

# Addendum Addenda

No./No  <b>2</b>
------------------------

Project Description / Description de projet <b>M-24 Room 111 Renovations / Réaménagement de la salle 111 du laboratoire M-24</b>		
Project No./No de projet <b>6218</b>	Departmental Representative / représentant ministériel <b>Nick Becker</b>	Date <b>14-May-2024</b>
Solicitation No./N° de sollicitation <b>24-58025</b>		
Notice: This addendum shall form part of the tender documents and all conditions shall apply and be read in conjunction with the original plans and specifications.		
Nota: Cet addenda fait partie intégrale des dossiers d'appel; toutes les conditions énoncées doivent être lues et appliquées en conjonction avec les plans et les devis originaux.		

Item No	Description
1	<b>Mandatory Site Visit Walk-thru list - Please find the attendance sheets site visits on May 7th and May 8th 2024.</b>
2	<b>Contractor RFI:</b> Is a Building Permit required? If so, Who pays? <b>Response:</b> No
3	<b>Contractor RFI:</b> Who is responsible for paying FA Bypasses? <b>Response:</b> NRC, Refer to spec for coordination and notice timeline.
4	<b>Contractor RFI:</b> Who is the FA Contractor? <b>Response:</b> Chubb Edwards
5	<b>Contractor RFI:</b> There is a removable steel cover and frame shown as Stainless Steel on drawing A03 in note 9, while the Structural dwgs (S01, detail 17) call for steel checker plate (not stainless). Can you clarify which material type is required? <b>Response:</b> Refer to attached Spec Section 05 05 00 Part 2.7 for clarification.
6	<b>Contractor RFI:</b> There also appears to be no requirement for a wall base. I understand that works at the existing block walls, but what about at the drywall partitions? <b>Response:</b> Provide wall base to all gypsum board and concrete block wall surfaces. Refer to attached Spec Section 09 65 13
7	<b>Contractor RFI:</b> Spec section 08 87 63 Decorative film for glass - it is unclear which glass on the project is to receive the film. Please clarify. <b>Response:</b> Remove Spec section 08 87 63 from the tender package

- 8           **Refer to drawing 6218-A01 - Floor and RCP Plans Demolition Notes:**
- 8.1        Replace callout note #9 with "Remove and discard existing steel sectional door, rails, brackets and wall mounted power control buttons. Keep existing NICE chain hoist and features. Prepare for installation of new steel sectional door, rails, brackets and compatible control station"
- 9           **Refer to drawing 6218-A02 - New Construction Notes:**
- 9.1        Replace callout note #5 with "New insulated sectional door c/w rails and compatible 3-button open-close-stop interior surface control station"
- 10          **Refer to drawing 6218-A03 - New Construction Notes:**
- 10.1       Replace callout note #11 with "New commercial 50mm insulated section steel door c/w with one full view section and compatible 3-button open-close-stop interior surface mount control station"
- 11          **Refer to spec section 08 36 13.16 - Sectional Metal Doors Part 2.2.A.8.**
- 11.1       Replace with "Electric Motor Operation: Keep existing NICE PRO-HDD belt drive jackshaft with emergency chain hoist. Provide compatible interior surface mounted push-button control station with open, close and stop buttons."
- 12          **Refer to drawing 6218-E01**
- 12.1       Add to scope of work: Garage door to be replaced by general contractor. Div.26 to disconnect motor from old door and reconnect when the new door is in place. Replace push button control station and make all final connections.
- 12.2       Refer to note 13, when raise the conduit to above new drop down ceiling, new conduit can run along structural beam and across the room instead of along room perimeter.
- 12.3       Add to demolition note, 600V panel 'PP-LC' is located in room 111A.
- 12.4       Refer to note 7, there are two more heat detectors not shown on the drawing to be demolished.
- 12.5       Correction. Refer to note 8, Manual switch model number should be Square D 2510 KG1A.
- 13          **Contractor RFI:** Please refer to detail 1-A01, note 7 where it implies existing concrete curb along back wall to remain. Can you confirm that all of this curb along the wall is to remain and that the shading represents Note 8?
- Response:** Correction. Note 7 should refer to the existing partial concrete curb to remain along back wall and shaft wall (non-shaded area). The existing concrete curb along the back wall is to be removed as per indicated on drawings. Refer to all Architectural Plans, Sections and Details.
- 1F         **Voir feuilles des visites de chantier obligatoires en pièce-jointe**

