menuiseries intérieures	Cloisons Doublages Faux-plafonds	Carrelage faïence - Sols souples	Peinture	Electricité – Courants Forts & Courants Faibles	CVC Plomberie	Ascenseurs	Paysages et espaces extérieurs
	A	reconstitution du PH RDJ du Loustic		X													
	A	agrandissement des baies châssis RDJ façade Est files 14 à 46, compris dépose des châssis à l'avancement (cf tableau ré-emploi)		X			info										
	A	agrandissement des baies de fenêtres RDJ façade Ouest , compris dépose des châssis à l'avancement, (cf tableua ré-emploi)		X			info										
	A	ouvertures de baies dans façades pleines suivant plans RDJ		X													
	A	pose de panneaux bois de fermeture provisoire des baies agrandie ou créées des fenêtres RDJ		X													
	A	au droit des déposes complètes de châssis des escaliers et des menuiseries et panneaux préfabriqués file 42 43 Est niv A200 et A300 et du châssis RDJ EST file 54-55 par le lot 1, reprises de finition des ouvrages de structure dégradés par le lot 2	info	X													
	A	démolition surépaisseur dallage salle A019		X													
	A	percement voile sous-station RDJ et rebouchement ancienne ouverture pour nouvel emplacement du réseau chauffage vers l'EST		X													
	A	en façade Nord percements de baies en voile et création contre voile béton		X													
	A	création mur béton hall Nord, et plancher mezzanine		X													
	A	création gaine ascenseur Nord compris fondations		X													
	A	modification gaine ascenseur Sud pour surélévation		X													
	A	création nouvelles volées escalier centre RDJ RDC		X													
	A	création de trémies pour les prolongements d'escaliers au A 400		X													
	A	suite au curage, rebouchement de toutes réservations et trémies existantes non ré-utilisées en plancher et parois maçonnées (dont réservations dans les poutres et poutrelles entre pièces)		X													
	A	création de trémies et réservations en plancher et parois maçonnées pour réseaux suivant règles du CCTC		X													
	A	calfeutrements en plancher et parois maçonnées des trémies pour réseaux suivant règles du CCTC		X													
	A	pose des joints de dilatation et couvre joints de façades		X													
	A	renforcement structurel du plancher de la cartothèque A100		X													
	A	réalisation des sablages des poutrelles visibles		X													
	A	réalisation des flocages CF1h, acoustiques et thermiques		X													
2		Charpente métallique															
	A	réalisation de la charpente métallique du hall Nord, compris fondations		X													
2		Terrassements généraux															
	A	Terrassements extérieurs pour plateforme de travail et remise en forme des extérieurs compris talus hors ep terre végétale lot 15		X													X
	A	Terrassements extérieurs pour plateforme provisoire entrée hall Nord		X													
	A	stockage de la terre végétale décapée sur site par le lot 2 pour ré-emploi par lot 15		X													X
2		VRD - Extérieurs															
	ext	curage et dépose suivant plans et tableau ré-emploi		X													
	ext	tranchées pour modifications de réseaux et réseaux neufs		X													
	ext	réseaux EP créés et modifiés, tous ouvrages, compris recalage altimétriques des regards existants		X													
	ext	réseaux EU recalage altimétriques des regards existants		X													
	Ext	ré-emploi des composants ré employables restant: regards, carneaux, tampons, caniveaux, bordures...		X													
	Ext	mise à la décharge des autres composants inutiles et non ré employables		X													
	ext	pour déplacement réseau chauffage Est,démolition caniveau béton, création regard ext et fermeture au lot 1. Dépose repose du réseau par lot 13,		X											X		
	ext	pose fourreaux réseau électricité SSI lot2, passage câbles lot 12		X										X			
	ext	tranchée en dallage, en extérieur et sous amphis pour création réseaux enterrés des sanitaires A000 (compris curage ancien réseau)		X											info		
	ext	dallage parvis Nord au lot 2, partiellement sur étanchéité		X		info											
	ext	dépose bordures au droit de la voirie pompier modifiée		X													
	ext	démolition de la voirie pompier à décaler, compris enrochements du talus		X													
