

Annex A – Statement of Work

Title: Printing and Binders for National Model Construction Codes

Objective: To procure the services of a Canadian binder manufacturer, for the National Model Construction Codes, to print using a 4 colour process right onto vinyl. This supplier must offer a printed product (printed 4 colours right onto vinyl) with superior cold cracking capability and superior quality.

Background: The Canadian Commission on Building and Fire Codes is responsible for the development of the National Model Construction Codes. NRC publishes and distributes the Codes as well as some provincial codes. The National Model Construction Codes are available in printed and electronic format. The printed format is available in binder format and a supplier is required to provide the service of printing the various cover designs onto binders that it supplies. These binders will be required to withstand rigorous in-field use and will be subject to extended exposure to extremes in temperature.

A new edition of the following Codes is published, in both French and English, approximately every five years:

- National Building Code (NBC)
- National Plumbing Code (NPC)
- National Fire Code (NFC)
- National Energy Code for Buildings (NECB)

- Alberta Building Code (ABC)
- Alberta Fire Code (AFC)

- Quebec Construction Code
- Quebec Plumbing Code
- Quebec Safety Code

Requirements: To provide NRC with high-quality binders that meets the following specifications:

- Superior cold cracking capability up to minus 20 degrees Celsius
- Printed 4 color right onto vinyl. Art work to be supplied by NRC. Note: each publication listed above has unique art and each publication has a separate French and English cover requirement.
- Printed to: front cover, back cover and spine.
- Letter format
- Inside paper board 120 pts
- Rivets 6/16 nickel, nickel plated finish
- Vinyl interior/exterior: white color, 13 gr.
- Opening device at each end of the rings
- Sheet lifter
- Vendor must use 75 percent Canadian content.
- Vendor must provide proof that all work will be done in Canada and not outsourced to a third party (location visits will be required)
- Must provide location of plant where the work is being done.
- Vendor must provide storage at no extra cost to the NRC

Binder sizes required:

- 2 ½ inches, 3 rings, D type,
- 2 inches, 3 rings, D type,
- 1 1/2 inches, 3 rings, D type,
- 1 inch, 3 rings, angle D type

Deliverables and timelines:

- Must be able to deliver product within 2 weeks of final approval (10 working days)
- Vendor must supply print proof for NRC approval prior to printing the order for color and content proofing

What are the deliverables:

For each of 5 years up to (Note: quantities vary depending on demand and will reduce toward the end of the code cycle):

- 1 Inch Binders
- QTY 25,000

- 1.5 Inch Binders
- QTY 60,000

- 2.5 Inch Binders
- QTY 35,000

- 3 Inch Binders
- QTY 10,000

Projected annual usage: The following volumes are an estimated usage over the contract period. The projected volumes consumption during the contractual term may follow the same curve pattern or differ according the NRC's needs. Change in volume consumption should not invalidate at any time the unit prices quoted. The NRC will not be bound or committed to any minimum annual purchase nor will limit its purchases to the quantities projected. The successful bidder should guarantee continuous delivery of the products specified in this Request for Standing Offer, once ordered by the NRC, during the contractual term.

Annexe « A » - Énoncé des travaux

Titre : Impression et reliures à anneaux - codes modèles nationaux de construction

Objectif. Fournir des services canadiens de fabrication pour les reliures à anneaux des codes modèles nationaux de construction (impression en quadrichromie sur du vinyle). Le produit proposé (reliure à anneaux obtenue par impression directe en quadrichromie sur du vinyle) sera de qualité supérieure et offrira une résistance supérieure au froid.

Contexte. La Commission canadienne des codes du bâtiment et de prévention des incendies élabore les codes modèles nationaux de construction que le CNRC publie et diffuse, ainsi que quelques codes provinciaux. Les codes modèles sont disponibles en version électronique et en format papier. Le format papier est offert dans une reliure à anneaux et le CNRC est à la recherche d'un fournisseur en mesure d'imprimer les couvertures requises sur les reliures. Ces reliures devront supporter des conditions d'utilisation rigoureuses sur le terrain. Elles devront notamment résister à une exposition prolongée à des froids intenses.

Une nouvelle version des codes ci-dessous est publiée en anglais et en français environ tous les cinq ans.

- Code national du bâtiment (CNB)
- Code national de la plomberie (CNP)
- Code national de prévention des incendies (CNPI)
- Code national de l'énergie pour les bâtiments (CNEB)

- Alberta Building Code (ABC)
- Alberta Fire Code (AFC)

- Code de construction du Québec
- Code de plomberie du Québec
- Code de sécurité du Québec

Exigences. Fournir au CNRC des reliures à anneaux de grande qualité qui respecteront les spécifications que voici.

- Résistance supérieure au fendillement attribuable au froid jusqu'à une température de moins vingt (20) degrés Celsius.
- Impression en quadrichromie directement sur du vinyle. Le CRNC fournira les illustrations.
Remarque : chacune des publications précitées se distingue par son illustration et la couverture diffère dans chaque langue.
- Impression : première de couverture, quatrième de couverture, épine
- Format lettre
- Intérieur en carton 120 pt
- Rivets 6/16 en nickel, fini nickelé
- Intérieur/extérieur en vinyle : blanc, 13 g
- Dispositif d'ouverture à chaque anneau

- Garde-feuilles
- Le fournisseur utilisera 75 pour cent de contenu canadien.
- Le fournisseur prouvera que le travail sera entièrement réalisé au Canada et ne sera pas confié à une tierce partie de l'étranger (une visite des lieux sera requise).
- Indiquer le lieu où sera effectué le travail.
- Entreposage par le fournisseur, sans frais pour le CNRC

Dimensions de la reliure à anneaux

- 2,5 pouces, 3 anneaux de type D
- 2 pouces, 3 anneaux de type D
- 1,5 pouce, 3 anneaux de type D
- 1 pouce, 3 anneaux en angle de type D

Tâches

Produits livrables et échéances

- Capacité de livrer le produit dans les deux semaines qui suivent l'approbation finale (10 jours ouvrables)
- Le fournisseur remettra une épreuve au CNRC pour que celui-ci la sanctionne après contrôle des couleurs et du contenu, avant de passer à l'impression.

Nature des produits livrables

Quantité maximale pour chacune des cinq années de l'entente (remarque : la quantité peut varier avec la demande et diminuera vers la fin du cycle)

- 25 000 reliures à anneaux de 1 pouce
- 60 000 reliures à anneaux de 1,5 pouce
- 35 000 reliures à anneaux de 2,5 pouces
- 10 000 reliures à anneaux de 3 pouces