

DISTRIBUTION ET FORCE MOTRICE
DISTRIBUTION AND MOTORS

■ INTERRUPTEUR À 600V OU À 347/600V
DISCONNECT SWITCH 600V OR 347/600V

CHAUFFAGE / HEATING

⊖ THERMOSTAT ÉLECTRIQUE DE TENSION DE LIGNE
LINE VOLTAGE THERMOSTAT
⊖ THERMOSTAT ÉLECTRIQUE BASSE TENSION
LOW VOLTAGE THERMOSTAT
-N APPAREIL DE CHAUFFAGE DE TYPE «AIR FORCÉ»
FORCED AIR HEATING APPLIANCE
≡ PLINTHE CHAUFFANTE ÉLECTRIQUE
ELECTRIC BASEBOARD HEATER

DIAGRAMME UNIFILAIRE / DIAGRAM

⚡ DÉMARREUR MAGNÉTIQUE PLEINE TENSION
FULL VOLTAGE MAGNETIC STARTER
T TRANSFORMATEUR
TRANSFORMER
⚡ MISE À LA TERRE
GROUND
P PANNEAU ÉLECTRIQUE
ELECTRICAL PANEL
DISJONCTEUR
BREAKER
SECTIONNEUR
SWITCH
FUSIBLE
FUSE
DISJONCTEUR DE TYPE DÉBROCHABLE
DRAWOUT BREAKER
CONTACTEUR
CONTACTOR
G GROUPE ÉLECTROGÈNE
GENERATOR SET
⚡ PRISE DE COURANT DOUBLE 15A 120V
INSTALLÉE À 150MM AU-DESSUS DU COMPTOIR
15A 120V DUPLEX RECEPTACLE 150MM ABOVE COUNTER
BATTERIE D'ÉCLAIRAGE D'URGENCE
EMERGENCY LIGHTING UNIT
BOÎTE DE JONCTION OU DE TIRAGE
JUNCTION OR PULL BOX

ABRÉVIATIONS / ABBREVIATIONS

ABBREVIATION GÉNÉRALES
GENERAL ABBREVIATIONS

EC EXISTANT À CONSERVER
EXISTING TO REMAIN
EAD EXISTANT À DÉPLACER
EXISTING TO RELOCATE
ED EXISTANT DÉPLACÉ
EXISTING RELOCATED
EE EXISTANT À ENLEVER
EXISTING TO REMOVE
N NOUVEAU
NEW
EAM EXISTANT À MODIFIER
EXISTING TO BE MODIFIED
EM EXISTANT MODIFIÉ
EXISTING MODIFIED
--*--*--*--*-- CÂBLAGE À ENLEVER
CABLING TO REMOVE

+*+*+*+ EQUIPEMENT À ENLEVER
EQUIPMENT TO REMOVE

AIDE VISUELLE À LA NAVIGATION
NAVIGATIONAL VISUAL AIDS

○ FEU DE BORD DE PISTE BLANC
RUNWAY EDGE LIGHT WHITE
J O B FEU DE BORD DE PISTE AVEC LENTILLES JAUNE ET BLANC
RUNWAY EDGE LIGHT WITH YELLOW AND WHITE LENS
● R FEU DE VOIE DE CIRCULATION ROUGE
TAXIWAY LIGHT RED
● FEU DE VOIE DE CIRCULATION BLEU
TAXIWAY LIGHT BLUE
● FEU DE VIRAGE JAUNE
APRON TURN LIGHT YELLOW
V O R FEU DE SEUIL ET DE FIN DE PISTE AVEC LENTILLES VERTE ET ROUGE
THRESHOLD AND RUNWAY END LIGHT WITH GREEN AND RED LENS
▶ UNITÉ DE PAPI
PAPI UNIT
☐ PHARE D'IDENTIFICATION DE PISTE
RUNWAY IDENTIFICATION LIGHT
▶ MANCHE À VENT
WINDSOCK
☐ ENSEIGNE LUMINEUSE
ILLUMINATED SIGN LIGHT
● SOUS-STATION 1 KVA-600V -120/240V
1 KVA SUBSTATION 600V -120/240V
☒ BOÎTE DE TIRAGE OU DE TRANSFORMATEUR
PULL PIT OR TRANSFORMER BOX
☒ A PUIS EN BETON
CONCRETE PULL PIT
☐ PHARE ROTATIF
ROTATING BEACON
OL FEU D'OBSTRUCTION
OBSTRUCTION LIGHT
--- CONDUIT ET CÂBLE SOUTERRAIN
UNDERGROUND CONDUIT AND CABLE
■ TRANSFORMATEUR D'ISOLATION
ISOLATING TRANSFORMER
⊙ TIGE DE MALT
GROUNDING ROD
☒ BOÎTE DE TRANSFORMATEUR AVEC TIGE DE MALT
TRANSFORMER BOX WITH GROUNDING ROD