- 2F **Demande d'information (RFI) :** Est-ce qu'il est obligatoire d'obtenir un permis de construction? Si oui, qui est responsable pour le paiement?  
**Réponse :** Non
- 3F **Demande d'information (RFI) :** Qui est responsable pour payer les by-pass du système alarme incendie?  
**Réponse :** CRNC. Se référer aux spécifications pour la coordination ainsi que les avis des travaux
- 4F **Demande d'information (RFI) :** Qui est l'entrepreneur du système d'alarme incendie?  
**Réponse :** Chubb Edwards
- 5F **Demande d'information (RFI) :** Au dessin A03 de la note 9, on demande de fournir un cadre et un couvert en acier inoxydable tandis que dans le dessin de structure (S01, détail 17) demande pour une plaque en acier "checkered". Svp clarifier le matériel requis.  
**Réponse :** Se référer à la spécification 05 05 00 Partie 2.7 pour clarification
- 6F **Demande d'information (RFI) :** Il semble de ne pas avoir aucune exigence pour fournir des plinthes souples. Je comprends cette exigence au murs de bloc en béton mais par contre pas aux partitions de gypse?  
**Réponse :** Fournir des plinthes souples murales à toutes les partitions de gypse et aux murs de bloc en béton. Se référer à la section 09 65 12 en pièce ci-jointe.
- 7F **Demande d'information (RFI) :** Il n'est pas clair quel verre devront installer un film décoratif selon la section 08 87 63 Film décoratif pour le verre. SVP clarifier.  
**Réponse :** Retirer la section 08 87 63 du Devis.
- 8F **Se référer au dessin 6218-A01 - Notes spécifiques de démolition des plans du RDC et Réfléchi :**
- 8.1F Remplacer la note #9 avec "Retirer et jeter la porte sectionnelle en acier, les rails et les supports existants. Préparer l'ouverture pour une nouvelle installation"
- 9F **Se référer au dessin 6218-A02 - Notes de nouvelle construction :**
- 9.1F Remplacer la note #5 avec "Porte sectionnelle isolée neuve avec rails et système de contrôle murale de 3-boutons (ouvrir-fermer-arrêter)"
- 10F **Se référer au dessin 6218-A03 - Notes de construction :**

- 10.1F Remplacer la note #11 avec "Porte sectionnelle en acier isolée commerciale neuve de 50mm avec une section vitrée et un système de contrôle murale de 3-boutons (ouvrir-fermer-arrêter)"
- 11F **Se référer à la partie 2.2.A.8 Portes sectionnelles isolées de la section 08 36 13,16 :**
- 11.1F Remplacer avec "Fonctionnement de moteur électrique: Garder le moteur existant NICE PRO-HDD avec chaîne d'urgence. Fournir un poste de commande à boutons-poussoirs d'ouverture, de fermeture et d'arrêt installé en surface à l'intérieur de la pièce compatible au moteur existant."
- 12F **Se référer au dessin 6218-E01**
- 12.1F Ajouter à l'étendue des travaux : Porte de garage sectionnelle devra être remplacée par l'entrepreneur. Se référer à la Division 26 pour débrancher le moteur de la porte existante et rebrancher à la nouvelle porte installée. Remplacer le poste de commande existant avec un nouveau poste de commande à boutons-poussoirs d'ouverture, de fermeture et d'arrêt et assurer de fournir tout le branchement nécessaire et finale.
- 12.2F En référence de la note 13, déplacer le conduit au-dessus du nouveau plafond suspendu, le nouveau conduit devra être installé au long d'une poutre d'acier jusqu'à la source d'alimentation au lieu de suivre le périmètre de la pièce.
- 12.3F Ajouter aux notes de démolition, le panneau 'PP-LC' de 600V est localisé dans la pièce 111A.
- 12.4F Se réfère à la note 7, il y a deux autres détecteurs de chaleurs à retirer qui ne sont pas indiqués au dessin.
- 12.5F Correction. Se référer à la note 8, le modèle de l'interrupteur manuel devra être Square D 2510 KG1A.
- 13F **Demande d'Information (RFI) :** Svp référer au détail 1-A01, note 7 où la note 7 implique de garder la bordure de béton existante au long du mur arrière. Pouvez-vous confirmer si toute cette bordure au long du mur devra rester et que l'ombragé représente la Note 8?  
**Réponse :** La bordure de béton existante au long du mur arrière devra être démolie en partie selon indiqué aux dessins en Architecture. La note 7 devra se référer à la bordure existante à garder (dans la section non-ombragée). Se référer à tous les plans, sections et détails.