	ext	mise en place par lot1 du fourreau entre le bat A et N, pour passage réseau SSI par lot 12		X										X			
	ext	escalier bat N modifié par le lot 1 et dépose et repose du garde-corps modifié par le lot 7							X								
	ext	dépose et repose du garde-corps haut de talus entre bat N et B		X													
	ext	mise en place de barrières de chantier et mise en sécurité de la terrasse haute accessible au public entre N et B dans le cadre des IC		X													
	ext	découpe dallage de bordure de terrasse, suppression du talus Ouest compris démolition des voiles latéraux et marches escalier vers bat N		X													
	ext	mise en œuvre du mur de soutènement entre bat N et B		X													
	ext	réalisation de la voirie pompier modifiée, compris bordures avec ré-emploi		X													
	ext	création ventilation vide sanitaire		X													
	ext	pose fourreaux réseau électricité luminaires lot2, passage câbles lot 12		X										X			
	ext	plots de scellement et scellement au lot 2 des 2 mats luminaires extérieurs en base		X										X			
	ext	OPTION 2-1 dallage sur étanchéité parvis Sud		X		X											
	ext	OPTION 2-2 réaménagement entrée Sud: tranchée pour réseaux + fourreaux et plots et scellement pour 4 luminaires		X		X											
3		Charpente bois, MOB															
	A	fourniture et pose de la structure bois de la surélévations niv A400; portiques structurels, poutres et poteaux en BLC, compris maintien du hors d'eau au droit des assises des poteaux avant mise hors d'eau complète	X														
	A	fourniture et pose des pannes et du plancher bois de la couverture niveau A400															
	A	fourniture et pose de la structure bois corniche haute façade Sud	X														
	A	fourniture et pose des MOB du niveau A400, compris isolation laine de bois, pare-pluie et pare-vapeur	X														
4		Etanchéité-couverture															
	A	Dépose des garde-corps de sécurité existants pour ré-emploi				X											
	A	réalisation de l'isolation polyuréthane et de l'étanchéité terrasse sur structure bois bat A et édicules maçonnés ascenseurs				X											
	A	La fourniture et pose des costières de sorties de gaines, et crosses de sorties de cables				X											
	A	La fourniture et pose du lanterneau d'accès toiture				X											
	A	La réalisation de l'étanchéité RDC niv A000 entre bat A et bat B sur galerie technique				X											
	Ext	la réalisation de la reprise d'étanchéité verticale des parties enterrées en pied de talus				X											info
	A	La réalisation de la couverture bac sec de l'auvent, compris cheneau, rives, trop plein, descente EP jusqu'au caniveau				X											
	A	La fourniture et pose des garde-corps de protection résiduelle, crochets d'ancrage et ligne de vie des toitures				X											
						X											

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations
Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes			PRESTATIONS A LA CHARGE DU LOT :																
			LOT 00 CCTP COMMUN A TOUS LES LOTS																
			Curage d'asamiantage (marché anticipé avant les autres	démolition-Gros- Œuvre, charpente métallique	Charpente bois, MOB	Etanchéité- couverture	Menuiseries extérieures		Bardage	Métallerie - Serrurerie	Menuiseries intérieures	Cloisons Doublages Faux-plafonds	Carrelage falence - Sols souples		Peinture	Electricité – Courants Forts & Courants Faibles	CVC Plomberie	Ascenseurs	Paysages et espaces extérieurs
LOT	BAT	DÉSIGNATION	LOT 01	LOT 02	LOT 03	LOT 04	LOT 05	LOT 06	LOT 07	LOT 08	LOT 09	LOT 10	LOT 11	LOT 12	LOT 13	LOT 14	LOT 15		
	ext	OPTION 4-1 Etanchéité parvis Sud, compris démolition de la chape et dépose du complexe existant, (le lot 2 réalise la chape de protection béton)		info		X													
5		Menuiseries extérieures																	
	A	L'ensemble des moyens de levage nécessaires pour la manutention et la pose des ouvrages du présent lot					X												
	A	La dépose des menuiseries existantes (compris protections solaires) d'origine 1965, avec maintien en place du précadre acier, pour évacuation avec recyclage					X												
	A	Le traitement amiante externalisé au chantier des garniture de friction des pivots des basculants de ces châssis d'origine					X												
