Livrables		Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
	Echéancier Technico-Financier		X	X				
	Planning Directeur		X	X				
	Planning Détaillé		X	X				
	Tableau de limites de prestations entre le titulaire et le Maître d'ouvrage		X	X				
	Dossier d'autorisations administratives, attestations spécifiques réglementaires le cas échéant	X						
	Plan de situation	X						
	Tableau de surfaces SDP / SU détaillées avec récapitulatif par services, par bâtiment, par phasage + comparatif APD/PC/PRO/EXE	X	X	X		X		
	Plan de masse au 1/200ème coté faisant apparaître les constructions, la topographie, les espaces verts,les accès, les voiries, les éclairages, les signalétiques routières, rayon de giration des véhicules ... y compris profils en long, en travers de voirie, coupes et détails	X	X	X		X		
	Notice accessibilité	X	X	X		X		
	Plans des niveaux comportant le gros œuvre, le second œuvre, les différents mobiliers (quelque soit le fournisseur), d'une manière générale tout élément occupant un espace au sol, les radiateurs, les hauteurs d'allèges...	X	X	X		X		
	Plan des toitures faisant apparaître les différents plans de toitures, altimétries, acrotères, garde-corps, type de couverture, édicules, lanterneaux, éléments d'eaux pluviales, crosses, cheminements techniques, pentes...	X	X	X		X		

Livrables		Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
Pièces architecturales et fonctionnelles	Plan des façades (y compris façades cachées) faisant apparaitre les ouvertures, le type d'ouverture (OF, OB…), les volets roulants, les occultations, le matériau, finition et calepinage de façade, les accés pompiers, la gestion du C+D	X	X	X		X		
	Coupes générales transversales et longitudinales cotées en altitude représentant le terrain naturel, le gros oeuvre et le second œuvre, les différents mobiliers (quelque soit le fournisseur), d'une manière générale tout élément occupant un espace au sol, les radiateurs, les hauteurs d'allège...	X	X	X		X		
	Carnet de détails architecturaux faisant apparaître les détails constructifs types : facades, planchers, baies, toiture/étanchéité…	X	X	X		X		
	Tableau des menuiseries intérieures regroupant portes et châssis intérieurs associées au code du local, désignation du local, dimensions, sens d'ouverture, classement feux, type de vitrage, coefficient d'isolation thermique/acoustique, mécanismes de fermeture, occulations, contrôle d'accès, DAS, plombage, serrure, cylindre, organigramme, fermes porte, accessoires, etc…	X	X	X		X		
	Tableau des menuiseries extérieures regroupant portes, châssis et fenêtres extérieures codifiés, dimensions, sens et type d'ouverture, classement feux, type de vitrage, coefficient d'isolation thermique/acoustique, classement AEV, mécanismes de fermetures, volets roulants, occultations, contrôle d'accès, DAS, ferme porte, accessoires, etc…	X	X	X		X		
	Carnet de détails par local type répétitif faisant apparaître l'aménagement type du local en question: architecture, mobilier, revêtements, accessoires, équipements, prises de tous types... plan coupe élévation, vues 3D		X	X		X		
	Carnets et plans de détails des éléments de serrurerie		X	X		X		
	Plans et Carnets de détails des éléments de clos-couvert (couverture, étanchéité, façades, etc.)		X	X		X		
	Plan de repérage des cloisons par type : constitution, degré coupe-feu…		X	X		X		
	Plan de repérage des plafonds par type : plafond démontable, non-démontable métallique, en dalles minérales…		X	X		X		
	Plan de repérage des finitions de sols par type : sols souples, sols carrelés, bruts…		X	X		X		
	Plan de repérage des finitions de murs et cloisons		X	X		X		
	Plan de calepinage des revêtements de sols		X	X		X		
	Plan de stratégie de déplacement avec flux véhicules, personnel, etc.		X	X				