**Mandatory Site Visit Attendance**

Project Description / Description de projet M24 Room 111 Renovations / Réaménagement de la salle 111 du laboratoire M24				Closing Date 2024-05-30	Closing time 2:00 PM
Solicitation No./N° de sollicitation 24-58025		Project No./No de projet 6218		1st Showing 2024-05-07	Showing Time 10:00 AM
Departmental Representative / représentant Andre Spencer / Nick Becker		Signature	Alternate deadline 2024-05-16	Question Deadline 2024-05-23	2nd Showing 2024-05-08

COMPANY	NAME	SIGNATURE	PHONE	EMAIL
JPGroul	Ben Solomon		613 214 6952	BenS@JPGroul.com - CA
JPGroul	Simon KIRK		613 889 6672	
FIA Group	JEAN PAGEAN		343-597-5757	
Brawn	Jocelyn Webster		613-402-0708	
BIRD	MATHEW KOSHY		613-298-9720	
FTC Corp	Cody Alberry		613 743 8688	
SKETINI	SCOTT KEWLEY		613 795 9710	
Premium	SABBI KALSI		613.301.6005	
Direct Construction	Khaled Hamada		613-617-4381	
Camontec Const	Glynn Boud		613-229-8546	glynn@camontec.com
Arrow	Grant Twilley		613-489-3682	gtwilley@arrowservice.ca
Brook	RYAN WILSON		343-592-1801	RWILSON@BROOKRESTORATION.CA
OLC - 188015	Chris Parks		511 0124	web.de.jha@guadel.com
HANCO			613 223 0225	



**Mandatory Site Visit Attendance - 2<sup>ND</sup> SHOWING**

Project Description / Description de projet M24 Room 111 Renovations / Réaménagement de la salle 111 du laboratoire M24		Closing Date 2024-05-30	Closing time 2:00 PM
Solicitation No./N° de sollicitation 24-58025	Project No./No de projet 6218	1st Showing 2024-05-07	Showing Time 10:00 AM
Departmental Representative / représentant Andre Spencer / Nick Becker	Signature <i>N. Becker</i>	Alternate deadline 2024-05-16	Question Deadline 2024-05-23
		2nd Showing 2024-05-08	

COMPANY	NAME	SIGNATURE	PHONE	EMAIL
Asbex	Samantha Li	<i>Samantha Li</i>	613-220-0623	samantha@asbex.net
Defran	Rascal David	<i>Rascal David</i>	619-366-7635	restimation@Defran.ca
Elite Environmental	Yann Daisle	<i>Yann Daisle</i>	613-862-6448	yann@eliteenvironmentalgroup.ca
Daoust	Larry Wykes	<i>Larry Wykes</i>	613-299-4887	brd@dc.ca
PS Mechanical inc	Emerson Fawley	<i>Emerson Fawley</i>	613-981-7546	Projects@psmechanical.com
TP Crawford	Matt Leeson	<i>Matt Leeson</i>	613-608-3126	Matt-leeson@outlook.com
Serge Zimok Construction	Raphael N-2	<i>Raphael N-2</i>	613-406-7872	Raphael.sze@outlook.com
LAR-MEX	Mark Small	<i>Mark Small</i>	613-366-7513	ESTIMATION@LAR-MEX.COM
inflector	Shawn Bergert	<i>Shawn Bergert</i>	613-220-4576	Sbergert@inflector.ca
Grebeck	Jacob Spitzer	<i>Jacob Spitzer</i>	613 853 2205	Jacob@grebeck.com
CAPCANTE	T. Conicec	<i>T. Conicec</i>	613 283 6131	CAN@CAPCANTE@ON.AIBN.COM
NHC 247 inc	Kelly Burdette	<i>Kelly Burdette</i>	613-209-8772	Kelly@NHC247.CA
Power-tek/Steric	Wasei Syed	<i>Wasei Syed</i>	647 331 9332	wasyed@PCSGC.ca