	A	La dépose soignée des menuiseries OF+stores reposées en rénovation en 2015, avec maintien en place du précadre acier, pour ré-emploi.					X												
	A	La dépose des menuiseries du MIASHS, avec maintien en place du précadre acier					X												
	A	La dépose des menuiseries du hall sud non conservées, pour évacuation avec recyclage					X												
	A	La fourniture et pose de l'ensemble des menuiseries aluminium, basculants, OF, coulissants et fixes, en pose rénovation ou non					X												
	A	La fourniture et pose des ensembles "ouies" de la salle du conseil façade Est					X												
	A	La fourniture et pose des portes acier					X												
	A	La fourniture et pose des bandeaux ventouses sur les portes avec contrôle d'accès au lot 5, l'alimentation et l'asservissement au lot 12					X							X					
	A	La modification des portes hall Sud existantes côté Ouest, compris remise en peinture					X												
	A	La fourniture et pose des murs rideaux aluminium					X												
	A	La fourniture et pose des portes coulissantes électriques dans le mur rideau, asservies au SSI par le lot 12					X							X					
	A	Les habillages aluminium de finitions intérieurs et extérieurs, et les bavettes					X												
	A	la fourniture et pose des châssis de désenfumage des escaliers, avec leurs systèmes de commandes																	
	A	La fourniture et pose des protections solaires en stores intérieurs électriques du RDJ					X												
	A	La fourniture et pose des protections solaires en stores extérieurs électriques étages RDC, A200, A300 façades Est et Ouest					X												
	A	La fourniture et pose des protections solaires en Brise Soleil Orientables électriques étages A400 façades Est et Ouest , et A200 à A400 façade Sud					X												
	A	La fourniture par le lot 5 des boîtiers moteurs de commandes, programmés, pour tous les stores électriques . La pose et raccordements par le lot 12 elec					X							X					
	A	La fourniture et pose des interruptetuers double de commande pour les stores et BSO par le lot 12 elec												X					
	A	La fourniture, pose et raccordement du capteur de vent par le lot 5, pour asservissement des stores électriques . L'alimentation par le lot 12 elec					X							X					
	A	La fourniture par le lot 5 de la centrale de commande (reste à définir) . La pose et raccordements par le lot 12 elec					X							X					
	A	La fourniture et pose des protections solaires en Brise Soleil Fixes façade Est niv A400 partiel					X												
	A	Réalisation par le lot 5 des réservations pour les entrées d'air fournies et posées par le lot 13 CVC					X								X				
	A	Fourniture et pose de la visualisation réglementaire sur les vitrage																	
	B	Fourniture et pose de stores intérieurs manuels																	
	A	OPTION 5-1: la dépose des menuiseries OF+stores reposées en rénovation en 2015, avec maintien en place du précadre acier, pour évacuation avec recyclage en lieu et place du ré-emploi					X												
	B	OPTION 5-2: sur la façade Sud B300, le remplacement de fixes par des ouvrants à la française et pose de brise-soleils					X												
6	6	Bardage																	
	A	L'ensemble des moyens de levage nécessaires pour la manutention et la pose des ouvrages du présent lot						X											
	A	La fourniture et pose du bardage plissé acier thermolaqué sur la façade MOB du lot 03, niv A400			X			X											
	A	La fourniture et pose du bardage plissé acier thermolaqué sur béton existant façade Nord, niv A400						X											
	A	La fourniture et pose du bardage standard acier thermolaqué sur la façade MOB du lot 03, en intérieure d'acrotère sur terrasse						X											
	A	La fourniture et pose des couvertines d'acrotère périphériques de toiture						X											
	A	La fourniture et pose du bardage plissé acier thermolaqué + isolant sur passerelle Sud						X											
	A	La fourniture et pose de la ré-hausse en bardage acier thermolaqué du GC béton niv A400 Sud ,						X											
7		Métallerie - Serrurerie																	
	A	la dépose des manchons PVC des lisses de garde-corps et main-courantes							X										
