

Tâches	Responsabilité et flux des informations	Notes
Distribuer les rapports par les voies appropriées pour que les mesures nécessaires soient prises, au besoin.	Architecte	
Voici quelques exemples d'inspections et d'essais souvent requis. Division 03 – Béton <ul style="list-style-type: none"> ▪ essai d'entraînement d'air ▪ essai d'affaissement ▪ essai de charge sur cylindres ▪ carottage et essais ▪ inspection de la mise en place de l'armature ▪ radiographie de dalles de béton existantes Division 04 – Maçonnerie <ul style="list-style-type: none"> ▪ essai de mortier et composition chimique ▪ essais concernant l'absorption, la résistance à la compression, etc. des éléments de maçonnerie Division 05 – Métaux <ul style="list-style-type: none"> ▪ inspection de soudures, de façonnages, etc. ▪ inspection au chantier ▪ inspection de murs porteurs en montants d'acier Division 06 – Bois, plastiques et composites <ul style="list-style-type: none"> ▪ classification spéciale du bois Division 07 – Isolation thermique et étanchéité <ul style="list-style-type: none"> ▪ enveloppe du bâtiment ▪ inspection de travaux de protection-incendie ▪ inspection de couvertures (exécution; découpage d'échantillons) Division 09 – Finitions <ul style="list-style-type: none"> ▪ inspection des revêtements de sol et de la peinture Division 14 – Systèmes transporteurs <ul style="list-style-type: none"> ▪ essai et certification des ascenseurs Division 21 Lutte contre les incendies <ul style="list-style-type: none"> ▪ essai et certification des systèmes de gicleurs Division 23 – Chauffage, ventilation et conditionnement d'air <ul style="list-style-type: none"> ▪ équilibrage de l'air Division 25 – Automatisation intégrée <ul style="list-style-type: none"> ▪ essai des contrôles 	Architectes et ingénieurs et autres conseils	
Division 26 – Électricité <ul style="list-style-type: none"> ▪ essai du système d'éclairage de secours et du système de secours d'alimentation en énergie Division 27 – Communications <ul style="list-style-type: none"> ▪ essai des systèmes de communication Division 28 – Sécurité et protection électroniques <ul style="list-style-type: none"> ▪ vérification du système d'alarme-incendie Division 31 – Terrassements <ul style="list-style-type: none"> ▪ rapports géotechniques additionnels ▪ capacité portante du sol ▪ approbation de matériaux de remblayage ▪ compactage du sol et des remblais ▪ essais de chargement et inspection concernant les pieux et caissons ▪ inspection de reprise en sous-œuvre et d'étaie ▪ inspection de travaux de stabilisation du sol 		
Des essais de systèmes complets (l'enveloppe, la qualité de l'air intérieur ou les systèmes intégrés d'électricité et de communications, par exemple) peuvent aussi être requis.		