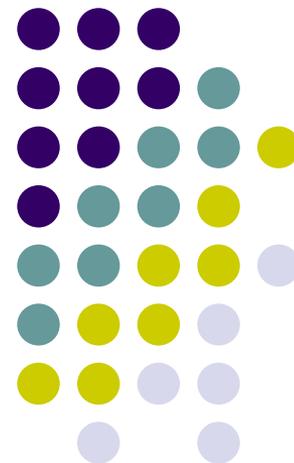




# Programme triennal d'immobilisations

2016 – 2017 – 2018



*Document présenté aux citoyens*

*par la Direction adjointe des projets d'infrastructure et du génie municipal*

*– 1<sup>er</sup> septembre 2015*



# Qu'est ce que le Programme triennal d'immobilisations (PTI)

- Investissements dans les immobilisations
- Maintien de la qualité des actifs
- Développement dans les secteurs stratégiques
- Dépenses de nature capitalisable
- Dépenses financées par règlement d'emprunt

## Exemples:

- Réfection de rues locales
- Réaménagement de parcs
- Mise aux normes des bâtiments





## Immobilisations en chiffres

53 Parcs et espaces verts

4 Jardins communautaires

111 km de rues

156 km de trottoirs

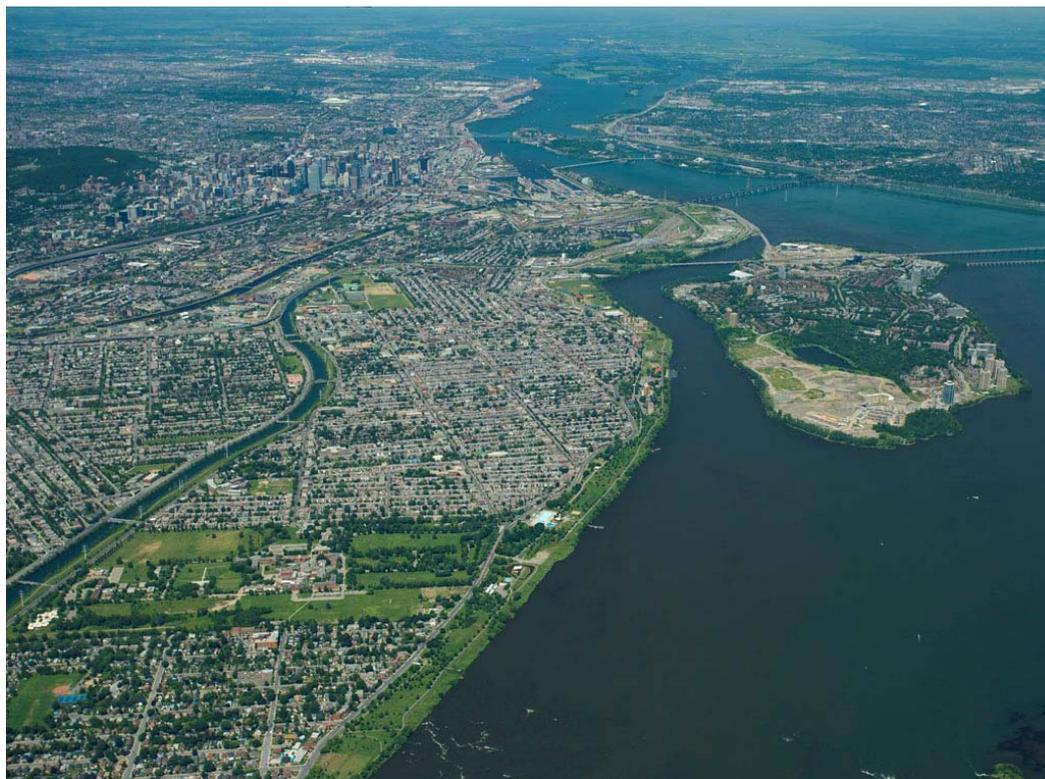
36 km de pistes  
et voies cyclables

32 km de ruelles

35 Bâtiments

10 Installations  
(abris, quais, passerelles, etc.)

205 Véhicules et appareils





# État d'avancement 2015 (au 2015/09/01)

3 projets sont **COMPLÉTÉS**

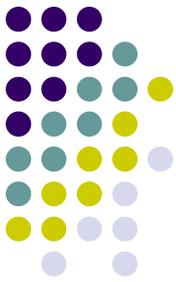
8 projets sont **EN CHANTIER**

4 projets sont **EN CONCEPTION**

3 projets sont **REPORTÉ**

---

18 projets



# Programme de réfection routière

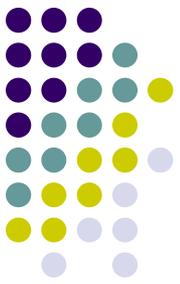
Financement : arrondissement de Verdun

(en milliers \$)		2015	2016	2017	Total
<b>Beurling / Champlain</b>	<b>COMPLÉTÉ</b>	300			300
<i>Modifications géométriques aux intersections</i>					
<b>Henri-Duhamel / LaSalle</b>	<b>EN CHANTIER</b>	200			200
<i>Modifications géométriques aux intersections</i>					
<b>Rue Wellington</b>	<b>ESSAI EN COURS</b>	100	15	100	215
<i>Réfection des insertions de granite</i>					
<b>Rue Godin (Bannantyne - LaSalle)</b>	<b>EN CHANTIER</b>	600			600
<i>Réfection complète ÉP-AS-C-T</i>					
<b>Rue Gordon (LaSalle-Champlain)</b>	<b>EN CHANTIER</b>	600	600		1 200
<i>Réfection complète ÉC-ÉP-AS-AP-C-T</i>					