	A	les escaliers métalliques à limons latéraux et garde-corps barreaudés des 3 escaliers de la surélévation niv A400, compris ré-emploi des garde-corps existants déplacés							X										
	A	les prolongements de main-courantes murales existantes conformément à la réglementation							X										
	A	les garde-corps barreaudés, et main-courantes murales complémentaires de l'escalier central entre RDC et RDJ							X										
	A	la finition thermolaquée des garde-corps meufs et déplaces, et des ain-courantes neuves							X										
	A	la finition peinture des main-courantes modifiées											X						
	A	la dépose des protection PVC de toutes les lisses main-courantes existantes							X										
	A	les mains courantes neuves et les prolongements des mains courantes existantes							X										
	A	le garde-corps barreaudé de la mezzanine hall							X										
	A	les lisses garde-corps des loggias façade sud A200 A300							X										
	A	les 2 portillons garde-corps façade Nord							X										
	A	fourniture et pose de la lisse d'éveil à la vigilance sous l'escalier hall Sud, des lisses de protection des ouvrants désenfumage hall							X										
	ext	Pour la modification de l'escalier bat N par le lot 2, dépose du garde-corps, et repose une fois modifié par le lot 7		X					X										
8		Menuiseries intérieures																	
	A	la fourniture et pose de portes stratifiées								X									
	A	La fourniture et pose des huisseries par le lot 8 dans les baies maçonnées réalisées ou redressées par le lot 2 GO		X						X									
	B	La fourniture et pose des huisseries par le lot 8 dans les baies maçonnées réalisées ou redressées par le lot 9								X		X							
	A+B	La fourniture et pose ou présentation des huisseries par le lot 8 dans les baies cloisons carreaux plâtre, briquettes ou placo préparées par le lot 9								X		X							
	A+B	La fourniture et pose des portes DAS, raccordées sous contrôle du lot 12 qui les alimente et les asservit								X				X					
	A+B	La fourniture et pose des portes à contrôle d'accès avec leurs équipements, raccordées sous contrôle du lot 12 qui les alimente et les asservit								X				X					
	A+B	la dépose soignée de certaines huisseries+portes bat A (avec ouverture des cloisonsplaco au lot 9) pour ré-emploi bat B, et leur révision								X									
	A+B	la révision des portes conservées								X									
	A	information sur les détalonnages de portes à transmettre par le lot 13 au lot 8 qui les réalise ou les prévoit								X									
	A+B	La fourniture et pose des quincalleries de toutes les portes (neuves et conservées), exceptés les canons qui seront posés par UR2								X					X				
	A	La fourniture et pose de cloisons vitrées avec ou sans degré CF								X									
	A	La fourniture et pose de volets d'occultation au droit des cloisons vitrées 30cm associées aux portes								X									
	A	La fourniture et pose de stores d'occultation au droit des cloisons vitrées >30cm associées aux portes								X									
	A	La dépose pour ré-emploi et repose de stores lamelles au droit de cloisons vitrées								X									

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations
Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations			PRESTATIONS A LA CHARGE DU LOT :														
Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes			LOT 00 CCTP COMMUN A TOUS LES LOTS														
			Curage désamiantage (marché anticipé avant les autres	démolition-Gros- Œuvre, charpente métallique	Charpente bois, MOB	Etanchéité- couverture	Menuiseries extérieures	Bardage	Métallerie - Serrurerie	Menuiseries intérieures	Cloisons Doublages Faux-plafonds	Carrelage faïence - Sols souples	Peinture	Electricité – Courants Forts & Courants Faibles	CVC Plomberie	Ascenseurs	Paysages et espaces extérieurs
LOT	BAT	DÉSIGNATION	LOT 01	LOT 02	LOT 03	LOT 04	LOT 05	LOT 06	LOT 07	LOT 08	LOT 09	LOT 10	LOT 11	LOT 12	LOT 13	LOT 14	LOT 15
	A	La fourniture et pose des portes de gaines neuves								X							
	A	La fourniture et pose des trappes de visite, suivant validation lors techniques								X				X	X		
	A	La fourniture et pose des tablettes menuisées à peindre des châssis avec allège								X							
	A	La fourniture et pose des tablettes menuisées en bois à lasurer des châssis de la bibliothèque								X							
