



NOTES DE DESSINS

DRAWING NOTES

SE. REPORTER AU DESSIN D'INSTALLATION AFIN DE RETENIR L'EMPLACEMENT ET QUANTITE.

FILLER LES KLAXONS DE FAÇON QU'IL Y'AY A PAS DEUX (2) KLAXONS ADJACENT SUR LE MEME SIGNAL SONORE.

PRELONGER LA LIGNE DE TELEPHONE EXISTANTE AU NOUVEAU TABLEAU D'ALARME INCENDIE.

PREVOIR UN FASCEAU D'INTERCONNECTION ENTRE LE NOUVEAU TABLEAU PRINCIPAL DE COMMANDE D'ALARME INCENDIE ET LE TABLEAU PRINCIPAL EXISTANT DE COMMANDE D'ALARME INCENDIE. INTERCONNECTION DOIT INCLURE LES SIGNAUX SONORES ET LES CIRCUITS D'ALARME. LE PRINCIPAL TABLEAU EXISTANT DE COMMANDE D'ALARME INCENDIE DEVAIT REMPLIR L'ETAT OPERATIONNEL ET CE, AUSQUOI CE QUE LE NOUVEAU SYSTEME D'ALARME INCENDIE SOIT COMPLETE ET MIS EN SERVICE ET CE, A L'ACCEPTATION DU REPRESENTANT DU MINISTRE. INCLURE LES COUTS POUR QUE LE REPRESENTANT DU FABRICANT DU NOUVEAU SYSTEME D'ALARME INCENDIE SOIT SUR PLACE DURANT LE TRANSFERT DE CIRCUITS INDIVIDUELS AU NOUVEAU TABLEAU D'ALARME INCENDIE.

VOR LES DESSINS DE PLANCHER POUR LES NUMEROS DE CIRCUIT.

TYPICAL

TYPICAL

TYPICAL

TYPICAL

TYPICAL

1 TYPICAL

2 TYPICAL

3 TYPICAL

4 TYPICAL

5 TYPICAL

REFER TO LAYOUT DRAWING FOR QUANTITIES AND LOCATION.

WIRE HORNS SO NO TWO(2) ADJACENT HORNS ARE TO BE ON THE SAME AUDIBLE SIGNAL.

EXTEND EXISTING TELEPHONE LINE TO NEW FIRE ALARM PANEL.

PROVIDE INTERCONNECTION (LINK) BETWEEN THE NEW MAIN FIRE ALARM CONTROL PANEL AND THE EXISTING MAIN FIRE ALARM CONTROL PANEL FOR THE DURATION OF THE PROJECT. INTERCONNECTION IS TO INCLUDE AUDIBLE SIGNAL AND ALARM CIRCUITS. THE EXISTING FIRE ALARM PANEL TO REMAIN OPERATIONAL UNTIL THE NEW FIRE ALARM SYSTEM IS COMPLETED / COMMISSIONED / ACCEPTED BY THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE. INCLUDE COST FOR THE NEW FIRE ALARM MANUFACTURER REPRESENTATIVE TO BE ON SITE DURING INDIVIDUAL CIRCUIT SWITCHOVER TO THE NEW FIRE ALARM PANEL.

REFER TO FLOOR PLAN FOR CIRCUIT NUMBERS.

BORDEREAU DE BOUCLE D'INCENDIE / FIRE ALARM LOOP TABLE			
No. DE BOUCLE / LOOP No.	DISPOSITIF AU PANNEAU / PANEL COMPONENTS	PLANCHERS / FLOORS	COMMENTAIRES / COMMENTS
(L1)	MOD#1	GROUND LEVEL / REZ-DE-CHAUSSEE	DISPOSITIF D'OUVREMENT / INITIATING DEVICES
(L2)	MOD#2	GROUND, SECOND, THIRD AND ROOF / REZ-DE-CHAUSSEE,DEUXIEME, TROISIEME ET TOIT	DISPOSITIF D'OUVREMENT / INITIATING DEVICES
(L3)	MOD#3	HANGER AREA AND PUMP ROOM / REGION DU HANGART ET SALLE DE POMPE	DISPOSITIF D'OUVREMENT / INITIATING DEVICES
(L4)	MOD#4	SPARE / SURPLUS	DISPOSITIF D'OUVREMENT / INITIATING DEVICES
(L5)	MOD#5	SPARE / SURPLUS	DISPOSITIF D'OUVREMENT / INITIATING DEVICES
(L6)	MOD#6a, SIGNAL A	GROUND LEVEL / NIVEAU REZ-DE-CHAUSSEE	DISPOSITIF SONORE / AUDIBLE DEVICES
(L7)	MOD#6b, SIGNAL B	GROUND LEVEL / NIVEAU REZ-DE-CHAUSSEE	DISPOSITIF SONORE / AUDIBLE DEVICES
(L8)	MOD#7a, SIGNAL C	GROUND, SECOND AND ROOF LEVEL / NIVEAU REZ-DE-CHAUSSEE, DEUXIEME ET TOIT	DISPOSITIF SONORE / AUDIBLE DEVICES
(L9)	MOD#7b, SIGNAL D	GROUND, SECOND AND ROOF LEVEL / NIVEAU REZ-DE-CHAUSSEE, DEUXIEME ET TOIT	DISPOSITIF SONORE / AUDIBLE DEVICES
(L10)	MOD#8a, SIGNAL E	SPARE / SURPLUS	DISPOSITIF SONORE / AUDIBLE DEVICES
(L11)	MOD#8b, SIGNAL F	SPARE / SURPLUS	DISPOSITIF SONORE / AUDIBLE DEVICES
(L12)	MOD#9	GROUND LEVEL / NIVEAU REZ-DE-CHAUSSEE	DISPOSITIF VISUEL / VISUAL DEVICES
(L13)	MOD#10	THIRD LEVEL AND ROOF / TROISIEME NIVEAU ET TOIT	DISPOSITIF VISUEL / VISUAL DEVICES
(L14)	MOD#11	SPARE / SURPLUS	DISPOSITIF VISUEL / VISUAL DEVICES
(L15)	MOD#12	SPARE / SURPLUS	DISPOSITIF VISUEL / VISUAL DEVICES