<b>Rue Woodland (Verdun - LaSalle)</b>	<b>EN CHANTIER</b>	600			600
<i>Réfection complète AS-C-T</i>					
<b>Rue Riverview (Bannantyne – LaSalle)</b>	<b>EN CHANTIER</b>	500			500
<i>Réfection complète ÉC-ÉP-AS-C-T</i>					
<b>Rues à déterminer - Réfection complète</b>	<b>EN CONCEPTION</b>		3 000	3 000	6 000
<b>Sous-total</b>		<b>2 900</b>	<b>3 615</b>	<b>3 100</b>	<b>9 615</b>



# Programme de réaménagement de parcs et places publiques

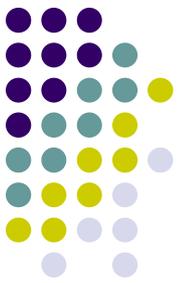
(en milliers \$)		2015	2016	2017	Total
<b>Boul. de L'Île-des-Soeurs / Marguerite-Bourgeoys</b>	<b>EN CHANTIER</b>	300			300
<i>Ajout d'éclairage à la piste cyclable</i>					
<b>Parc de la Fontaine</b>	<b>EN PRÉPARATION</b>	300			300
<i>Réfection partielle</i>					
<b>Parc Poirier</b>	<b>EN PRÉPARATION</b>	50			50
<i>Aménagement d'accessibilité universelle</i>					
<b>Rue Wellington</b>	<b>REPORTÉ</b>	500			500
<i>Aménagement d'une place publique</i>					
<b>Sous-total</b>		<b>1 150</b>			<b>1 150</b>



# Programme d'amélioration des aires de jeux

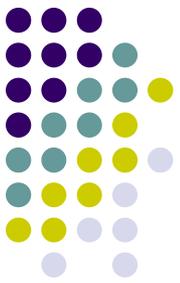
(en milliers \$)	2015	2016	2017	Total
<b>Bassins de rétention</b> du Ruisseau des Hérons et du parc Lacoursière <i>Réduction des nuisances</i>	<b>EN CHANTIER</b>	60		60
<b>Parc Adrien-D.-Archambault</b> <i>Aménagement d'espaces de rangement et toilettes</i>	<b>REPORTÉ</b>	300		300
<b>Parc de l'Honorable-George-O'Reilly</b> <i>Réfection du plancher de danse (béton lisse)</i>		150	<b>COMPLÉTÉ</b>	150
<b>Sous-total</b>		<b>510</b>		<b>510</b>

Note : Processus d'appel d'offres prévu en novembre pour le projet d'aménagement d'espaces de rangement et toilettes



# Programme de mise en valeur des berges

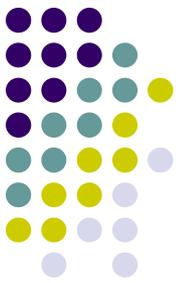
(en milliers \$)	2015	2016	2017	Total
<b>Parc de l'Honorable-George-O'Reilly</b>	260			260
<i>Aménagement d'un sentier de marche</i>		<b>BIENTÔT EN CHANTIER</b>		
<b>Sous-total</b>	<b>260</b>			<b>260</b>