Livrables		Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
Sécurité incendie - Coordination SSI	Notice de sécurité	X	X	X		X		
	Plan de façades avec baies accessibles	X	X	X		X		
	Plan des abords avec matérialisation des voies engins et accès au bâtiment	X	X	X		X		
	Plan de localisation des locaux à risque avec implantation des colonnes sèches, RIA, sorties de secours, portes automatiques, les circulations désenfumées, les extractions et amenées d'air de désenfumage, les zones de compartimentage, coupures électricité	X	X	X		X		
	Plan de zonage SSI avec définition des zones	X	X	X		X		
	Cahier des charges fonctionnel SSI dont la nature des liaisons, les alimentations de sécurité (AES), la procédure de réception.	X	X	X		X		
	Dossier d'identité du SSI avec recueil des PV des équipements					X		
	Prévoir une notice définissant les points suivants : Fréquence et conditions d'accès pour l'entretien des éléments des familles suivantes dans tous les espaces, en fonction des usages et des besoins : • revêtements intérieurs (sol, mur, plafond) et éléments acoustiques, • cloisons intérieures, • fenêtres, menuiseries, vitrages, • façades, • protections solaires, • toitures. Accessibilité aux différents éléments ci-dessus justifiant que le parti architectural retenu tient compte : • de la fréquence d'accès, • des conditions d'accès, • de la gêne occasionnée aux usagers, • de la gêne pour le bon fonctionnement du bâtiment.			X		X		
	FDES (moquettes, faux-plafonds, béton, ...)			X		X		
Qualité environnementale du bâtiment	Charte chantier vert		X	X				
	PAE - Plan d'Assurance Environnement : note d'identification des déchets du chantier (typologie, volume à évacuer,,,)		X	X				
	Etablissement d'un SOGED (Suivi d'élimination/ traitement/ recyclage des déchets de chantier)		X	X				
	Etudes thermiques réglementaires RT2012		X	X		X		
	STD (Modélisation géométrique, zonage, hypothèses, consommations, confort)		X					
	Dispositions et conformités éclairage extérieur		X					
	Etude de dimensionnement des systèmes de gestion des eaux pluviales		X					
	Note des solutions apportées par typologie de déchets		X					

Livrables		Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
	Plans de gestion des flux de déchets avec : - identification des locaux / zones déchets par rapport aux lieux de production des déchets - position des zones de tri et de pré-collecte par rapport aux zones de production et de stockage final des déchets - identification des flux de déchets et des différents flux de circulation		X					
	Document de consultation pour la planification d'une mesure de perméabilité à l'air en phase réalisation. Planification de mesures sur des zones témoins. Cahier de prescriptions aux entreprises ou rédaction d'une démarche qualité spécifique à l'étanchéité à l'air du bâtiment et Planification d'une analyse permettant de détecter les fuites d'air.		X	X		X		
	Conformité des produits (peintures, vernis)		X	X				
	Réaliser les simulations ALJ (Autonomie lumière du jour) en prenant en compte l'ensemble des caractéristiques de l'environnement (masques) et du bâtiment (et notamment les protections solaires fixes).		X	X		X		
	Note justificative des dispositions mises en oeuvre pour limiter les consommations d'énergie primaire de l'éclairage artificiel non pris en compte dans la réglementation thermique, des équipements électromécaniques et des autres équipements		X					
	Plan du zoning d'éclairage		X	X		X		
	Mémoires techniques descriptifs par corps d'état							
	CCTP par corps d'état		X					
	Tableau des finitions		X	X		X		
	Tableau des portes		X	X		X		
	Organigramme des clés		X	X		X		
	Carnet de signalétique intérieur et extérieur		X			X		
	Plan des réseaux extérieurs compris raccordement aux réseaux concessionnaires	X	X	X				
	Plans de terrassements avec coupes significatives		X	X				
	Plans de préparation de terrain, démolitions des ouvrages extérieurs		X	X				
	Note de déconstruction du bâtiment		X	X		X		
	Plan d'implantation des démolitions, des reprises en sous-œuvre		X	X				
	Plan des zones de curage, indications des déposes et dévoiements de réseaux		X	X				
	Note de cadrage désamiantage		X	X				
	Plan de retrait désamiantage			X				
	Plan des zones et matériaux désamiantés		X	X				
	Plans des réseaux extérieurs avec diamètres et fils d'eau		X	X		X		
	Plans de nivellement des voiries		X	X		X		
	Plans des revêtements de voiries, espaces verts, signalétiques routières		X	X		X		
	STRUCTURE (BETON - CHARPENTE METALLIQUE)							
	Plans de fondations et ouvrages d'infrastructure, incluant axes, trames		X	X		X		
	Plans de structure, incluant axes, trames, plans des différents niveaux avec positionnement, dimensionnement principaux		X	X		X		
	Carnet des surcharges d'exploitation et charges à supporter par la structure pour les principaux ouvrages.		X	X		X		

