

A stylized illustration of a city street scene. The sky is a solid blue. Buildings on both sides are rendered in bright, primary colors: yellow, red, and green. Each building has a grid of white rectangular windows. In the center, a grey road leads towards the horizon. On either side of the road, there are grey traffic light poles with multiple arms. Each arm holds a traffic light with a yellow face and various colored lenses (red, green, black). A white fleur-de-lis symbol is positioned in the center of the road. The overall style is that of a technical drawing or a graphic design for a manual.

Programmation  
construction de feux lumineux  
1984

SIGNALISATION  
MINISTÈRE DES TRANSPORTS  
GOUVERNEMENT DU QUÉBEC

CANQ  
TR  
GE  
146  
1984



298396

F E U X D E C I R C U L A T I O N

P R O G R A M M A T I O N 1984/85



Ministère des Transports  
Centre de documentation  
1101, Grande-Grève  
Québec (Québec)  
G1R 5K6

CODES :

1. Nouveaux systèmes de feux de circulation;
2. Systèmes de la programmation précédente qui ont été remplacés par d'autres priorités;
3. Systèmes à rénover dû à un réaménagement géométrique;
4. Systèmes à rénover car désuets;
5. Systèmes qui ont été retranchés de la programmation précédente et annulés;
11. Systèmes à installer sur des chemins non à l'entretien du ministère;
12. Systèmes de la programmation précédente qui n'ont pas été faits et qui sont reportés à cette nouvelle programmation;
13. Systèmes temporaires à installer dû à des travaux de construction de routes;
14. Systèmes à modifier partiellement dû à un réaménagement géométrique mineur;
15. Nouveaux systèmes de feux clignotants.

CANQ  
TR  
GE  
146  
1984

PROGRAMMATION 84/85

SYSTEMES DE FEUX DE CIRCULATION A INSTALLER DURANT L'ETE 1984 DANS LA REGION 01

CODE	NO DE PLAN	MUNICIPALITE	INTERSECTION	NOMBRE DE SYSTEMES	NOMBRE DE PHASES	GENRE DE CONTROLEUR	REMARQUES
1	TF	PASPEBIAC	rte 132 et rue St-Pie X	1	2	temps fixe	
15	TC	SAYABEC	rte 132 et rue Lacroix				jaune sur 132 et rouge sur Lacroix

PROGRAMMATION 84/85

SYSTEMES DE FEUX DE CIRCULATION A INSTALLER DURANT L'ETE 1984 DANS LA REGION 02

CODE	NO DE PLAN	MUNICIPALITE	INTERSECTION	NOMBRE DE SYSTEMES	NOMBRE DE PHASES	GENRE DE CONTROLEUR	REMARQUES
1	TF 83-016	CHICOUTIMI	sortie de A-70 sur rte 175	1	2	temps fixe	ce système doit être synchronisé avec TF 77-007 qui est l'intersection des rtes 170 et 175 (est existant et entretenu par la municipalité) et avec TF 83-015 qui est l'intersection de la rte 175 avec l'accès à A-70, dont on ne doit faire pour le moment que le souterrain.
1	TF 81-010	CHICOUTIMI	boul. St-Paul et sortie sud de A-70				pour le moment, seule la partie souterraine sera faite plus la pose du conduit pour sa synchronisation éventuelle avec TF 81-009 qui est l'intersection boul. St-Paul avec rue Ber-simis (ou sortie nord de A-70) entretenu par la municipalité. Lorsque complété, TF 81-010 sera également entretenu par la municipalité.





PROGRAMMATION 84/85

SYSTEMES DE FEUX DE CIRCULATION A INSTALLER DURANT L'ETE 1984 DANS LA REGION 3-2

CODE	NO DE PLAN	MUNICIPALITE	INTERSECTION	NOMBRE DE SYSTEMES	NOMBRE DE PHASES	GENRE DE CONTROLEUR	REMARQUES
12	TF 63-017-1	PLESSISVILLE	rte 116 et rue St-Edouard	1	3	temps fixe	
12	TF 63-017-2	PLESSISVILLE	rte 116 et rue St-Louis	1	3	temps fixe	
15	TC	BERNIERES	A- 20 et rte 171, sortie 305 sud				

PROGRAMMATION 84/85SYSTEMES DE FEUX DE CIRCULATION A INSTALLER DURANT L'ETE 1984 DANS LA REGION 04

CODE	NO DE PLAN	MUNICIPALITE	INTERSECTION	NOMBRE DE SYSTEMES	NOMBRE DE PHASES	GENRE DE CONTROLEUR	REMARQUES
1	TF	TROIS-RIVIERES OUEST	rte 138 et boul. Mauricien	1	2	temps fixe	
12	TF 83-001	ST-LOUIS DE FRANCE	rte 157 et rang St-Alexis	1	2	actué	
12	TF 66-001	ST-LOUIS DE FRANCE	rtes 157 et 352	1	2	actué	conditionnel à la réfection de la rte 157. système suspendu et désuet
12	TF 64-157	LOUISEVILLE	rtes 138 et 349	1	2	actué	problèmes d'expropriation
12	TF 65-498	ST-ANTOINE DE LA RIV.-DU-LOUP	rtes 138, 348 et ch. St-Ursule	1	2	actué	réaménagement - étude avec préemption
15	TC	ST-ALEXIS-DES-MONTS	rues Notre-Dame, St-Olivier, St-Pierre et Ste-Anne				jaune sur Notre-Dame et St-Olivier et rouge sur St-Pierre et Ste-Anne