# Programme de réfection des bâtiments

(administratifs, sportifs et communautaires)

(en milliers \$)	2015	2016	2017	Total
Auditorium - Mise aux normes	<b>EN CONCEPTION</b>		1 015	1 015
<b>Sous-total</b>			<b>1 015</b>	<b>1 015</b>



# Programme de remplacement de véhicules

(en milliers \$)	2015	2016	2017	Total
Remplacement du matériel roulant	50			50
<b>Sous-total</b>	<b>50</b>			<b>50</b>



# Sommaire PTI 2016-17-18

2016	4 115 000 \$
2017	4 115 000 \$
2018	<u>4 115 000 \$</u>
<b>Total</b>	<b>12 345 000 \$</b>



## Répartition par programme

Programmes (en milliers \$)	2016		2017		2018		Total	
34912 - Réaménagement de parcs et places publiques	550,0	13,4 %	160,0	3,9 %	725,0	17,6 %	1 435,0	11,6 %
42512 – Auditorium de Verdun – Remplacement du système de réfrigération et reconstruction			1 015,0	24,7 %			1 015,0	8,2 %
42612 - Réfection des bâtiments administratifs, sportifs et communautaires			348,0	8,4 %			348,0	2,8 %
55719 – Réfection routière	3 050,0	74,1 %	1 985,0	48,2 %	2 850,0	69,3 %	7 885,0	63,9 %
68512 - Remplacement de véhicules	515,0	12,5 %	607,0	14,8 %	540,0	13,1 %	1 662,0	13,5 %
<b>Total</b>	<b>4 115,0</b>	<b>100 %</b>	<b>4 115,0</b>	<b>100 %</b>	<b>4 115,0</b>	<b>100 %</b>	<b>12 345,0</b>	<b>100 %</b>

# Financement en immobilisations provenant d'autres sources



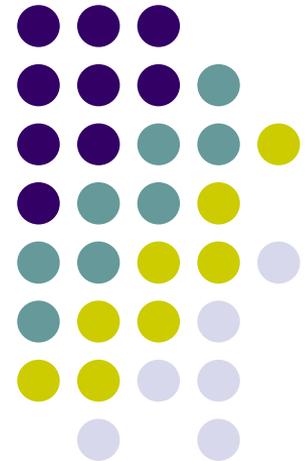
Programmes (en milliers \$)	Sources	2016	2017	2018	Total
<b>Parcs</b>					
Municipalité amie des aînés (MADA)	Ministère de la Famille	200,0			200,0
<b>Bâtiments</b>					
À venir					
<b>Voirie</b>					
Programme complémentaire de planage- revêtement (PCPR)	DI	2 024,0	2 024,0	à venir	4 048,0
Réfection du réseau routier local (PRRRL)	DI	1 700,0	1 700,0	1 700,0	5 100,0
Réfection du réseau routier artériel (PRRRA)	DI	800,0	800,0	800,0	2 400,0
Réfection des réseaux d'eau	DEP, DGSRE	10 500,0	6 000,0	6 000,0	22 500,0
Réhabilitation des réseaux d'eau	DGSRE	840,0	150,0	à venir	990,0
<b>Total</b>		<b>16 064,0</b>	<b>10 674,0</b>	<b>8 500,0</b>	<b>35 238,0</b>

# Programme de réaménagement de parcs et places publiques [34912]

**2016 – 2017 – 2018**

**550 000 \$ en 2016**  
**160 000 \$ en 2017**  
**725 000 \$ en 2018**  
**Total 1 435 000 \$**

Aire d'exercice pour aînés (MADA)  
Parc de la Fontaine (réfection partielle – jeux)  
Parc de la Fontaine (réfection partielle – parc)  
Parc Duquette  
Parc Wilson  
Parc des Madelinots  
Réfection de pistes cyclables  
Jardins communautaires  
Parcs à chiens



