



**Program Manager, Traffic Investigation and Surveys**  
**Public Works, Operations Engineering & Technical Support**  
**1 Full Time Continuous Position - 35 hrs/week**

**Affiliation: MPE**

**Salary: \$80,722.46 - \$99,579.48 (2010 Rates of pay)**

**Competition Number: CO2011-00080MD**

**Deadline: March 29, 2011**

**Job Summary:**

Reporting to the Manager, Traffic Engineering and Technical Services, has responsibility for planning, organizing, coordinating and directing all traffic investigations, and for collecting, analyzing and processing all traffic field data. Acts as the City's technical and administrative representative for similar reviews and studies funded and undertaken by others. Fulfills the role of the City's "centre of expertise" in developing procedures to systematically enhance safety for drivers and pedestrians through the continuous review of evolving traffic and collision patterns and the timely revision of speed limits and upgraded traffic control devices.

Responsible for overseeing all technical, administrative, financial, policy and procedural aspects of the City's Traffic Investigations and Surveys Section. Manages the implementation, monitoring, assessment, refinement and development of installation criteria for traffic control devices and safety initiatives such as the Community Safety Zone Program and Adult Crossing Guard Program to maximize their effectiveness, and, is responsible for the investigation of all fatal collisions to determine the role of the road and its infrastructure in the cause or severity of those collisions.

Directs the strategic planning process, including organizational structure and design, and manages the financial and human resources. Accountable for hiring and firing, layoff and recall of staff, performance management of the work unit, maintaining discipline as necessary, and acts as a spokesperson for the employer at grievance hearings. Participates on the management team and develops section budgets, strategic and operational plans. Oversees the Safety Improvement Program and the Pedestrian Safety Program.

**Statement of Qualifications:**

Four-year undergraduate degree in Civil Engineering or Planning.

Minimum of 8 years experience in transportation with at least three (3) of those years with direct experience in traffic investigations, surveys and project management.

Accreditation as Professional Engineer (P.Eng.) or Planner (M.C.I.P.). Designation as a Professional Traffic Operations Engineer (P.T.O.E.) is preferred.

A valid Ontario unrestricted G class driver's license (or provincial equivalent) with no more than 6 demerit points accumulated and have own transportation.

**Knowledge of:**

Extensive knowledge of the Ontario Highway Traffic Act, Traffic and Parking By-law.

Considerable knowledge in project management and procedures for transportation and traffic investigations, including working with consultants, terms of reference, contract administration, and budget processes.

General knowledge of technical standards including the Ontario Traffic Manual and the Canadian Manual of Uniform Traffic Control Devices.

General knowledge of Corporate/Departmental policies and procedures; knowledgeable of methods used to communicate and deal with the media in a professional manner.

Structure and processes of government, including inter-governmental stakeholders (municipalities, provincial and federal governments) and municipal, provincial and federal jurisdictions.

Protocols for developing submissions, briefings and major reports/communiqués for review by the Director, General Manager and/or Council and City Senior Management.

Processes for preparing the annual capital budgets for the Section and participating in the development of the Departmental Strategic Plan and other reporting requirements.

Tendering and negotiating techniques to participate in multi-party negotiations.

Marketing and techniques to develop business cases/plans.

Re-engineering, best practices and quality assurance objectives and mechanisms for their development and implementation.

Human resource practices and Collective Agreements.

Must possess the training, experience and knowledge to organize the work and its performance.

Must be familiar with all applicable health and safety legislation, have knowledge of any potential or actual danger to health or safety in the work place, and have knowledge of appropriate actions to be taken in order to ensure the health and safety of staff in accordance with applicable legislation and City policies and procedures.

For more information and to apply on line, visit our career site at <http://ottawa.ca> or to submit a resume and covering letter indicating the competition number to:

City of Ottawa  
Recruitment & Staffing  
Human Resources Department  
110 Laurier Ave. West, 5th Floor  
Ottawa, Ontario K1P 1J1

Competition #: (Insert Comp. Number here)

Fax: 613 580-4762

We thank all candidates for their interest, however, only those selected for an interview will be contacted.

Applications received will be screened based on information provided. Please ensure you include all relevant details about your qualifications for this position.

The City of Ottawa is committed to providing quality services by establishing a qualified workforce that reflects the diverse population it serves. The City encourages applications from all qualified individuals.



## Gestionnaire de programme, Enquêtes et sondages en matière de circulation

Direction des travaux publics, Direction de l'ingénierie & du soutien technique

Un poste permanent à temps plein - 35 heures/semaine

Affiliation: GEDP

Échelle salariale: 80 722,46\$ - 99 579,48\$ (Taux de rémunération de 2010)

Nota : Dans le présent avis, le masculin a valeur de genre neutre.

Numéro du concours: Co2011-00080MD

Date limite: le 29 mars 2011

Nota: Dans le présent avis, le masculin a valeur de genre neutre.

### Résumé des fonctions

Sous l'autorité du gestionnaire, Ingénierie de La circulation et Services Techniques, le titulaire assume la responsabilité de la planification, de l'organisation et de la direction de toutes les enquêtes en matière de circulation, ainsi que de la collecte, de l'analyse et du traitement de toutes les données connexes. Il agit en tant que représentant technique et administratif de la Ville dans le cadre d'examen et d'études similaires financés et réalisés par d'autres. Il exerce la fonction de « centre d'expertise » de la Ville au regard de l'élaboration de procédures visant à améliorer systématiquement la sécurité des conducteurs et des piétons par l'intermédiaire de l'examen continu des tendances en matière de circulation et de collisions ainsi que de l'examen en temps opportun des limites de vitesse et des éléments de contrôle de la circulation.