PROGRAMMATION 84/85

SYSTEMES DE FEUX DE CIRCULATION A INSTALLER DURANT L'ETE 1984 DANS LA REGION 6-2

CODE	NO DE PLAN	MUNICIPALITE	INTERSECTION	NOMBRE DE SYSTEMES	NOMBRE DE PHASES	GENRE DE CONTROLEUR	REMARQUES
1	TF	VILLE DE CHATEAUGUAY	rte 132 et boul. Salaberry nord				
3	TF 64-230	ST-BRUNO	rte 116 et Rabastalière				
15	TC	ST-LUC	A-35 et rang St-Raphaël				
15	TC	CALIXA-LAVALLEE	rue Labonté - ch. de la Beauce				

a. été reporté car question de fermer bande centrale



PROGRAMMATION 84/85SYSTEMES DE FEUX DE CIRCULATION A INSTALLER DURANT L'ETE 1984 DANS LA REGION 6-4

CODE	NO DE PLAN	MUNICIPALITE	INTERSECTION	NOMBRE DE SYSTEMES	NOMBRE DE PHASES	GENRE DE CONTROLEUR	REMARQUES
1	TF	LA PLAINE	rte 337 et rue Chartrand	1	2	temps fixe	réaménagement géométrique  conditionnel au réaménagement géométrique    conjoint avec éclairage - réaménagement géométrique
1	TF	NOTRE-DAME DES PRAIRIES	boul. Antonio-Barrette et rue Moreau	1			
3	TF 69-414	ST-PAUL DE JOLIETTE	rtes 158 (A-50) et 343				
12	TF 64-170	PREVOST	rte 117 et ch. de la Gare	1	3	actué	
12	TF 80-414	ST-EUSTACHE	rte 148 et A-640	4	2	temps fixe	
12	TF 79-406-1	ST-EUSTACHE	rte 148 et boul. (s) Industriel et Sauvé	1			
12	TF 79-407-1	ST-EUSTACHE	rte 148 et rue Grignon	1			
15	TC	LA VISITATION DE L'ILE DUPAS	rte 158 et rang Ile Dupas				





**REGION  
NO**

		① NOUVEAUX SYSTEMES	② SYSTEMES REPORTEES: REMPACES PAR SYSTEMES A PRIORITES CAR REAMENAGEMENT GEOMETRIQUE	③ SYSTEMES A RENOVER: CAR DESUETS	④ SYSTEMES ENLEVES DE LA PROGRAMMATION	⑤ ---	⑥ ---	⑦ ---	⑧ ---	⑨ ---	⑩ TOTAL DES SYSTEMES A BUDGETISER	⑪ SYSTEMES A INSTALLER SUR CHEMIN NON A NOTRE ENTRETIEN	⑫ PARACHEVEMENT DE LA PROGRAMMATION DE PRECEDENTE	⑬ SYSTEMES TEMPORAIRES	⑭ SYSTEMES A MODIFIER PARTIELLEMENT	⑮ SYSTEMES DE FEUX CLIGNOTANTS
0-1	1									1					1	
0-2	1									1					3	
3-1	1									7	6	1				
3-2												2			1	
0-4	1									1		4			1	
0-5												1				
6-1																
6-2	1		1							2					2	
6-3															1	
6-4	2		1							3		7			1	
0-7																
0-8																
	7		2							15	6	15			10	



Le 12 juillet 1983

A : Monsieur Claude Beaupré, Ing.  
Chef du Service de la signalisation

DE : Egide Tremblay, Ing.  
Chef de la Division électrotechnique

---

OBJET : programme de construction de feux de  
circulation et feux clignotants  
année fiscale 1984/85

---

Les crédits requis pour la réalisation de ce  
présent programme seront de l'ordre de:

A) 15 SYSTEMES DE FEUX DE CIRCULATION

13 découlant d'études faites par le Service de circulation et  
aménagement;

2 à rénover entièrement dû à des réaménagements géométriques;

le coût moyen par système est:

- partie aérienne : 20 100\$  
- partie souterraine : 10 600\$

donc, 15 systèmes à 30 700\$:

sous-total : 460 500\$

B) 10 SYSTEMES DE FEUX CLIGNOTANTS

le coût moyen par système est 1 900\$

donc, 10 systèmes à 1 900\$

sous-total : 19 000\$

C) PARACHEVEMENTS DE LA PROGRAMMATION 1983/84  
 (cette estimation faite en date du 83-07-12 est  
 préliminaire et sera confirmée en mars 1984)

Le coût moyen pour chacun est de 10 600\$

donc, 15 parachèvements à 10 600\$ (partie  
 souterraine seulement car pour la partie  
 aérienne, les matériaux ont été achetés  
 l'an passé):

sous-total : 159 000\$

D) SYNCHRONISATION

- boul. Pierre-Bertrand (rég. 3-1) : 40 000\$
- route 175 (rég. 02) : 7 000\$
- boul. St-Paul (rég. 03) : 6 000\$

sous-total : 53 000\$

E) INTERSECTION BOUL. ST-PAUL ET SORTIE SUD DE A-70

seule la partie souterraine est prévue pour 1984/85

sous-total : 10 600\$

F) PROVISIONS POUR 5 SYSTEMES SUPPLEMENTAIRES

sous-total : 153 500\$

GRAND TOTAL : 855 600\$

EN RESUME

A) 15 systèmes de feux de circulation à 30 700\$ :	460 500\$
B) 10 systèmes de feux clignotants à 1 900\$ :	19 000\$
C) 15 parachèvements à 10 600\$ :	159 000\$
D) synchronisation :	53 000\$
E) 1 système de feux de circulation dont on fait que le souterrain :	10 600\$
F) provisions pour 5 systèmes supplémentaires :	153 500\$

GRAND TOTAL : 855 600\$

ET/yt

*Egide Tremblay*

MINISTÈRE DES TRANSPORTS



QTR A 093 772