KLAXONS

HORNS

- Voir le devis section 28 31 00 paragraphe 2.8 amplificateurs, de capacité suffisante pour accommoder 25% surplus de capacité pour chaque boucle aux fins d'agrandissement éventuel.
- Voir le devis section 28 31 00 paragraphe 2.8.7 "NE PAS CHARGER LES CIRCUITS AUDIBLES A PLUS DE 70% DE LEUR CAPACITE."

- REFER TO SPECIFICATION SECTION 28 31 00 PARAGRAPH 2.8 AMPERIFIERS TO BE SIZED TO ACCOMMODATE 25% SPARE CAPACITY FOR LOOPS FOR FUTURE EXPANSION.
- REFER TO SPECIFICATION SECTION 28 31 00 PARAGRAPH 2.8.7 "AUDIBLE CIRCUIT SHALL NOT BE LOADED ABOVE 70% CAPACITY."

MODULES DE SECTIONNEMENT DE DEREGLEMENTS

FAULT ISOLATION MODULES

LES MODULES DE SECTIONNEMENT DE DEREGLEMENTS A PREVOIR DEVONT ETRE CONFORMES AUX PARAGRAPHS 4.2.7, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10 ET 5.14 ET AUX FIGURES 28-1, 28-2, 28-3 ET 28-4 DE LA NORME CANULC-524.

PROVIDE FAULT ISOLATION MODULES TO COMPLY WITH CANULC-524, PARAGRAPH 4.2.7, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 5.14 AND FIGURE 28-1, 28-2, 28-3, AND 28-4.

Public Services and Procurement Canada / Services publics et Approvisionnement Canada

GOODKEY WEEDMARK & ASSOCIATES LIMITED
1888 Woodward Dr. Ottawa, Ontario Canada K2C 3R8
613 727-5111 Voice
613 727-5115 Fax
www.gwcl.com Web

GOODKEY WEEDMARK & ASSOCIATES LIMITED

KEY PLAN

PLAN CLE

06	ISSUED FOR TENDER / EMIS POUR SOUMISSION	JAN 22, 2021
05	100% REVIEW/EMIS POUR REVUE 100%	JUN 5, 2020
04	99% REVIEW/EMIS POUR REVUE 99%	APR 30, 2020
03	RE-ISSUED FOR 66% REVIEW	FEB 14, 2020
02	ISSUED FOR 66% REVIEW	SEP 30, 2019
01	ISSUED FOR 60% REVIEW	AUG. 21, 2019
revision		date

A detail no. / no. de détail

B location drawing no. / no. de localisation

C drawing no. / no. de dessin

A detail no. / no. de détail

B location drawing no. / no. de localisation

C drawing no. / no. de dessin

project

project

PWGC#R.038348.011 HANGAR T-58
200 COMET PRIVATE, OTTAWA, ONT.
FIRE SUPPRESSION SYSTEM /
SYSTEME DE SUPPRESSION
D'INCENDIE

FIRE ALARM RISER –
CANNALISATION D'ALARME
INCENDIE

designed J. BAZINET BROWN NOV. 30TH, 2017 conçu

drawn J. BAZINET BROWN NOV. 30TH, 2017 dessiné

revised R. BOIVIN NOV. 30TH, 2017 révisé

approved R. BOIVIN NOV. 30TH, 2017 approuvé

tender KALIE DUNN soumission

PWC Project Manager Administrateur de projets TPC

project no. R.038348.011 no. du projet

drawing no. E.002 no. du dessin