Le titulaire surveille l'ensemble des aspects techniques, administratifs, financiers, stratégiques et procéduraux de la Section des enquêtes et des sondages en matière de circulation de la Ville. Il gère la mise en œuvre, le suivi, l'évaluation, l'amélioration et l'élaboration des critères d'installation des éléments de contrôle de la circulation et des initiatives relatives à la sécurité tels que le programme de zone de sécurité communautaire et le programme des brigadiers scolaires adultes afin de maximiser leur efficacité. Il est responsable de la tenue d'enquêtes sur toutes les collisions fatales afin de déterminer le rôle de la route et de son infrastructure dans ces collisions et leur gravité.

Le titulaire dirige le processus de planification stratégique, ce qui comprend la structure organisationnelle et la conception, et il gère les ressources financières et humaines. Il est responsable de l'embauche, du licenciement, de la mise à pied et du rappel du personnel; de la gestion du rendement de l'unité de travail et des mesures disciplinaires, le cas échéant; il agit comme porte-parole de l'employeur aux audiences d'examen des griefs. Il participe aux activités de l'équipe de gestion et élabore les budgets ainsi que les plans stratégiques et opérationnels de la section. Il supervise le Programme d'amélioration de la sécurité et le Programme de sécurité des piétons.

### Énoncé de qualités

Diplôme de premier cycle couronnant quatre années d'études universitaires en génie civil ou en urbanisme.

Au moins huit années d'expérience dans le domaine du transport dont un minimum de trois années d'expérience directe des enquêtes, des sondages et de la gestion de projets liés à la circulation.

Attestation d'ingénieur professionnel (ing.) ou d'urbaniste (membre de l'Institut canadien des urbanistes). L'accréditation d'ingénieur professionnel, régulation de la circulation est préférable.

Permis de conduire valide de l'Ontario de catégorie G sans restriction, ou l'équivalent, comportant un maximum de six points d'inaptitude, et accès à son propre véhicule.

### Connaissances

- Connaissance approfondie du Code la route de l'Ontario et du Règlement sur la circulation et le stationnement.
- Bonne connaissance de la gestion et des procédures relatives aux enquêtes en matière de transport et de circulation, ce qui comprend le travail avec des consultants, les cadres de référence, l'administration des contrats et les processus budgétaires.
- Connaissance générale des normes techniques, ce qui comprend l'Ontario Traffic Manual et le Manuel d'uniformisation des éléments de contrôle de la circulation pour le Canada.
- Connaissance générale des politiques et procédures de la Ville/Direction; connaissance des méthodes utilisées pour communiquer et traiter avec les médias de manière professionnelle.
- Connaissance de la structure et des processus gouvernementaux, y compris des intervenants intergouvernementaux (municipalités, gouvernements provincial et fédéral) et des administrations municipales, provinciales et fédérales.
- Protocoles d'élaboration des présentations, des notes d'information ainsi que des rapports et communiqués importants devant être examinés par le directeur, le directeur général, et/ou le Conseil et la haute direction de la Ville.
- Connaissance des processus de préparation des budgets d'immobilisations annuels pour la Section et participation à l'élaboration du plan stratégique ministériel et autres exigences en matière de rapports.
- Connaissance des techniques d'appels d'offres et de négociation afin de pouvoir participer à des négociations entre plusieurs parties.
- Connaissance de la commercialisation et des techniques d'élaboration d'analyses de rentabilisation et de plans d'activités.
- Connaissance de la réingénierie, des pratiques exemplaires, des objectifs d'assurance de la qualité ainsi que des mécanismes pour leur élaboration et leur mise en application.
- Pratiques relatives aux ressources humaines et conventions collectives.
- Avoir la formation, l'expérience et les connaissances nécessaires pour structurer le travail et son exécution.
- Connaissance de tous les règlements pertinents en matière de santé et de sécurité, des dangers potentiels et réels pour la santé et la sécurité en milieu de travail et des mesures à prendre pour assurer la santé et la sécurité du personnel, conformément aux règlements pertinents et aux politiques et procédures de la Ville.

Pour obtenir de plus amples renseignements et pour postuler en ligne, consultez la page Web des carrières à <http://ottawa.ca> ou pour soumettre votre curriculum vitæ et votre lettre d'accompagnement avec le numéro du concours à l'adresse :

Ville d'Ottawa

Recrutement et de dotation  
Ressources Humaines  
110, avenue Laurier Ouest, 5<sup>e</sup> étage  
Ottawa (Ontario) K1P 1J1

N<sup>o</sup> du concours : (inscrire numéro du concours)  
Télécopieur : 613-580-4762

Nous remercions tous les candidats, mais nous ne communiquerons qu'avec ceux qui sont convoqués à une entrevue.

Les demandes reçues seront examinées en fonction des renseignements fournis. Veuillez vous assurer d'y inscrire tous les détails sur vos compétences et vos qualités qui sont pertinents au poste.

La Ville d'Ottawa s'engage à fournir des services de qualité et à constituer à cette fin un effectif compétent et représentatif de sa population diversifiée. Toutes les personnes qualifiées sont invitées à poser leur candidature.