Livrables	Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
Note d'hypothèses de dimensionnements des structures		X	X		X		
Note de calcul de dimensionnements des structures		X	X		X		
Modélisations sismiques		X	X		X		
CHAUFFAGE VENTILATION CLIMATISATION DESENFUMAGE							
Bilan thermique chaud et froid		X	X		X		
Bilan des débits par CTA		X	X		X		
Bilan de ventilation		X	X		X		
Bilan de puissance électrique CVC		X	X		X		
Synoptique de distribution aéraulique par système, compris éléments de régulation		X	X		X		
Schéma de principe aéraulique par système compris éléments de régulation		X	X		X		
Zoning des CTA		X	X		X		
Zoning des pressions et des zones à ambiance contrôlée		X	X		X		
Synoptique distribution hydraulique eau chaude radiateurs, CTA, ventilo-convecteurs, batteries…etc. compris éléments de régulation		X	X		X		
Synoptique distribution hydraulique eau glacée CTA, ventilo-convecteurs, batteries… compris éléments de régulation		X	X		X		
Tableau des conditions d'ambiance pour chaque local		X	X		X		
Schéma de régulation CTA, VC, radiateurs, batteries terminales, eau glacée, sous-stations chauffage et eau glacée, production de froid			X		X		
Implantation des capteurs-actionneurs sur plans EXE			X		X		
Analyses fonctionnelles GTC		X	X		X		
Schéma d'équilibrage			X		X		
Synoptique de désenfumage	X	X	X		X		
Bilan des débits en fonctions des unités de passage	X	X	X		X		
Dimensionnement, calcul des pertes de charges			X		X		
Plans de désenfumage		X	X		X		
PLOMBERIE SANITAIRES							
Schéma de principe de distribution des alimentations EF, EFT, EFA, EF incendie ECS, BECS et évacuations EU, EV, EP		X	X		X		
Schéma de principe local arrivée EF, EFT, EFA		X	X		X		
Schéma de principe production ECS et BECS		X	X		X		
Schéma de principe surpresseur eau incendie, colonne sèches, RIA,		X	X		X		
Tableau quantitatif d'implantation des équipements et paillasses par local		X	X		X		
Notes de calcul eau chaude sanitaire, eau froide, eaux usées avec indication des coefficients de foisonnement		X	X		X		
Plans des réseaux et des terminaux		X	X		X		
Détail d'implantation des sanitaires et paillasses et accessoires		X	X		X		
Coupes et détails nécessaires, carnet de maquettage des locaux et gaines techniques		X	X		X		

Livrables	Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
COURANTS FORTS							
Schémas unifilaires HT-BT généraux de distribution ondulé, normal avec bilans de puissance		X	X		X		
Carnet de phasage boucle HT		X	X		X		
Mode opératoire de phasage boucle HT		X	X		X		
Note de calcul dimensionnement boucle HT		X	X		X		
Plan de protection			X		X		
Analyses fonctionnelles HT et groupes électrogènes			X		X		
Planning des interventions spécifiques à la HT			X		X		
Bilans des puissances électriques avec prise en compte du phasage de l'opération		X	X		X		
Plan d'implantation des équipements de mise à la terre et protection contre la foudre		X	X		X		
Tracés des chemins de câbles		X	X		X		
Schéma de principe de chaque tableau général et divisionnaire normal, ondulé, ... avec définition des différents départs, puissances et protections		X	X		X		
Implantation des tableaux d'étage, définition du nombre de circuits		X	X		X		
Plans des différents appareillages (luminaires, prises de courant, interrupteurs, etc...)		X	X		X		
Plans d'éclairage extérieur		X	X		X		
Tracés des circuits terminaux, fourreaux, nombre et section de câbles, plans de câblage des tableaux, suspensions, accrochages, calfeutrements, socles			X		X		
Carnet des luminaires		X	X		X		
Notes de calcul d'éclairement intérieur / extérieurs		X	X		X		
COURANTS FAIBLES							
Schéma de l'architecture informatique VDI		X	X		X		
Schémas d'architecture contrôle d'accès, anti intrusion et vidéosurveillance		X	X		X		
Tracé des chemins de câbles		X	X		X		
Plans d'implantation des terminaux		X	X		X		
Carnet d'implantation des terminaux de sûreté (extérieurs, intérieurs) : contrôle d'accès, interphones, visiophones, caméras, anti-intrusion		X	X		X		
Implantation des baies informatiques, téléphone, tracés des chemins de câbles		X	X		X		
Plans d'organisation des baies		X	X		X		
Plan d'exécution des baies			X		X		
Carnet de câbles (repérages des équipements, tenant, aboutissant, nombre de paires)			X		X		
Plans d'exécution des circuits terminaux avec tracé des parcours, nature des câbles et conduits, nombre de paires par câbles			X		X		