**Part 1 General**

**1.1 RELATED SECTIONS**

- .1 Section 09 25 00 Gypsum Board: Wall repairs at surfaces to receive resilient base.
- .2 Section 09 70 50 Resinous Flooring: Floor finish.

**1.2 REFERENCES**

- .1 American Society for Testing and Materials (ASTM International)
  - .1 ASTM F1861-08 Specification for Resilient Wall Base.

**1.3 PRODUCT DATA**

- .1 Submit manufacturer's product literature describing specified products, including their technical and physical properties.
  - .1 Include manufacturer's certificate of mix formulation compliance, including certification that products contain no more than 0.5% asbestos.
  - .2 Include WHMIS and Material Safety Data Sheets.

**1.4 SAMPLES**

- .1 Submit samples in accordance with submittal procedures of Section 01 33 00 – Submittal Procedures.
- .2 Submit duplicate 300 x 300 mm sample pieces of sheet material, 300 mm long base.

**1.5 QUALITY ASSURANCE**

- .1 Installer shall have five (5) years of documented experience installing resilient base products.
- .2 Provide proof of experience at request of Departmental Representative.

**1.6 MOCKUP**

- .1 Include resilient base and accessories in mock-ups specified for each floor covering product specified, in accordance with requirements of Section 01 33 00 – Submittal Procedures.
- .2 Accepted mock-up may form part of finished Work.

**1.7 DELIVERY, STORAGE AND HANDLING**

- .1 Deliver and store packaged materials in original containers with manufacturer's seals and labels intact.
- .2 Prevent damage to materials during handling and storage. Keep materials under cover and free from dampness. Store rolled goods on end.
- .3 Store materials on site for site conditioning at temperatures between 18oC and 24oC for at least 48 hours immediately before installation.
- .4 Protect from intense or direct sunlight until installation is complete and adhesives are fully cured.

## **1.8 CLOSEOUT SUBMITTALS**

- .1 Provide maintenance data for resilient base for incorporation into manual specified in Section 01 10 00.

## **1.9 ENVIRONMENTAL REQUIREMENTS**

- .1 Maintain air temperature and structural base temperature at resilient base installation area above 20oC for 48 hours before, during and 48 hours after installation.
- .2 Protect materials from intense or direct sunlight during storage and until installation is complete and adhesives are fully cured.

## **Part 2 Products**

### **2.1 RESILIENT WALL BASE**

- .1 Resilient base: to ASTM F1861, Style B-cove minimum for epoxy floor and resilient floor areas, in maximum practical length, 3 mm thick, 150 mm high, of colour selected by Departmental Representative from manufacturer's standard range.
  - .1 Acceptable products and manufacturers:
    - .1 Pinnacle Rubber Base by Roppe,
    - .2 Traditional Wall Base by Johnsonite.
    - .3 Equivalent products from Amtico, Armstrong.
  - .2 Allow for one colour to be selected by Departmental Representative from manufacturer's full range.

### **2.2 RESILIENT BASE COLOUR SCHEDULE**

- .1 Allow for one colour per functional area for each type of resilient base specified, selected from manufacturer's full range.

### **2.3 RESILIENT BASE INSTALLATION ACCESSORIES**

- .1 Primers and adhesives: of types recommended by resilient products manufacturer for specific material on applicable substrate, above, on or below grade.
- .2 Adhesives for contoured resilient wall base: as recommended by manufacturer.
  - .1 Porous substrate: Johnsonite #960 Acrylic Cove Base Adhesive.
  - .2 Non-porous substrate: Johnsonite #945 Contact Bond Adhesive.
  - .3 Double sided tape adhesive for all substrates: Johnsonite Power Tape.

