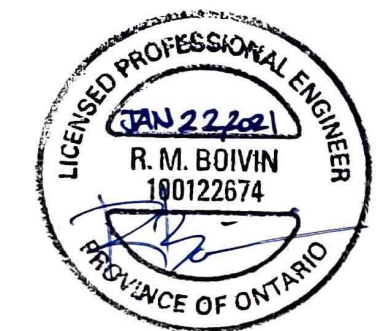


HANGAR / HANGAR T-58

200 COMET PRIVATE, OTTAWA, ONTARIO

PWGSC #R.038348.011



LÉGENDE D'ALARM INCENDIE FIRE ALARM LEGEND		
DESCRIPTION	SYMBOL	DESCRIPTION
ANNONCEUR D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM ANNUNCIATOR
DETECTEUR DE FUMÉE D'ALARME INCENDIE, AVEC EXEMPLE D'ASSISE À RELAIS		FIRE ALARM SMOKE DETECTOR C/W RELAY BASE
DETECTEUR DE FUMÉE D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM SMOKE DETECTOR
DETECTEUR DE FUMÉE, DE MONTAGE AVEC CONDUIT, À MÉRANGER AVEC UN INDICATEUR DROUQUE, LE SYMBOLE « RB » IDENTIFIE LE VENTILATEUR		DUCT MOUNTED SMOKE DETECTOR C/W LED INDICATOR "RB" INDICATE THE FAN
POSTE DE TRINGE D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM PULL STATION
DETECTEUR DE CHALEUR D'ALARME INCENDIE, RÉGLÉ À 857 °C		FIRE ALARM HEAT DETECTOR, 857°C
DETECTEUR DE CHALEUR D'ALARME INCENDIE, RÉGLÉ À 157 °C		FIRE ALARM HEAT DETECTOR, 157°C
DETECTEUR DE CHALEUR D'ALARME INCENDIE, RÉGLÉ À 188 °C		FIRE ALARM HEAT DETECTOR, 188°C
LUMIÈRE STROBOSCOPIQUE D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM STROBE LIGHT
AVERTISSEUR D'INCENDIE, À VALEUR DE SORTIE ÉLEVÉE		FIRE ALARM HORN
HORN D'ALARME INCENDIE, À LUMIÈRE STROBOSCOPIQUE, À VALEUR DE SORTIE ÉLEVÉE		FIRE ALARM HORN / STROBE LIGHT
INTERRUPTEUR DE DÉBIT D'ALARME INCENDIE #1		FIRE ALARM FLOW SWITCH #1
GAINÉ SUPERVISÉ D'ALARME INCENDIE #1		FIRE ALARM SUPERVISED VALVE#1
GAINÉ SUPERVISÉ D'ALARME STANDPOMPE #1		FIRE ALARM STANDPOMPE SUPERVISED VALVE#1
MANOMÈTRE À CONTACT D'ALARME INCENDIE #1		FIRE ALARM PRESSURE SWITCH#1
ALARME DE MANOMÈTRE À CONTACT D'ALARME INCENDIE #1		ALARM PRESSURE SWITCH #1
MANOMÈTRE À BASSE PRESSION D'ALARME INCENDIE #1		LOW PRESSURE SWITCH #1
INTERRUPTEUR INVOULONTAIRE D'ALARME INCENDIE #1		FIRE ALARM TAMPER SWITCH #1
RELAYS À DOUBLE TENSION D'ALARME INCENDIE #1		FIRE ALARM DOUBLE VOLTAGE RELAY #1
CONTACTE		CONTACT
ENSEMBLE À MOIRE DOUBLE ET À SECTIONNEMENT DE DÉROULEMENT		FAULT ISOLATION MODUAL
MODULE D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM MODUAL
FIN DE LIÈNE RESISTANCE D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM END OF LINE RESISTOR
GAINÉ SOLENOÏDE 24V POUR GICLIER		SOLENOID VALVE 24V FOR SPRINKLER
GAINÉ SOLENOÏDE 120V POUR POUR LE RELACHE DE PORTE		SOLENOID VALVE 120V FOR DOOR RELEASE
TÉMOIN ÉLOIGNÉ LED		REMOTE LED LIGHT
MODULE D'ISOLATION D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM ISOLATION MODULE
MONITEUR DE ZONE ADRESSABLE D'ALARME INCENDIE		FIRE ALARM ZONE ADDRESSABLE MONITOR