# Programme triennal d'immobilisations

## Aire d'exercice pour aînés (MADA)

### Aménagement

- 60 000 \$ en 2017



Programme Municipalité amie des aînés – Montréal 2015–2017

SITES POTENTIELS POUR L'ARRONDISSEMENT DE VERDUN

DIVISION INGÉNIERIE

DESSINÉ PAR :  
URSL 1973, AM49  
DATE :  
25-05-16-17  
APPROUVÉ PAR :  
MARLENE GAGNON

ÉCHELLE :  
ALC 1/16  
PLAN 104

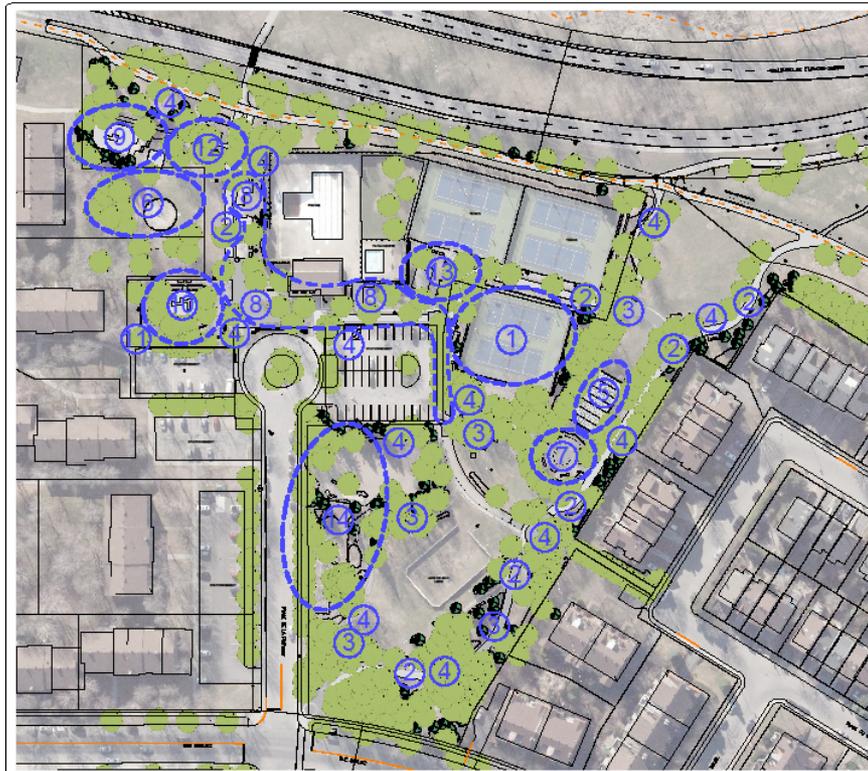
PAGE No :  
1 DE 1

# Programme triennal d'immobilisations

## Parc de la Fontaine Réfection partielle



- 200 000 \$ en 2016



- 1 RÉFECTION DES TERRAINS DE TENNIS
- 2 MARQUAGE DES PISTES CYCLABLE
- 3 CHANGEMENT DU MOBILIER, BANCS ET POUBELLES
- 4 NETTOYAGE DES UNITÉS D'ÉCLAIRAGE
- 5 RÉAMÉNAGEMENT DES TERRAINS DE PÉTANQUE
- 6 ACHAT DU TERRAIN PRIVÉ POUR AMÉNAGEMENT D'UNE AIRE DE JEUX D'EAU
- 7 REMISE EN ÉTAT DE LA FONTAINE
- 8 RÉAMÉNAGEMENT DES ABORDS DU CHALET ET RÉFECTION DES SENTIERS
- 9 NOUVEAU MODULE DE JEUX 6-12 ANS
- 10 NOUVEAU MODULE DE JEUX 0-5 ANS
- 11 RÉAMÉNAGEMENT DES ABORDS DE L'AIRE DE JEUX ET RÉFECTION DES BANQUETTES SUR LE MURET
- 12 MARQUAGE DU DAMIER ET DU SHUFFLEBOARD
- 13 MARQUAGE DU TERRAIN DE BALLON-PANIER
- 14 RÉAMÉNAGEMENT DU PARC À CHIEN



Parc de la Fontaine  
Concept d'aménagement

DIVISION INGÉNIERIE			
DESSINÉ PAR :	JOSÉE L'HERVEULT	ÉCHELLE :	1 = 1000
DATE :	2014-08-08	PLAN No :	AP-01
APPROUVÉ PAR :	JENI GARDI	PAGE No :	1 DE 1

# Programme triennal d'immobilisations

## Parc Duquette Réfection partielle



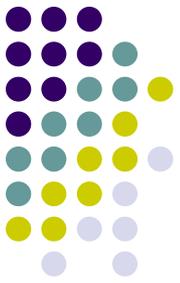
- Réaménagement des aires de jeux.
- 400 000 \$ en 2018