## **Part 3 Execution**

### **3.1 SITE VERIFICATION OF CONDITIONS**

- .1 Inspect areas and surfaces to receive new resilient base and report conditions detrimental to performance of the Work and satisfactory installation in writing to the Departmental Representative.
- .2 Ensure that surfaces to receive base have been repaired and are sound, dry, clean and smooth.
- .3 Do not proceed with the work until detrimental conditions have been corrected.

### **3.2 RESILIENT BASE APPLICATION**

- .1 Lay out base to keep number of joints at minimum.
- .2 Clean substrate and prime with one coat of adhesive.
- .3 Apply adhesive to back of base.
- .4 Set base against wall and floor surfaces tightly by using 3 kg hand roller.
- .5 Install straight and level to variation of 1:1000.
- .6 Scribe and fit to door frames and other obstructions.
- .7 Cope internal corners.
- .8 Form external corners from resilient base as follows:
  - .1 Bend the base and flip the toe to stretch it.
  - .2 Reverse the bend and shave a strip 6 mm wide to a depth  $\frac{1}{4}$  the thickness of the base from the back of the base at corner location.
  - .3 Apply hot melt or solvent-based adhesive to outside corners, minimum 100 mm back from corner.
  - .4 Install base.
- .9 Use coved type base for carpet tile and resilient tile floor finish.
- .10 Heat weld base joints in accordance with manufacturer's printed instructions.

### **3.3 APPLICATION – CONTOURED RESILIENT TRIM**

- .1 Lay out base to keep number of joints at minimum.
  - .1 Space joints in resilient base at maximum length available.
- .2 Set base in adhesive tightly by using 3 kg hand roller, against wall and floor surfaces.

Apply adhesive uniformly at both top and bottom of base.
- .3 Install straight and level to variation of 1:1000.
- .4 Scribe and fit to door frames and other obstructions.
- .5 Running joints to be diagonal or scarf joints.
- .6 Miter inside and outside corners using compound miter saw.
- .7 Jointing tolerances:
  - .1 AWI Premium grade:
    - .1 Maximum gap width: 0.65 mm.
    - .2 Maximum gap length: 30% of joint length.

### **3.4 CLEANING**

- .1 Remove excess adhesive from floor, base and wall surfaces without damage.
- .2 Clean, seal and wax floor and base surface to flooring manufacturer's printed instructions.

**END OF SECTION**

## **Partie 1 Généralités**

### **1.1 SECTIONS CONNEXES**

- .1 Section 09 25 00 Plaques de plâtre : Travaux de réparation de surfaces murales et ce, aux fins de réception de plinthes.
- .2 Section 09 70 50 Revêtements de sol résineux : finition de planchers.

### **1.2 RÉFÉRENCES**

- .1 American Society for Testing and Materials (ASTM International)
  - .1 ASTM F1861-08 Specification for Resilient Wall Base.

### **1.3 FICHES TECHNIQUES**

- .1 Soumettre la littérature sur les produits du fabricant, laquelle se devant de décrire les produits prescrits et ce, compte tenu de leurs propriétés techniques et physiques.
  - .1 Inclure le certificat du fabricant en rapport avec la conformité de la formule du mélange et ce, compte tenu de la présentation d'un certificat attestant que les produits ne renferment pas plus que 0,5 p. 100 d'amiante.
  - .2 Inclure les données du Système SIMDUT ainsi que les fiches signalétiques.

### **1.4 ÉCHANTILLONS**

- .1 Soumettre les échantillons requis conformément à la section 01 33 00 – Documents et échantillons à soumettre.
- .2 Soumettre des morceaux d'échantillonnage en double et de 300 sur 300 mm du matériau en feuilles, lesquels morceaux mesurant 300 mm de longueur.

### **1.5 ASSURANCE DE LA QUALITÉ**

- .1 L'installateur devra avoir cinq (5) années d'expérience probante ou documentée et ce, en rapport avec la pose de plinthes souples.
- .2 Sur demande du Représentant du Ministère, lui présenter les preuves requises d'expérience de l'installateur.

