

Description	S. O.	✓	Notes
1. Même orientation que les plans des étages			
2. Vérifier la concordance avec les plus récents plans d'architecture des étages :			
a. nom/numéro d'identification de tous les espaces intérieurs			
b. même axe de référence, <i>s'il y a lieu</i>			
3. Vérifier les emplacements des équipements mécaniques par rapport au plan d'ensemble :			
a. drainage des fondations			
b. bassins collecteurs/bornes-fontaines/couvercles d'accès pour l'entretien			
c. raccord des services publics et des autres services			
4. Plans de démolition, pour les projets de rénovation, indiquant les travaux de :			
a. démolition			
b. rénovation			
c. conservation			
5. Vérifier les emplacements des équipements de mécanique par rapport aux plans d'étages/coupes du bâtiment/élévations intérieures :			
a. registres coupe-feu dans tous les conduits traversant des séparations coupe-feu			
b. aucune pénétration d'un escalier d'issue/d'une rampe par un conduit			
c. conduits verticaux/puits/ compartiments à tuyaux			
d. composantes intégrées/semi-intégrées installées en surface :			
i. aucun élément intégré dans les séparations coupe-feu			
e. drains de plancher			
f. robinets d'arrosage			
g. appareils sanitaires/types d'appareils			
h. principaux équipements			
i. réseau de canalisation :			
i. raccords au boyau sur chaque étage du bâtiment			
ii. raccordement au service d'incendie			
j. armoires d'incendie :			
i. aucune obstruction de la largeur d'issue requise lorsque les portes sont complètement ouvertes			
k. extincteurs d'incendie portables			
6. Vérifier tous les équipements installés au toit par rapport au plan de toiture :			
a. drains/dalots/gouttières :			
i. s'assurer qu'il n'y a pas de conflit entre les drains de toit et les éléments de structure			
b. événements/cheminées			
c. équipements			
7. S'assurer que les dégagements de l'entre-plafond sont suffisants pour permettre le passage/l'installation des :			
a. conduits			
b. situations critiques :			
i. croisement de conduits			
ii. espaces pour isolation des conduits/protection incendie des poutres d'acier/espaces libres pour l'installation de cadres structuraux lors du passage des conduits de grandes dimensions			
iii. poutres de plafond, par exemple poutre de soutien d'une cloison mobile			
iv. tuyauterie horizontale			
v. luminaires encastrés			
c. thermopompes/unités à débit d'air variable/ventilo-convecteurs/etc.			
d. lignes des gicleurs			
e. drains de toit			
f. articles électriques			
8. Comparer tous les éléments installés au plafond au Plan des plafonds réfléchis :			
a. ouvertures des puits de lumière			
b. diffuseurs			
c. grilles de retour d'air			
d. clapets coupe-feu dans les assemblages de plafond avec résistance au feu			
e. détecteurs :			
i. chaleur/fumée			
ii. monoxyde de carbone			
f. têtes de gicleurs			
9. Vérifier les dessins de structure pour éviter des situations conflictuelles relatives aux :			
a. radiers des drains/semelles de fondation			
b. colonnes qui traversent des caniveaux/tuyaux horizontaux/événements de plomberie			
c. drains de toit/poutres/colonnes			
10. Comparer les diagrammes électriques/voltage/phases des principales pièces d'équipement avec les dessins/tableaux d'électricité			
11. S'assurer qu'aucune note générale sur les dessins ne répète des renseignements qui apparaissent au devis			