# Programme triennal d'immobilisations

## Parc Wilson

### Réfection partielle



- Réaménagement des aires de jeux.
- 250 000 \$ en 2016





## Parc des Madelinots

### Réfection partielle

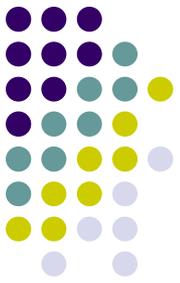
- Aménagement d'accessibilité universelle
- 100 000 \$ en 2018



# *Programme triennal d'immobilisations*

## **Réfection de pistes cyclables**

### **Endroits à déterminer**



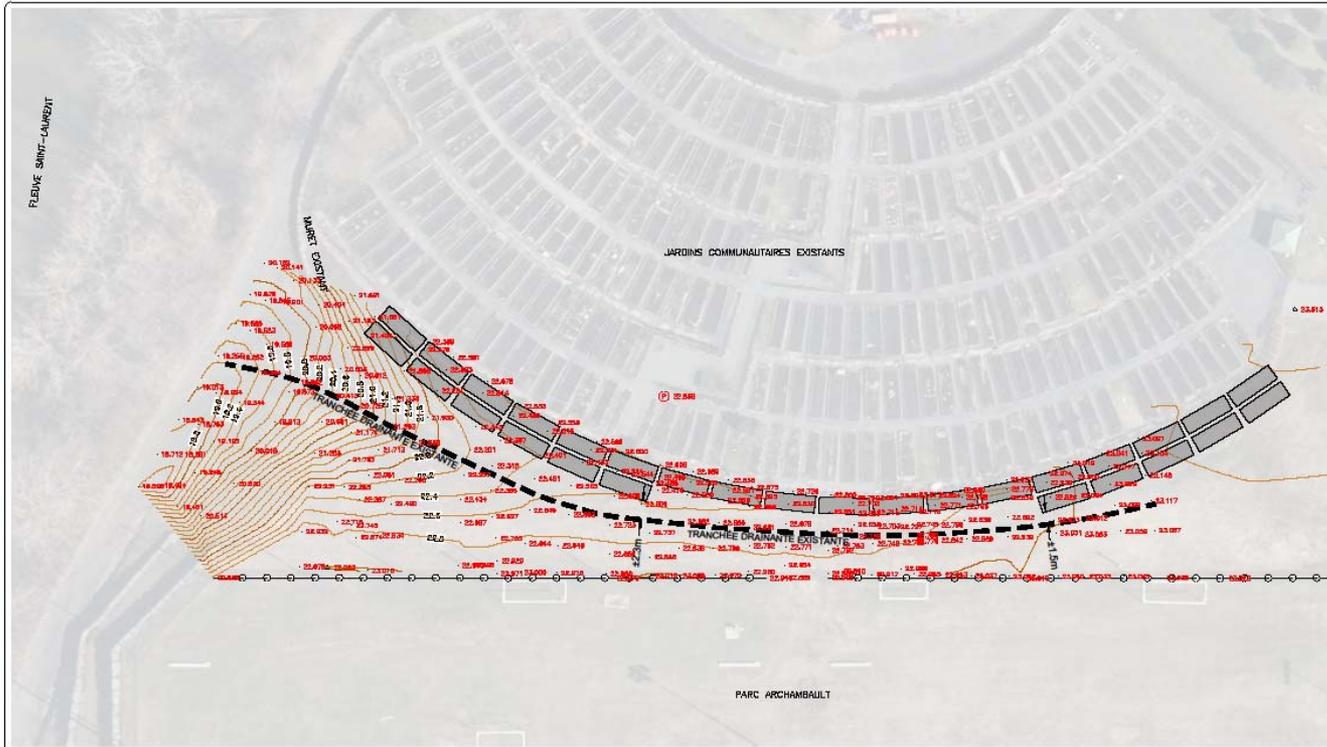
- 100 000 \$ en 2017
- 100 000 \$ en 2018