	Livrables	Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
	SYSTEMES DE SECURITE INCENDIE							
	Schéma d'architecture SSI		X	X		X		
	Principe de cheminement des BUS DI			X		X		
	Principe de cheminement des BUS CMSI			X		X		
	Plans des différents terminaux en concertation avec le coordonnateur SSI		X	X		X		
	Pour mémoire : Définition des zones de mise en sécurité et de détection au titre de la norme à charge du coordonnateur SSI		X	X		X		
	Plans d'exécution des circuits terminaux avec tracé des parcours, nature des câbles et conduits, nombre de paires par câbles			X		X		
	SUPERVISION GTB							
	Schéma d'architecture GTC et comptage		X	X		X		
	Liste des points GTC CVC, plomberie, électricité, VRD		X	X		X		
	Liste des comptages		X	X		X		
	Analyses fonctionnelles GTB		X	X		X		
	CUISINE/BUANDERIE/CANTINE/BOULANGERIE							
	Plan d'implantation des équipements CUISINE/BUANDERIE/CANTINE/BOULANGERIE au 1/50eme		X	X		X		
	Nomenclature des équipements avec dimensionnement des attentes par fluide et par équipement (compris matériel récupéré)		X	X		X		
	Schéma des flux de CUISINE/BUANDERIE/CANTINE/BOULANGERIE au 1/50eme		X	X		X		
	CCTP et DPGF du lot cuisine		X			X		
	Cahier des matériels CUISINE/BUANDERIE/CANTINE (compris matériel récupéré, étagères, rayonnages...)		X	X		X		
	Limite de prestation du lot cuisine		X	X		X		
	Vues 3D des locaux avec intégration du matériel CUISINE/BUANDERIE/CANTINE		X	X		X		
			X	X		X		
	ACOUSTIQUE							
	Notice des préconisations acoustiques réparties par lot		X	X		X		
	Mesures in situ le cas échéant			X		X		
Organisation de chantier	Plan d'installation de chantier avec indication des contraintes du site notamment vis-à-vis des flux à maintenir, des contraintes d'accès pompiers, contraintes CSPS, installation de grue si autorisée, base vie, zone de stockage, zone de déchargement, etc.		X	X				
	Plans de phasage faisant apparaître les zones de chantier et les emménagements chronologiques, les accès et ouvrages provisoires (type portes, cloisonnement, platelage ...) etc...		X	X				
	Relevés topographiques complémentaires éventuels		X	X				
	Notice de phasage de l'opération avec indication des moyens nécessaires au maintien des activités pénitentiaires, indication des dévoiements de réseaux inhérents au phasage		X	X				
	Dossiers GE2 éventuels sur la base des documents d'exécution des entreprises.			X				
	Carnet et plans de phasage de l'opération		X	X				

Livrables		Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
	Tests étanchéité à l'air en cours chantier			X				
Direction de l'exécution des travaux	Rapport d'activités bimensuel		X		X			
	Réunions spécifiques (Mise au point) et Compte-rendu de réunions		X		X			
	Constats d'huissier état des lieux				X	X		
	Etablissement et diffusion des compte-rendus de réunions (autres que réunions hebdomadaires de chantier)				X			
	Informations du MOA : avancement, dépenses et évolutions notables				X			
	Contrôle de la conformité de la réalisation				X			
	Etablissement des décomptes mensuels, finaux et du décompte général				X			
	Etablissement des devis de travaux modificatifs				X			
	Ordonnancement, Pilotage, Coordination				X			

Livrables		Autorisations administratives	PRO (mise au point et modifications)	EXE VISA & SYNTHESE	DET	RECEPTION (DOE) & GPA	Nom du document (titulaire)	COMMENTAIRES (titulaire)
Synthèse	Notice précisant l'organisation, la méthodologie, les procédures d'archivage							
	Planning des travaux de la cellule de synthèse		X	X				
	Carnet de présynthèse, maquettages des locaux techniques		X					
	Plan de synthèse des réseaux faisant apparaître les accès de maintenance			X				
	Plan de synthèse des terminaux hauts et bas			X				
	Synthèse des choix des matériaux, échantillons ou coloris à valider par le MOA			X				
Gestion des modifications	Synthèse du suivi des FTM		X	X				
	Etablissement des fiches de travaux modificatifs		X	X				
	Evaluation incidence des FTM pour honoraires et délais		X	X				
	Suivi des devis: demandes, analyses, instructions, état des devis présentés et des suites données		X	X				
Organisation de l'achèvement des prestations	Rapport de Contrôle et d'Essais					X		
	Documentation technique (DOE, DTM, Documentation logicielle)					X		
	Planning d'organisation des OPR, établisssement des circuits de visites					X		
	Etablissement et mise à jour des listes de réserves d'OPR					X		
	Levée des réserves et contrôle des levées des réserves					X		
	Réception des Travaux - Procès verbaux					X		
	Mesures d'éclairements					X		
	Mesures finales Test étanchéité à l'air					X		
	DOE entreprises avec sommaires communs					X		
	Déclaration d'achèvement des travaux					X		
	Obtention des certificats de conformité , PV de mises en services, Essais dont notamment (liste non exhaustive; voir avec le contrôleur technique et la MOE également) :					X		
	essais désenfumage							
	étanchéité des réseaux,							
	mesures de débit ,							
	GTC,							
	recettages RJ45							
	essais sûreté,							
	Tableau de suivi des désordres GPA signalés par la MOA					X		