WATER/FOAM FIRE SUPPRESSION SYSTEM / SYSTÈME D'EXTINCTION D'INCENDIE EAU / MOUSSE		
DESCRIPTION	SYMBOL	DESCRIPTION
SUPPRESSION DES INCENDIES – INTERRUPTEUR DE DÉBIT #1		FIRE SUPPRESSION – FLOW SWITCH #1
EXTINCTION DES INCENDIES – VALVE SUPERVISÉE #1 EAU / MOUSSE		FIRE SUPPRESSION WATER / FOAM SUPERVISED VALVE #1
EXTINCTION DES INCENDIES – MANOMÈTRE À CONTACT D'ALARME INCENDIE#1		FIRE SUPPRESSION PRESSURE SWITCH #1
DETECTEUR D'ALARME DE FLAMME AVEC MODULE ADRESSABLE		FIRE ALARM FLAME DETECTOR C/W ADDRESSABLE MODULE
VALVE SOLENOÏDE 24V POUR LIGNE EAU / MOUSSE		SOLENOID VALVE 24V FOR WATER/FOAM LINE
EXTINCTION DES INCENDIES – STATION MANUELLE DE LIBÉRATION DE MOUSSE		FIRE SUPPRESSION – MANUAL FOAM RELEASING STATION
EXTINCTION DES INCENDIES – STATION D'ARRÊT MANUEL EN MOUSSE		FIRE SUPPRESSION – MANUAL FOAM STOP STATION
EXTINCTION DES INCENDIES – LAMPE STROBOSCOPIQUE D'ALARME INCENDIE ROUGE		FIRE SUPPRESSION – RED STROBE LIGHT
EXTINCTION DES INCENDIES – HORN D'ALARME INCENDIE, À VALEUR DE SORTIE ÉLEVÉE		FIRE SUPPRESSION – FIRE ALARM HORN

LÉGENDE D'ALIMENTATION POWER LEGEND		
DESCRIPTION	SYMBOL	DESCRIPTION
TRANSFORMATEUR		TRANSFORMER
MOTEUR ÉLECTRIQUE		ELECTRIC MOTOR
TABEAU, DE MONTAGE EN SURFACE		SURFACE MOUNTED PANEL
DISPOSITIF EXISTANT DE MANŒUVRE DE PORTE		EXISTING DOOR OPERATOR
ÉLÉMENT À BATTERIE(S) DE SECOURS EN CAS D'URGENCE		EMERGENCY BATTERY PACK

AVIS À L'ENTREPRENEUR D'ALARME INCENDIE

L'ENTREPRENEUR CHARGÉ DES INSTALLATIONS D'ALARME INCENDIE DOIT ÊTRE RESPONSABLE DU SYSTÈME D'ENTRÉE, DES LA MISE EN ROUTE DES TRAVAUX ET CE, COMPTE TENU DE L'ADRESSE DE FAUSSE ALARME, LE DÉVELOPPEMENT D'UNE PRÉ-CONSTRUCTION, QUELCONQUE ET ANCIEN DE SUITE.

LÉGENDE D'ABRÉVIATION ABBREVIATION LEGEND		
ABRÉVIATION	SYMBOL	DESCRIPTION
APPAREIL D'ÉCLAIRAGE – TYPE TEL QU'INDIQUE		LIGHT FIXTURE – TYPE AS SHOWN
APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, SANS INTERRUPTEUR		LIGHT FIXTURES – DO NOT SWITCH
WALL MOUNTED LIGHT FIXTURE – TYPE AS SHOWN		WALL MOUNTED LIGHT FIXTURE – TYPE AS SHOWN
UNITÉ DE BATTERIE D'URGENCE AVEC PRISE DE COURANT ET TÊTES D'ÉCLAIRAGE		EMERGENCY BATTERY UNIT C/W RECEPTACLE AND LIGHTING HEADS
TÊTES D'ÉCLAIRAGE D'URGENCE À DISTANCE – INSTALLÉ AU MUR		REMOTE EMERGENCY LIGHTING DUAL HEAD – WALL MOUNTED
PANNEAU DE SORTIE FACE SIMPLE		EXIT LIGHT, SINGLE FACE
CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE		PHOTOCELL

LÉGENDE D'ABRÉVIATION ABBREVIATION LEGEND		
ABRÉVIATION	SYMBOL	DESCRIPTION
DE MONTAGE AU PLAFOND	C	CEILING MOUNTED
OUVRAGE EXISTANT, À CONSERVER.	E	EXISTING TO REMAIN
OUVRAGE EXISTANT, À DE MONTAGE AU PLANCHER.	F	FLOOR MOUNTED
ARTICLE NEUF	N	NEW
ARTICLE À REMPLACER INCLINANT LE CONDUIT ET FILAGE	R	REPLACE C/W CONDUIT AND WIRING
ENSEMBLE D'ASSISE À RELAIS	RB	RELAY BASE
ENSEMBLE D'ASSISE À RELAIS DE TYPE EXTENSIVE AUX INTÉRIEURES	WP	WEATHERPROOF
AU-DESSUS DU PLANCHER FIN	A.F.F.	ABOVE FINISH FLOOR
À L'ÉPREUVE D'EXPLOSION	XP	EXPLOSION PROOF
INDIQUE L'ESCALEUR "S"	(S)	INDICATE STAIR "S"
INDIQUE L'ASCENSEUR "E"	(E)	INDICATE ELEVATOR "E"

EXISTING CONDUIT AND WIRING	
1. EXISTING CONDUIT AND WIRING TO BE RE-USED / MODIFIED, UNLESS OTHERWISE NOTED.	
2. T-TAP CONNECTION WILL NOT BE ACCEPTED.	
3. PROVIDE A DOLLAR VALUE LINE ITEM IN THE QUOTE TO CORRECT TWO EXISTING T-TAPS.	