	A+B	La fourniture et pose des plinthes des pièces non carrelées								X							
	A	La fourniture et pose de faux-plafond bois dans la salle du conseil A400								X							
	A	La dépose, modification et traitement finition en atelier, et repose de la table de la salle du conseil A400, et réservations pour les prises courant et RJ45 posées parle lot 12								X				X			
	A	La dépose soignée du placard du bureau A313 et repose das bur A234								X							
	A	la fourniture et pose des cloisons stratifiées des sanitaires								X							
	A	la fourniture et pose patères dans les sanitaires								X							
	A	la dépose et repose d'une partie des cloisons stratifiées des sanitaires A100 Sud, pour travaux de façades								X							
	A	la fourniture et pose du plancher bois extérieur de la loggia salle du conseil A400								X							
	A	OPTION 5-1: les portes en finition prêt à peindre en remplacement de stratifié								X							
	A	OPTION 5-2: le mobilier fixe des espaces de convivialité								X							
	A	OPTION 5-3: fourniture et pose de la banque d'accueil de la bibliothèque								X							
	A	OPTION 5-4: fourniture et pose par le lot 12 de sytèmes de contrôle d'accès des portes salles de cours masters et de la salle du conseil								X				X			
9		Cloisons Doublages Faux-plafonds															
	A	démolition de cloisons pour agrandissement/pose de portes et trappes en cloisons non maçonnées, suivant plans									X						
	B	démolition cloisons pour agrandissement/pose de portes et trappes dans toutes cloisons , suivant plans									X						
	A-B	reprise des parties hautes des cloisons existantes, en particulier sur circulations bat A pour CF 1h et acoustique									X						
	A-B	reprise des cloisons démolies par sciage par le lot 1, pour support finition peinture	info								X						
	A-B	Réalisation des cloisons neuves plaques de plâtre, compris réservations pour lots techniques									X						
	A	Réalisation des cloisons neuves plaques de plâtre, avec habillage Viroc coloré des "bulles" de la bibliothèque									X						
	A	Habillage de la cloison existante du hall Nord contre sanitaires en Viroc coloré									X						
	A	Renfort de cloisons pour fixation des appareils sanitaires réalisés par le lot 9, d'après plans fournis par le lot 13									X				X		
	A	Réalisation de percements dans les cloisons existantes autres que maçonnées, pour passage fluides d'après plans de réservation des lots techniques									X			X	X		
	A-B	Les rebouchements des cloisons existantes non maçonnées									X						
	A	Les reprises ponctuelles de parois non maçonnées après intervention des lots Fluides									X						
	A	Les doublages acoustiques									X						
	A	Les doublages thermiques en laine minérale et laine de bois , avec ou sans pare-vapeur									X						
	A	Les faux plafonds acoustiques de tous les locaux :									X						
	A	Les faux plafonds placostil CF ou non au droit des réseaux de Pb ou CVC et des locaux A400 à risque									X						
	A ext	Les faux-plafond placo hydrofuge extérieurs									X						
	A	Les soffites placo, CF ou non pour les encoffrements de réseaux									X						
	A	Les habillages placo de gaines techniques									X						
	A	Les faux plafonds métalliques acoustiques et leurs jouées placo									X						
	A	Les reprises de faux-plafonds existants intérieurs dans les locaux du MIASHS et des sanitaires A100 Sud									X						
	A	La dépose repose du faux-plafond métallique existants extérieurs porche Hall Sud									X						
	A	Les faux-plafond acoustique démontables sur ossature en fibre bois-ciment du A400									X						
	A	Les poses de trappes d'accès aux réseaux en plafond au lot 9, les trappes murales au lot 8								X	X						
	B	Dépose partielle des faux-plafonds au droit des cloisonnements modifiés									X						
	B	Depose des zones de faux-plafonds nécessaires pour le curage et la pose des nouvelles cloisons, avec ré-emploi des dalles / celles du bâtiment A déposées pour ré-emploi.									X						
	A-B	Les sujétions d'incorporation de luminaires, de grilles de ventilations, de passages de suspentes tous lots									X						