# Programme triennal d'immobilisations

## Jardins communautaires

### Constructions de nouveaux jardinets à L'Île-des-Soeurs

- 125 000 \$ en 2018



**JARDINS COMMUNAUTAIRES ÎLE-DES-SOEURS**  
PROPOSITION D'AGRANDISSEMENT #1 - RAJOUT DE ±29 JARDINS

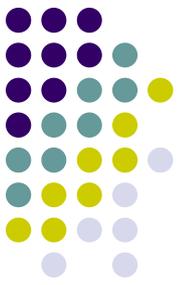
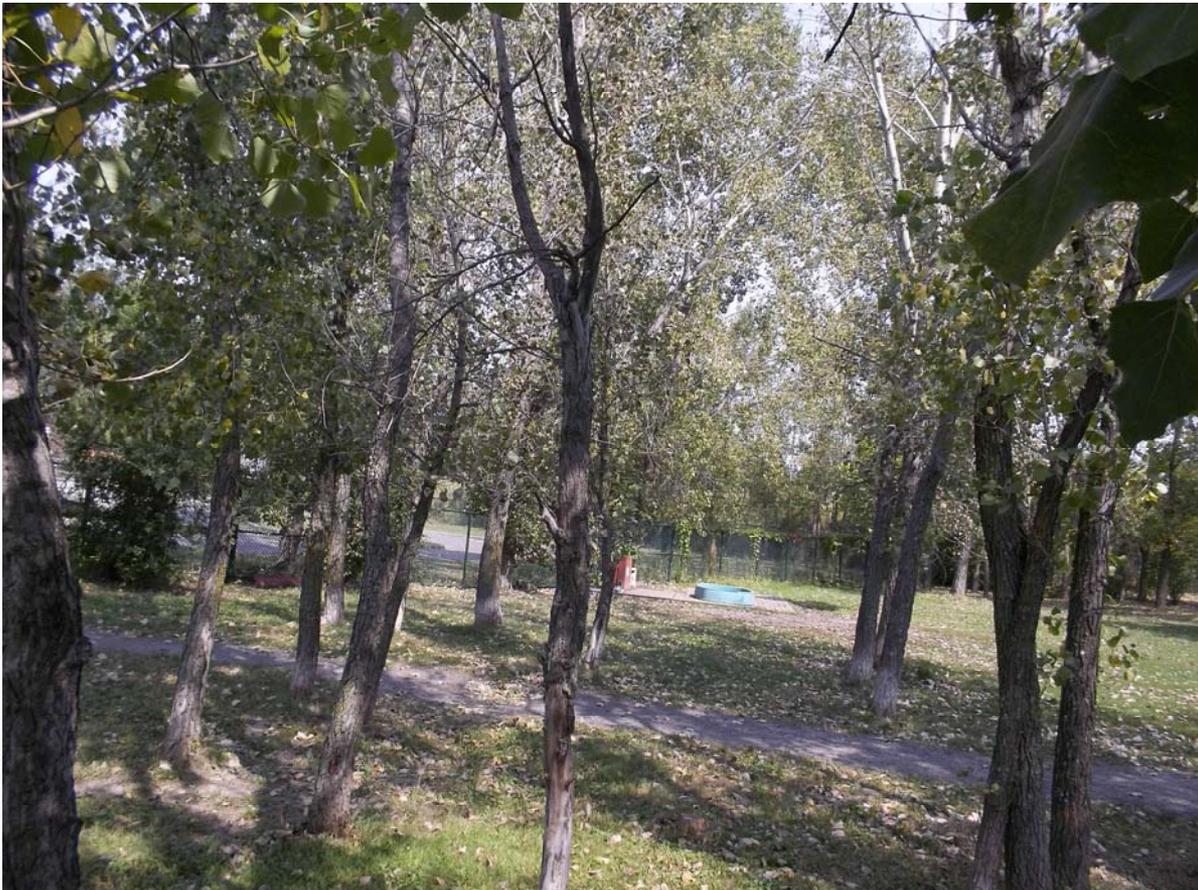
DIVISION INGÉNIERIE		
DESSINÉ PAR SINON THOUJIN	ÉCHELLE : 1" = 400'	
DATE : 2015-04-20	PLAN No : 6452	FEUILLE No : 1 DE 2
APPROUVÉ PAR : JEAN CARON, Ing.	APPROUVÉ PAR :	

# *Programme triennal d'immobilisations*

## **Parcs à chiens**

**Réfection des surfaces, amélioration des clôtures, protection des arbres. Détails à venir.**

- 100 000 \$ en 2016

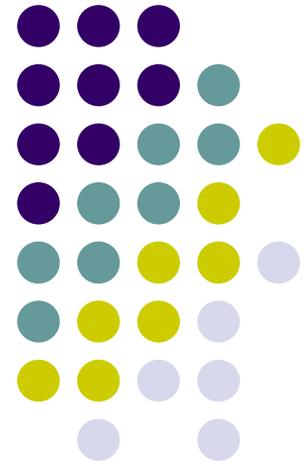


## Auditorium de Verdun [42512]

**2016 – 2017 – 2018**

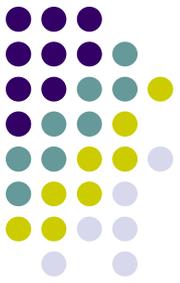
**1 015 000 \$ en 2017**  
**Total 1 015 000 \$**

