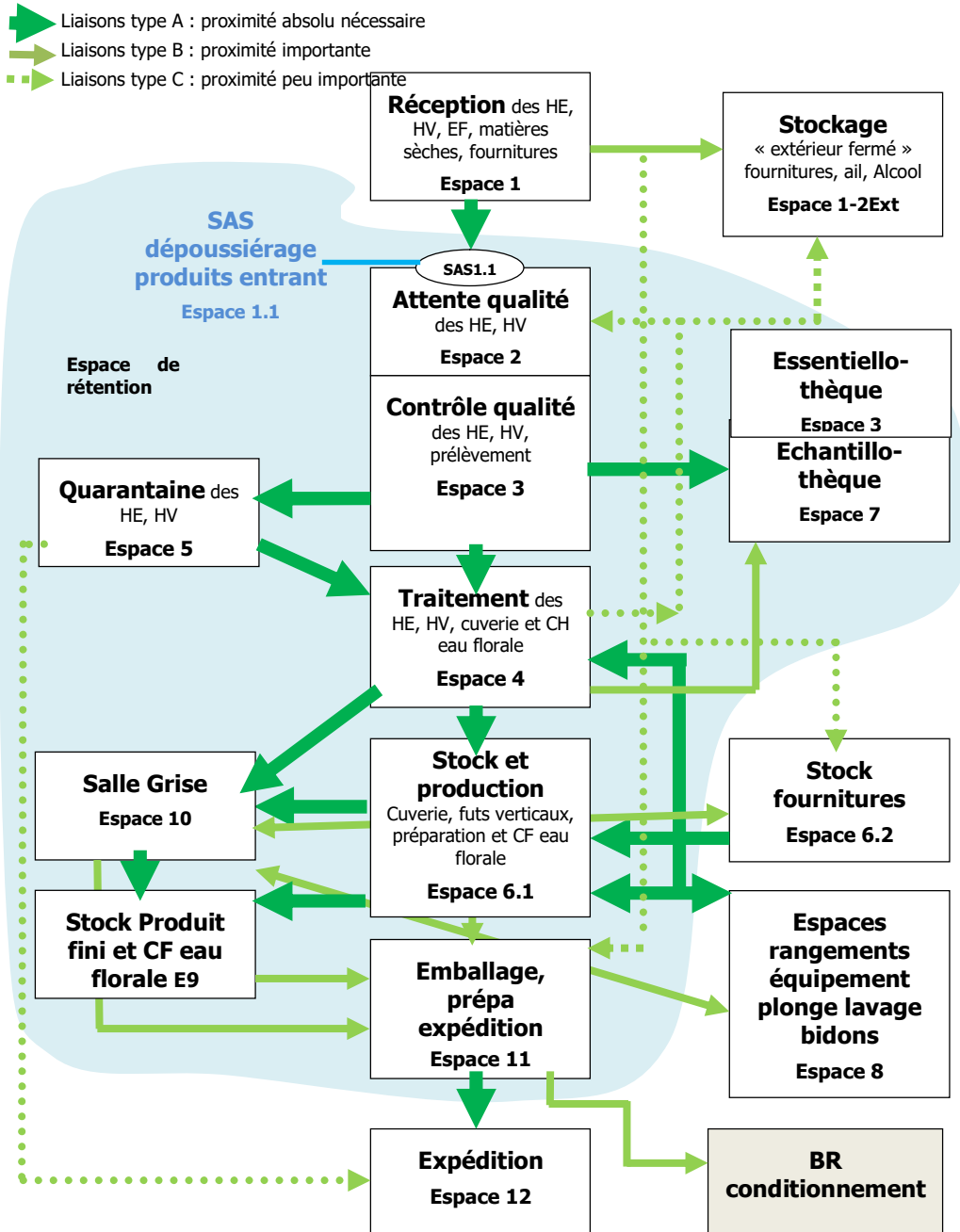


Exemple de schématisation process - proximité

Ex de Schéma Process-Proximité [Programme]