	A-B	La fourniture et pose des JD intérieurs verticaux, et en plafond									X						
	A-B	Traitement des angles saillants des circulation par cornières de protection thermo laquées									X						
											X						
		Mise à la terre des liaisons équipotentiellles des faux plafond métalliques supportant les appareils d'éclairage de classe 1									X			X			
	A	OPTION 9-1 : pose d'un faux-plafond métallique neuf sous le porche Sud									X						
10		Carrelage faïence - Sols souples															
	A-B	rebouchement des chapes au droit des cloisons d'origine démolies (cloisons parpaings ou briquettes montées depuis la dalle),										X					
	A-B	dépose et repose des portes pour pose des revêtements										X					
	A	réalisation des chapes sur sous-couche acoustique au droit des sanitaires et pièces humides et du hall Nord										X					
	A	réalisation de la chape sèche de rattrapage de niveau du A400										X					
	A	pose de carrelage façon granito et plinthes Hall Nord et sanitaires associés										X					
	A	pose de carrelage collé et plinthes en pièces humides										X					
	A	pose de carrelage collé et plinthes sur SEL dans local ménage avec siphon										X					
	A	réalisation de socle béton à la base des canalisations intérieures dans les locaux carrelés										X					
	A	pose des plinthes carrelage identiques à l'existant dans escalier centre volée neuve RDJ RDC										X					
	A	pose de faïences collées sur SPEC, SEL pour la douche										X					
	A	pose des cornières d'arrêt des carrelages										X					
	A	pose des marches en granito existants escalier Centre RDC RDJ, déposées par le lot 2.		info								X					
	A	nettoyage et réparation des sols granitos existants des escaliers.										X					
	A-B	pose de ragréage épais sur dalle existante, après curage (avec ou sans désamiantage)pour récupération des différences de niveaux sous sols collés										X					
	A	sols souples collés PVC, Linoléum et moquette										X					
	B	sols souples collés PVC										X					
	A-B	Fourniture et pose des joints de dilatation pour sols (souples, carrelages, faïences)										X					

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations
Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes

Nota: le Loustic fait partie du bat A pour les localisations Confère également le tableau de ré-emploi pour précisions sur les déposes			PRESTATIONS A LA CHARGE DU LOT :														
			LOT 00 CCTP COMMUN A TOUS LES LOTS														
			Curage désamiantage (marché anticipé avant les autres	démolition-Gros- Œuvre, charpente métallique	Charpente bois, MOB	Etanchéité- couverture	Menuiseries extérieures	Bardage	Métallerie - Serrurerie	Menuiseries intérieures	Cloisons Doublages Faux-plafonds	Carrelage faïence - Sols souples	Peinture	Electricité – Courants Forts & Courants Faibles	CVC Plomberie	Ascenseurs	Paysages et espaces extérieurs
LOT	BAT	DÉSIGNATION	LOT 01	LOT 02	LOT 03	LOT 04	LOT 05	LOT 06	LOT 07	LOT 08	LOT 09	LOT 10	LOT 11	LOT 12	LOT 13	LOT 14	LOT 15
	A-B	Fourniture et pose des barres de seuil										X					
	A	Fourniture et pose des tapis de sols + cadres au lot 10, dans réservations réalisées par le lot 2		X								X					
	A	Fourniture et pose des bandes d'éveil à la vigilance, bandes anti-dérapantes et nez de marche des escaliers hors A300=>A400										X					
	A	OPTION 10-1 remplacement des sols Linoléum par du PVC										X					
11		Peinture															
	A-B	Mise en peinture sur toile de verre des murs des circulations											X				
	A-B	Reprise des enduit muraux après désamiantage (dans pièces concernées)											X				
	A-B	Mise en peinture des murs tous locaux											X				
	A-B	Mise en peinture des ouvrages menuisés tous locaux											X				
	A-B	Mise en peinture des ouvrages de serrurerie repris sur site											X				
	A	Application de lasure sur les bois des cloisons vitrées et tablettes de la bibliothèque											X				
	A	Mise en peinture des plafonds et soffites placo visibles											X				
	A	Mise en peinture des ouvrages béton de façade en socle											X				
	A	Application de lasures des ouvrages béton de façade et intérieurs neufs											X				
	B	Fourniture et pose des rideaux											X				