### **1.6 ÉCHANTILLONS DE L'OUVRAGE**

- .1 Inclure la plinthe souple et ses accessoires et ce, en tant qu'élément constituant une maquette; une maquette prescrite pour chaque produit prescrit de revêtement de plancher ou de sol et ce, en conformité avec les exigences pertinentes de la section 01 33 00 – Documents et échantillons à soumettre.
- .2 Une fois accepté, l'échantillon pourra être intégré à l'ouvrage fini.

### **1.7 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MANUTENTION**

- .1 Expédier et entreposer les matériaux emballés dans leurs conteneurs d'origine et ce, avec les sceaux et les étiquettes du fabricant se trouvant toujours dans un état intact.
- .2 Prendre soin de ne pas endommager les matériaux au cours de leur manutention et de leur entreposage. Garder les matériaux à l'état recouvert et à l'écart de l'humidité. Entreposer les matériaux en rouleaux en les gardant en position debout.

- .3 Entreposer les matériaux sur place et ce, au cours d'une période d'au moins 48 heures immédiatement avant leur pose. Et les conditions du site au cours de cette période de 48 heures devront offrir une température entre 18 et 24 degrés C.
- .4 À protéger contre les rayons du soleil intenses ou directs et ce, jusqu'à ce que l'installation soit terminée et que les colles soient complètement mûries.

## **1.8 DOCUMENTS/ÉLÉMENTS À REMETTRE À L'ACHÈVEMENT DES TRAVAUX**

- .1 Fournir les instructions nécessaires à l'entretien des revêtements de sol souples, et les joindre au manuel mentionné à la section 01 10 00.

## **1.9 CONDITIONS DE MISE EN OEUVRE**

- .1 Maintenir l'air ambiant et la surface du support à une température supérieure à 20 °C pendant une période de 48 heures avant la pose, pendant toute la durée de la pose et pendant 48 heures après l'achèvement de ces travaux.
- .2 Au cours de leur entreposage, protéger les matériaux contre les rayons intenses ou directs du soleil; en outre, jusqu'à ce que l'installation soit terminée et que les colles soient complètement mûries.

## **Partie 2 Produits**

### **2.1 PLINTHES MURALES SOUPLES**

- .1 Plinthes souples : Conformes à la norme ASTM F1861; en caoutchouc et ayant à tout le moins un style d'alcôve B lorsqu'il s'agit de revêtements de sol souples; et de style A, en longueurs droites et sans nez lorsqu'il s'agit de zones aménagées avec du tapis-moquette; en longueurs aussi grandes que pratiquement possible, d'une épaisseur de 3 mm et d'une hauteur de 150 mm. Couleur, à laisser au choix du Représentant du Ministère et ce, à partir de la plage de couleurs standard du fabricant.
  - .1 Qualité requise des points de vue des produits et des fabricants :
    - .1 Plinthes en caoutchouc d'identification Pinnacle et de fabrication Roppe,
    - .2 Plinthes murales et traditionnelles de la société Johnsonite.
    - .3 Produits équivalents des sociétés suivantes : Amtico et Armstrong.
  - .2 Tenir compte du choix d'une couleur, laquelle se devant d'être sélectionnée par le Représentant du Ministère et ce, à partir de la gamme de couleurs complètes du fabricant.

### **2.2 NOMENCLATURE DES COULEURS DE PLINTHES SOUPLES**

- .1 Tenir compte de la sélection d'une couleur par zone fonctionnelle et ce, pour chaque type de plinthe souple prescrit; sélection, à partir de la plage de couleurs complètes du fabricant.

### **2.3 ACCESSOIRES DE MONTAGE DE PLINTHES SOUPLES**

- .1 Apprêts et colles : Des types recommandés par le fabricant des produits souples et compte tenu du matériau spécifique sur le substrat pertinent et ce, au-dessus du niveau du sol, au niveau proprement dit du sol ou en dessous du niveau du sol.
- .2 Colles pour plinthes murales et souples et servant de plinthes de contour: Selon les recommandations du fabricant.