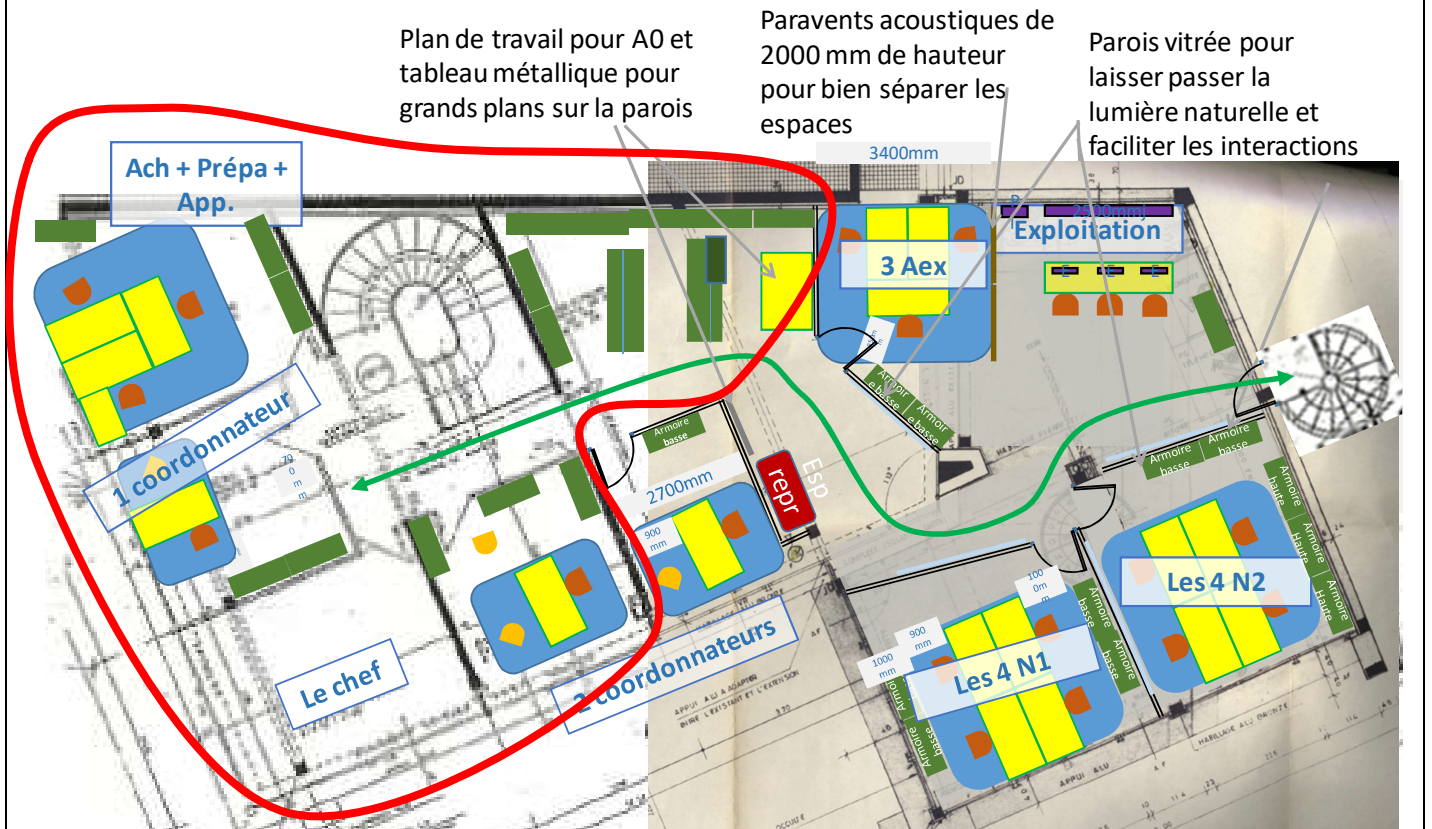
Exemples de fiches par local

Projet GU X	Fiche N°00/1	Généralités
R+ 1	Mise à jour 31 07 2017	Référent M. G
<p>En noir figure ce qui est prévu dans le cadre de la rénovation. Pour plus de précision, les croquis de zonage et d'aménagement sont disponibles en présentation power point transformée en .pdf. <i>En bleu italique figure l'existant.</i> <i>En rouge, les questions en suspend.</i></p>		
CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES		
Effectif Prévu en 2017	19 postes de travail, dont 18 agents et 1 apprentis, dont 1 poste en RDC et les autres en R+1 avec 4 N1, 4 N2, 3 agents d'exploitation, 3 coordonnateurs et 1 chef de GU.	
Effectif Maximal	20 postes mini en R+1 pour pouvoir faire monter le chargé d'affaire	
Destination et situations caractéristiques d'utilisation	<p>Objectifs à atteindre :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place les conditions structurelles et organisationnelles pour éviter les atteintes à la santé des agents (maladies professionnelles notamment les TMS, les RPS...) tout en obtenant une performance correcte pour le service X, notamment en améliorant le travail collectif. • Espace offrant des conditions de travail optimales du point de vue de la qualité de l'air, et de l'hygrothermie, de l'acoustique, de l'éclairage naturel et artificiel... • Création d'un pôle « Exploitation » en regroupant les N2, les N1 et les agents d'exploitation dans le même secteur. <p>Situations caractéristiques de travail :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Travail sur écran de traçage des interventions sur le système technique, de régulation interne et externe, de suivi des chantiers et des interventions externes : ce travail demande de la concentration et la manipulation de données complexes sur des logiciels changés récemment... avec des procédures à suivre. • Quelques sollicitations par téléphone pouvant perturber les collègues. • L'accueil de prestataires ou de fournisseurs pouvant perturber les collègues. • La possibilité d'échanger sur des questions techniques ou sur le fonctionnement des applications logicielles entre deux postes contiguës. 	
Proximités (nécessités de), liaisons	Intérêt d'une proximité (faible distance) entre les N1, N2 et agents d'exploitation. Centralité de la salle d'exploitation. Proximité des coordonnateurs.	
Organisation du travail	Cf. introduction sur diagnostic.	
Organisation de L'espace	Changement de place de l'escalier en colimaçon du centre de l'open-space au mur sud du bâtiment en préservant une circulation libre du R+1 à la salle de pause en RDC sans passer au travers des salles de réunion ou de bureaux.	