	A-B	Nettoyage avant Opération Préalable Réception de chaque phase											X				
	A-B	Nettoyage final avant livraison au Maître d'Ouvrage de chaque phase											X				
	A	OPTION 11-1: mise en peinture des portes si l'OPTION des portes prêt à peindre est retenue											X				
12		Electricité – Courants Forts & Courants Faibles															
	A-B	éclairage de chantier (sauf pour travaux lot 1)												X			
		à compléter pour DCE TCE												X			
	A	curage réseaux élec RDJ												X			
	A	Curage terrasse bat A: équipements techniques		info										X			
	A	déplacement/dévoisement des réseaux sous Loustic à la bonne altimétrie pour permettre les travaux de démolition du PH												X			
	A	passage du réseau SSI entre bat A et N dans gaine mise en place par le lot 2												X			
	Ext	OPTION 12-1 Extérieur Sud: alimentation par le lot 12 des luminaires du lot 15												X			X
13		CVC Plomberie															
		à compléter pour DCE TCE													X		
	A	déplacement/dévoisement des réseaux sous Loustic à la bonne altimétrie pour permettre les travaux de démolition du PH													X		
ext		déplacement réseau chauffage Est : Dépose repose du réseau par lot 13, dans ouvrages et tranchée réalisée par le lot 2		X											X		
	A	le lot 13 gère les réseaux EP provisoires et définitifs	info	info											X		
	A	Curage terrasse bat A: équipements techniques		info											X		
	A	Fourniture et pose des miroirs des sanitaires													X		
	B	Fourniture et pose des Grilles et clapets désenfumage dans cloisons									info				X		
	A	OPTION 13-1 changement du climatiseur local multimédia													X		
14		Ascenseurs															
	A	La mise en place dans la gaines existante Sud prolongée d'un ascenseur neuf 700 KG PMR de type 1 de type électrique, machinerie dans gaine														X	
	A	La mise en place dans la gaine neuve Nord d'un ascenseur neuf 630 KG de type électrique, machinerie dans gaine														X	
15		Paysages et espaces extérieurs															
	Ext	les protections des arbres et arbustes existants conservés pendant la durée des travaux															X
	Ext	les abattages élagages de certains arbres et arbustes nécessaires aux travaux															X
	Ext	les terrassements nécessaires à l'adaptation de la topographie et au modelé final de tous les espaces extérieurs végétalisés non réalisés par le gros œuvre- VRD lot 2		info													X
	Ext	les noues drainantes en pied des talus et leurs plantations															X
	Ext	l'amendement de la terre végétale conservée															X
	Ext	la fourniture et pose de terre végétale complémentaire pour les surfaces et les fosses de plantations															X
	Ext	la fourniture et plantation d'arbres, de petits arbres et d'arbustes, des massifs (arbustes couvre-sol, vivaces)															X
	Ext	la fourniture et la pose de la toile aiguilleté coco latexé avec agrafes, et du paillage forestier															X
	Ext	l'engazonnement															X
	Ext	la transplantation de certaines vivaces existantes															X
	Ext	le grillage et son support pour la végétalisation du mur de soutènement															X
	Ext	la bande de plantations en terrasse en parties basse et haute du mur de soutènement															X
	Ext	l'entretien et la reprise des végétaux 1 an															X
	Ext	démolition des cheminements non conservés, et de leurs bordures															X
	Ext	les terrassements nécessaires à l'adaptation de la topographie et le modelé final des espaces minéraux non réalisés par le gros œuvre- VRD															X
	Ext	les couches de forme et de fondations des sols minéraux															X
	Ext	les allées en sol stabilisé à usage piétons et vélos et celles à usage véhicules lourds															X
	Ext	les emmarchements extérieurs et pas japonais en béton et leurs éventuels garde-corps et lisse															X
	Ext	les voliges bois et les bordures neuves de différents types															X
	Ext	-la dépose et repose suivant projet des bordures existantes															X
		OPTION 15-1 Sud															X
	Ext	les modifications de revêtements et bordures de l'entrée Sud															X
	Ext	OPTION 15-2 Verger															X