**Remplacement du système de réfrigération**  
**Reconstruction de l'immeuble**



# Programme triennal d'immobilisations

## Auditorium de Verdun et aréna Denis-Savard Mise aux normes



- Remplacement du système de réfrigération
- Reconstruction de l'immeuble
- 1 015 000 \$ en 2017

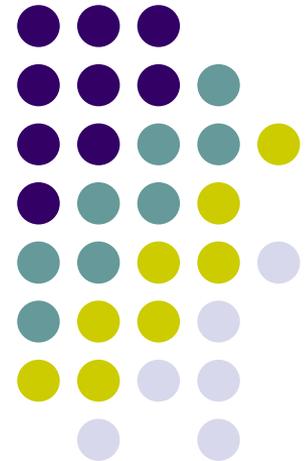
# Programme de réfection des bâtiments (administratifs, sportifs et communautaires)

[42612]

**2016 – 2017 – 2018**

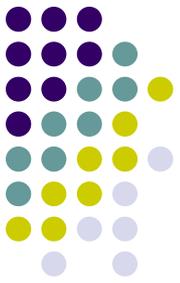
**348 000 \$ en 2017**  
**Total 348 000 \$**

**Remplacement et/ou réfection de toitures**  
- aux Ateliers municipaux  
- au chalet Beurling  
- à la Mairie d'arrondissement



# *Programme triennal d'immobilisations*

## **Ateliers municipaux** **Remplacement de toitures**



- Bassins B3 et B4  
(garages non-chauffés)
- 203 000 \$ en 2017

# *Programme triennal d'immobilisations*

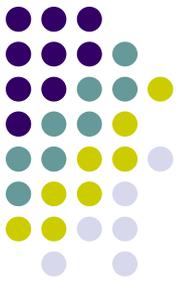
## **Chalet Beurling** **Réfection de toitures**

- 40 000 \$ en 2017



# *Programme triennal d'immobilisations*

## **Mairie d'arrondissement** **Réfection de toitures**



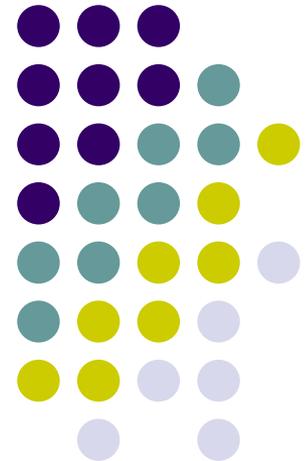
- Bassins D et F (tour et entrée principale)
- 105 000 \$ en 2017

# Programme de réfection routière [55719]

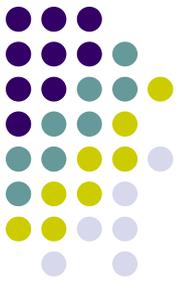
**2016 – 2017 – 2018**

**3 050 000 \$ en 2016**  
**1 985 000 \$ en 2017**  
**2 850 000 \$ en 2018**  
**Total 7 885 000 \$**

AP – aqueduc principal  
AS – aqueduc secondaire  
C – chaussée  
ÉC – égout combiné  
ÉP – égout pluvial  
T – trottoirs



# Programme triennal d'immobilisations



## Rue Gordon (entre LaSalle et Champlain)

Boul. LaSalle (entre Galt et Gordon)

Boul. Champlain (entre de l'Église et Gordon)

**AP-AS-ÉC-EP-C-T-Services**



- Reconstruction complète
- 5 tronçons
- 1400 mètres
- 16,5 M \$ (financement local et corporatif), dont 600 K \$ de Verdun en 2016

# Programme triennal d'immobilisations

## Boul. LaSalle (entre Woodland et Brault) AS-ÉC-C-T-Services



- Reconstruction complète
- 7 tronçons
- 650 mètres
- 2,7 M \$, dont 35 K \$ de Verdun en 2016



*Note : ces travaux pourront être effectués, conditionnellement à l'obtention des crédits*