IDENTIFICATION / IDENTIFICATION

IDENTIFICATION DES CONDUCTEURS / CONDUCTORS IDENTIFICATION

9#3-320 NOMBRE DE CONDUCTEURS / NUMBER OF CONDUCTORS
DIAMÈTRE DU CONDUIT / CONDUIT DIAMETER
CALIBRE DES CONDUCTEURS (AWG) / CONDUCTOR SIZE (AWG)

LISTE DES PLANS / DRAWING LIST

No. Dessin / Drawing No.	Titre / Title	Émis / Issued
P010	LÉGENDE ET LISTE DES PLANS LEGEND AND DRAWING LIST	●
P011	PLAN DU SITE - DÉMOLITION SITE PLAN - DEMOLITION	●
P012	PLAN DU SITE - RÉAMÉNAGEMENT SITE PLAN - PROPOSED	●
P013	AÉROGARE - VUES EN PLAN AGRANDIES TERMINAL - ENLARGED PLAN VIEWS	●
P014	AÉROGARE - RDC ET MEZZANINE RÉAMÉNAGEMENT TERMINAL - GROUND FLOOR AND MEZZANINE PROPOSED	●
P015	FEC DÉMOLITION ET RÉAMÉNAGEMENT DEMOLITION AND PROPOSED	●
P016	SCHEMA UNIFILAIRE DÉMOLITION SINGLE LINE DIAGRAM DEMOLITION	●
P017	SCHEMA UNIFILAIRE PROJETÉ SINGLE LINE DIAGRAM PROPOSED	●
P018	DÉTAILS 1/3 DETAILS 1/3	●
P019	DÉTAILS 2/3 DETAILS 2/3	●
P020	DÉTAILS 3/3 DETAILS 3/3	●
P021	PLAN DE MARQUAGE ET DE TERRASSEMENT PAVEMENT MARKING AND LANDSCAPING	●
P022	PLAN DE MARQUAGE ET DE TERRASSEMENT PAVEMENT MARKING AND LANDSCAPING	●
P023	NIVELLEMENT DU TERRAIN POUR LES PAPI LANDSCAPING FOR PAPI	●



Transports
Canada

Transport
Canada

Groupe Programmes
Région du Québec

Programs Group
Quebec Region



Travaux publics et
Services
Gouvernementaux
Canada

Public Works and
Government
Services
Canada

USC - MPO/TC

CSU - DFO/TC

INGÉNIEURS

ENGINEERS



Stantec Experts-conseils

No de projet: 157102418

00	F.G.	2019/09/11	F.G.	SR4 - SOUMISSION / SR4 - FOR TENDER
No.	Par By	Date	Approuvé Approved	Révisions Revisions

Échelle
Scale

Site
**AÉROPORT DE SCHEFFERVILLE
SCHEFFERVILLE AIRPORT**
Projet
Project
**REMPLACEMENT DES AIDES VISUELLES
REPLACEMENT OF VISUAL AIDS**
Description
**ÉLECTRICITÉ
LÉGENDE ET LISTE DE PLANS
ELECTRICAL
LEGEND AND DRAWING LIST**

Chargé de projet Project supervisor	F.FOURNIER	Conçu par Designed by	F. GIRARD, ing.
Direction cliente Client branch	NHA	Dessiné par Drawn by	J.M.LAJOIE
Gestionnaire Manager	R.RAAD	Vérifié par Checked by	F. GIRARD, ing.
No. projet Project no.	R.096390.001	DÉCEMBRE / DECEMBER 2018	

Pour fins administratives
For administrative purposes
Gestionnaire de projets - USC MPO/TC
Projects Manager - CSU DFO/TC

Q 1 6 0 Q 3 4 1 P 0 1 0