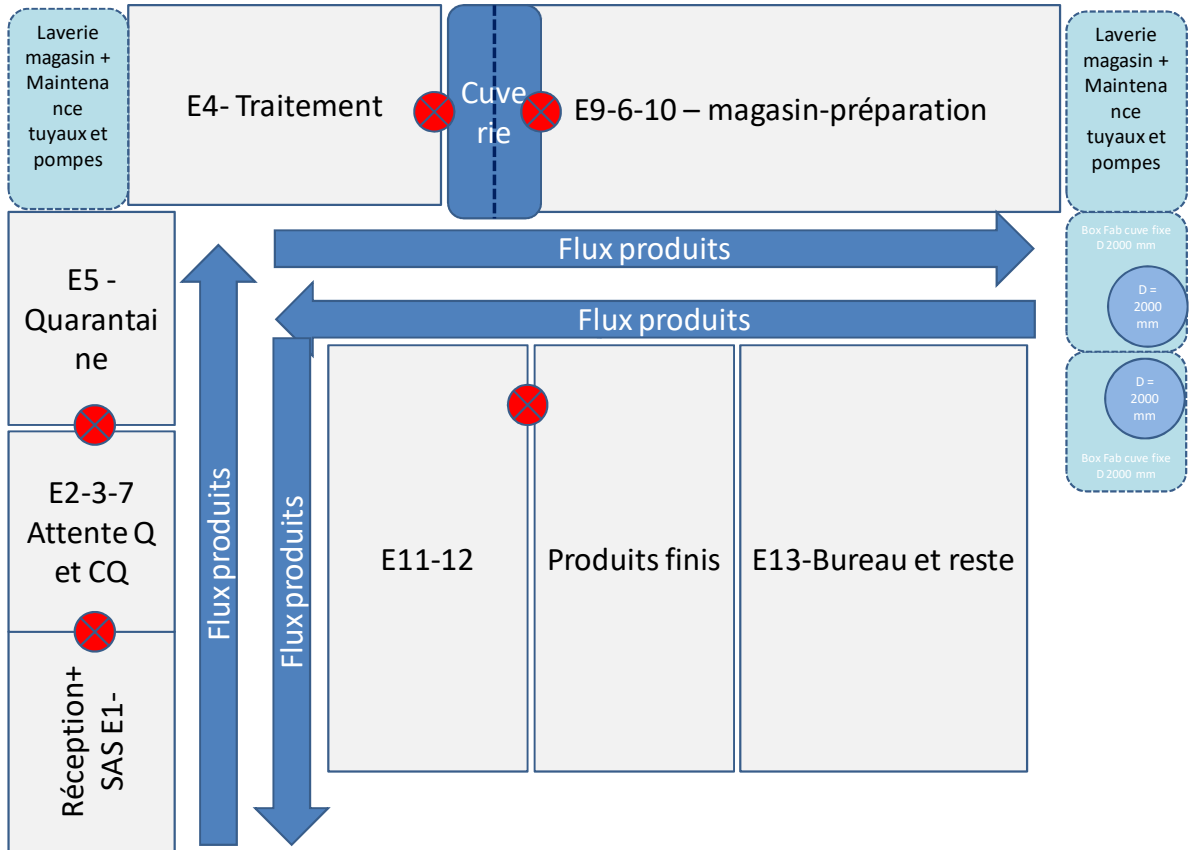
Projet GU X	Fiche N°00/2	Généralités	
Accessibilité	Pas d'évolution en dehors de l'externalisation de l'escalier en colimaçon.		
Confort acoustique	Le local devra respecter la réglementation acoustique des locaux de travail (arrêté du 20 août 1999, réf. INRS ED 68) : pour améliorer sensiblement le confort acoustique des espaces, cela demande de reprendre l'ensemble des surfaces sous plafond avec des matériaux plus absorbants. La correction par des retombées de matériaux absorbants n'est sans doute pas nécessaire (il faudrait faire une étude par un BE acoustique). Les sols en carrelage ou en pierre ne peuvent être changé (limitation des bruits d'impacts). Les nouvelles portes sont généralement à remplacer par des blocs portes acoustiques. Le projet permet de ne pas avoir de bureau traversé par des circulations.		
Confort climatique	Pas d'évolution.		
Murs, sol, Plafonds, fenêtres, occultation, portes	<p>Décoration intérieure à rafraîchir dans les parties les plus anciennes.</p> <p>Changement des dalles de plafonds par des dalles plus absorbantes et changement des luminaires (si possible). Les occultations solaires sont à revoir avec des stores vénitiens intérieurs (les volets roulants extérieurs ne permettent pas d'installer des protections solaires extérieures).</p> <p>Portes : les nouvelles portes seront vitrées et acoustiques.</p> <p>Cloisons : les nouvelles cloisons sont de type amovibles en structure aluminium avec des doubles vitrages intégrant des stores vénitiens sur allège sur certaines parties précisées sur les croquis.</p>	<i>Surfaces générales et hauteurs existantes sans changements.</i>	
Signalétique	La rénovation pourrait être l'occasion de mettre une signalétique minimale (désignation des espaces).		
Protection/sûreté	Faut-il intégrer un contrôle d'accès ?		
EQUIPEMENTS TECHNIQUES	Description	Quantité	Remarques
Points d'eau, évacuations	Pas d'évolutions		
Éclairage Général	Si changement de luminaire pourquoi pas de nouveaux luminaires avec des capteurs de luminosité naturelle sur des luminaires à variateur intégré (économie d'énergies et confort de w) : éclairage artificiel général de 300 lux au sol, le plus homogène possible. Température de couleur comprise de 2800 K, indice de rendu des couleurs >= 80.		
Éclairage d'appoint	Sur chaque bureau		
Réseaux courants faibles	A reconfigurer en fonction du nouvel aménagement (par les goulottes en périphérie) en connectant par l'extrémité des plans de travail positionnés contre (suspension des câbles sur des supports intégrés aux mobiliers)		1 prise Internet-Intranet et 1 prise téléphone par poste de travail
Réseaux courant fort 220 v	A reconfigurer en fonction du nouvel aménagement (idem courant faible) avec un circuit ondulé et un circuit normal		4 prises par poste de travail en 220 v normal et 1 prise sur circuit ondulé