- .1 Substrat poreux : Colle de plinthe acrylique en alcôve, du numéro 960 de la société Johnsonite.
- .2 Substrat non poreux : Colle contact du numéro 945 de la société Johnsonite.
- .3 Ruban adhésif sur ses 2 façades et ce, pour tous les substrats : Ruban « Power » de la société Johnsonite.

### **Partie 3 Exécution**

#### **3.1 VÉRIFICATION DES CONDITIONS SUR PLACE**

- .1 Inspecter les zones et les surfaces destinées à recevoir de nouvelles plinthes souples et signaler toute condition nuisible au rendement des travaux ainsi qu'à des installations satisfaisantes au Représentant du Ministère et ce, par écrit.
- .2 S'assurer que les surfaces destinées à la réception de plinthes aient été réparées en conformité; en outre, s'assurer que ces surfaces soient saines, sèches, propres et lisses.
- .3 Ne pas entreprendre de travaux tant et aussi longtemps que n'aient pas été corrigées les conditions nuisibles.

#### **3.2 POSE DE PLINTHES SOUPLES**

- .1 Poser les plinthes de façon qu'il y ait le moins de joints possible.
- .2 Nettoyer le substrat et l'apprêter avec une couche d'adhésif.
- .3 Appliquer la colle au dos de la plinthe.
- .4 Assujettir fermement les plinthes au mur et au plancher à l'aide d'un cylindre manuel de 3 kg.
- .5 Poser les plinthes d'alignement et de niveau, l'écart maximal admissible étant de 1:1000.
- .6 Découper les plinthes et les ajuster aux bâtis de porte et aux autres obstacles.
- .7 Revêtir les coins rentrants.
- .8 Façonner ou former comme suit les coins sortants et ce, en se servant des plinthes souples :
  - .1 Plier la plinthe et rabattre son nez, pour ainsi l'étirer.
  - .2 Inverser la pliure et enlever une lisière de 6 mm de largeur et ce, dans une profondeur correspondant à ¼ de l'épaisseur de la plinthe et depuis la partie arrière de la plinthe et à l'emplacement du coin.
  - .3 Appliquer une colle à base de solvant ou de type fondant par chauffage le long des coins sortants et dans une distance d'au moins 100 mm en retrait du coin.
  - .4 Installer les plinthes.
- .9 Installer les plinthes sans nez avant la pose du tapis-moquette sur des planchers.
- .10 Souder par chauffage les joints dans les plinthes et ce, en conformité avec les instructions imprimées du fabricant.

#### **3.3 APPLICATION – MOULURES SOUPLES DE CONTOUR**

- .1 Établir le tracé des plinthes pour garder le nombre de joints au minimum.
  - .1 Espacer les joints dans les ouvrages de plinthes souples et ce, en utilisant des plinthes aussi longues que possible.

- .2 Poser fermement les plinthes contre la colle et ce, en se servant d'un rouleau manuel de 3 kg; à passer sur les surfaces murales et de planchers.  
Appliquer la colle uniformément et ce, à même les parties supérieure et inférieure des plinthes.
- .3 Installer le tout de façon droite et de niveau et ce, compte tenu d'une variation d'au plus 1 dans 1 000.
- .4 Trusquiner et ajuster les bâtis de portes et les autres obstructions.
- .5 Les joints de course devront être des joints en diagonale ou d'assemblage en sifflet.
- .6 Se servir d'une scie à onglet de type composé pour mortaiser les coins rentrants et les coins sortants.
- .7 Tolérances de jointoiement :
  - .1 De catégorie supérieure de l'« AWI » :
    - .1 Largeur de jeu maximale : 0,65 mm.
    - .2 Longueur de jeu maximale : 30 p. 100 de la longueur du joint.

#### **3.4 NETTOYAGE**

- .1 Enlever avec soin le surplus d'adhésif sur le plancher, les plinthes et les murs.
- .2 Nettoyer, sceller et cirer le plancher nouvellement revêtu et les plinthes selon les instructions écrites du fabricant du revêtement de sol.

**FIN DE SECTION**