# Programme triennal d'immobilisations

## Rue Wellington (entre Woodland et Beatty) AS-ÉC-C-T-Services



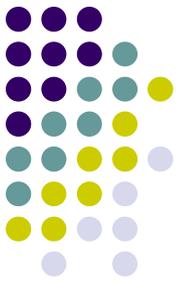
- Reconstruction complète
- 3 tronçons
- 190 mètres
- 740 000 \$, dont 20 K \$ de Verdun en 2016



*Note : ces travaux pourront être effectués, conditionnellement à l'obtention des crédits*

# Programme triennal d'immobilisations

## 4<sup>E</sup> Avenue (entre les rues Wellington et de Verdun) AS-ÉC-C-T-Services

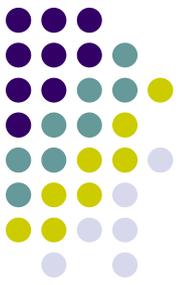


- Reconstruction complète
- 1 tronçon
- 340 mètres
- 1,440 M \$, dont 25 K \$ de Verdun en 2016



# Programme triennal d'immobilisations

## Stephens (entre LaSalle et Beurling) AS-C-T-Services



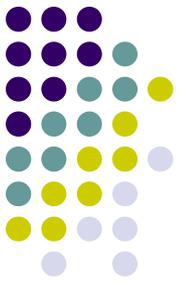
- Reconstruction complète
- 3 tronçons
- 650 mètres
- 2,68 M \$, dont 1,6 M \$ de Verdun en 2016

*Note : ces travaux pourront être effectués, conditionnellement à l'obtention des crédits*

## *Programme triennal d'immobilisations*

### **Rue Monteith (entre Valiquette et Stephens)**

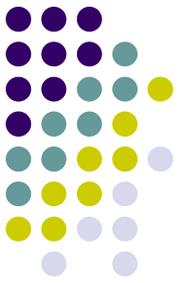
**C-T**



- Reconstruction de la chaussée
- 2 tronçons
- 164 mètres
- 570 000 \$, dont 10 K \$ de Verdun en 2016

# Programme triennal d'immobilisations

## Rue Monteith (à l'intersection de la rue Godin) Réaménagement géométrique



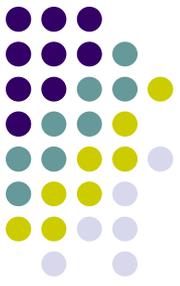
- Reconstruction de la chaussée
- 1 tronçon
- 1500 mètres carrés
- 300 000 \$ en 2016



# *Programme triennal d'immobilisations*

## **Ensemble de l'Arrondissement**

### **Remplacement de trottoirs et ajout de saillies**



- 450 000 \$ en 2016
- 300 000 \$ en 2017
- 400 000 \$ en 2018



# *Programme triennal d'immobilisations*

## **Ensemble de l'Arrondissement** **Réfection complète de rues à déterminer**



- 1,685 M \$ en 2017
- 2,450 M \$ en 2018

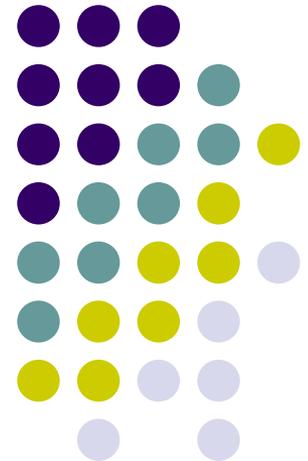
# Programme de remplacement de véhicules

[68512]

2016 – 2017 – 2018

515 000 \$ en 2016  
607 000 \$ en 2017  
540 000 \$ en 2018  
Total 1 662 000 \$

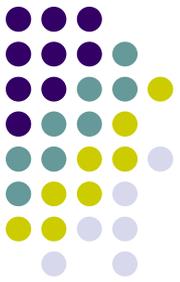
Achat de véhicules



# Programme triennal d'immobilisations

## Programme de remplacement de véhicules

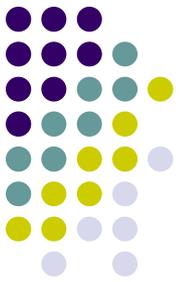
### Achat de véhicules



- 515 000 \$ en 2016
- 607 000 \$ en 2017
- 540 000 \$ en 2018



# Programme triennal d'immobilisations (PTI) 2016 – 2017 – 2018



*Merci de votre attention.*