Projet GU X	Fiche N°00/3	Généralités
Mobilier, outillage, matériel	<i>Liste de l'existant dans chaque fiche par local</i>	
EXIGENCES PARTICULIERES :	Rafraîchissement de la décoration des bureaux « Ach+Prépa+App », « 1 coordonnateur », « Le chef », le coordonnateur de droite dans « 2 coordonnateurs », Archives vivantes (partie entourée en rouge)	

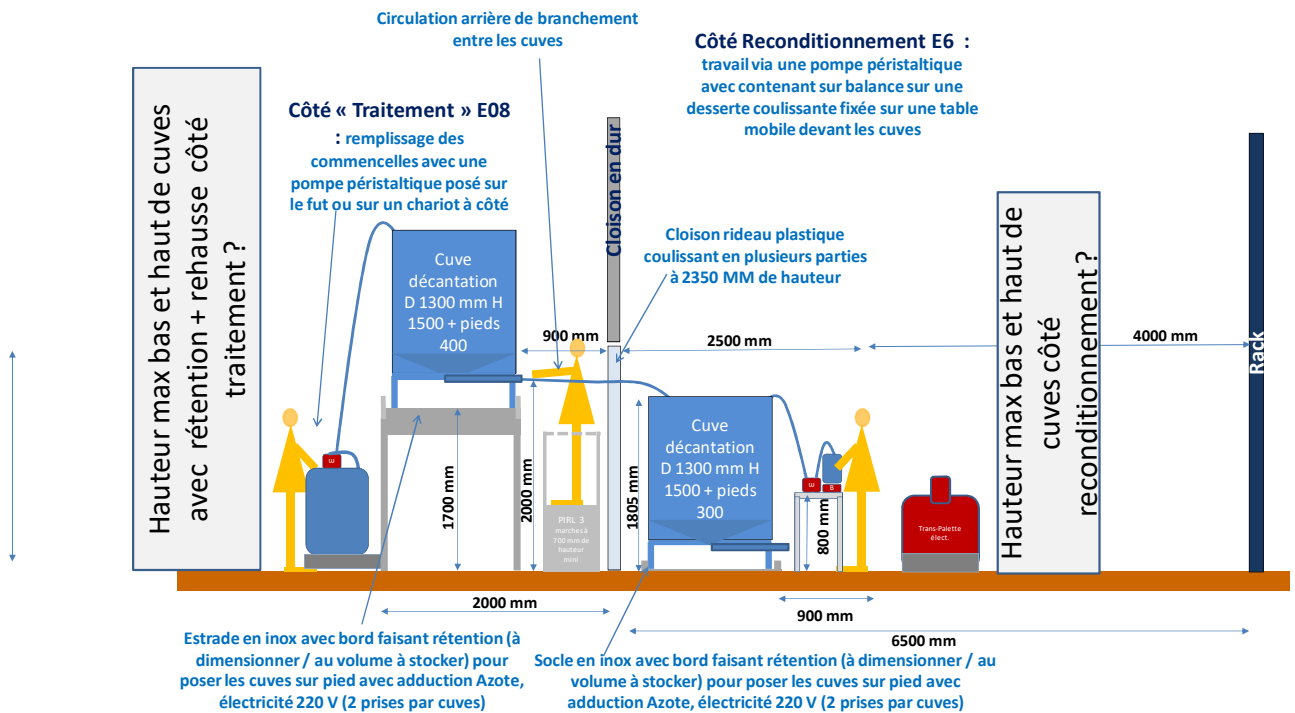
Croquis de zonage définitif (non contractuel)



Exemple de proposition de zonage et de principe de flux



Exemple de simulation des aménagements et situations de travail en coupe 2D



Exemple de simulation d'aménagement en plan en 2 D

V2 Simulation Espace Traitement 05