CONDUIT ET FILAGE EXISTANT	
1. CONDUIT EXISTANT ET CÂBLAGE À RÉUTILISER / À MODIFIER, SAUF INDICATION CONTRAIRE.	
2. LES CONNEXIONS À RACCORDER EN « T » NE S'ACCEPTENT PAS ACCEPTABLES.	
3. FOURNI UN ARTICLE DE LIGNE DE VALEUR EN DOLLARS DANS LA CITATION POUR CORRIGER TWO T-TAPS EXISTANTS.	

FIRE ALARM PRE-TESTING / PRÉ-TEST D'ALARME INCENDIE	
1. PRE-TEST EXISTING FIRE ALARM SYSTEM TO CONFIRM THE EXISTING SEQUENCE OF OPERATION PRIOR TO ANY MODIFICATION TO FIRE ALARM SYSTEM. SUBMIT TO THE DEPARTMENT REPRESENTATIVE IN SHIP DRAWING FORM.	
2. ENGAGE THE CONTRACTOR TO BY-PASS THE FIRE SUPPRESSION SYSTEM.	
3. INCLUDE IN CONTRACT THE FOLLOWING ADDITIONAL POINTS TO THE SEQUENCE:	
1. PRE-TEST L'ALARME INCENDIE EXISTANTE POUR CONFIRMER LA SÉQUENCE D'OPÉRATION AVANT MODIFICATION DU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE. SOUMETTRE AU LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE EN FORMAT DE DESSIN D'APPÊL.	
2. ENGAGEZ L'ENTREPRENEUR À CONTOURNER LE SYSTÈME D'EXTINCTION D'INCENDIE.	
3. INCLURE DANS LE CONTRAT LES POINTS D'ADDITIONNELLES SUIVANTS À LA SÉQUENCE:	

DRAWING LIST / BORDEREAU DE DESSIN		
DRAWING#	TITLE SHEET – PAGE TITRE	DESCRIPTION
E.001	TITLE SHEET – PAGE TITRE	TITLE SHEET – PAGE TITRE
E.002	FIRE ALARM RISER – CANALISATION D'ALARME INCENDIE	FIRE ALARM RISER – CANALISATION D'ALARME INCENDIE
E.003	DETAILS – DÉTAILS	DETAILS – DÉTAILS
E.301	FIRE ALARM-GROUND LEVEL-N-W, ALARME INCENDIE-REZ-DE-CHAUSSEE N-O	FIRE ALARM-GROUND LEVEL-N-W, ALARME INCENDIE-REZ-DE-CHAUSSEE N-O
E.302	FIRE ALARM-GROUND LEVEL-N-E, ALARME INCENDIE-REZ-DE-CHAUSSEE N-E	FIRE ALARM-GROUND LEVEL-N-E, ALARME INCENDIE-REZ-DE-CHAUSSEE N-E
E.303	FIRE ALARM GROUND LEVEL-S-W, ALARME INCENDIE RE-DE-CHAUSSEE S-O	FIRE ALARM GROUND LEVEL-S-W, ALARME INCENDIE RE-DE-CHAUSSEE S-O
E.304	FIRE ALARM GROUND LEVEL-S-E, ALARME INCENDIE REZ-DE-CHAUSSES S-E	FIRE ALARM GROUND LEVEL-S-E, ALARME INCENDIE REZ-DE-CHAUSSES S-E
E.305	FIRE ALARM PUMP ROOM, ALARME INCENDIE SALLE DE POMPE	FIRE ALARM PUMP ROOM, ALARME INCENDIE SALLE DE POMPE
E.306	FIRE ALARM SECOND LEVEL-N-W, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU N-O	FIRE ALARM SECOND LEVEL-N-W, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU N-O
E.307	FIRE ALARM SECOND LEVEL-N-E, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU N-E	FIRE ALARM SECOND LEVEL-N-E, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU N-E
E.308	FIRE ALARM SECOND LEVEL-S-W, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU S-O	FIRE ALARM SECOND LEVEL-S-W, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU S-O
E.309	FIRE ALARM SECOND LEVEL-S-E, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU S-E	FIRE ALARM SECOND LEVEL-S-E, ALARME INCENDIE DEUXIÈME NIVEAU S-E
E.310	FIRE ALARM MECHANICAL ROOM, ALARME INCENDIE SALLE MÉCANIQUE	FIRE ALARM MECHANICAL ROOM, ALARME INCENDIE SALLE MÉCANIQUE
E.311	FIRE ALARM ROOF LEVEL, ALARME INCENDIE NIVEAU DU TOIT	FIRE ALARM ROOF LEVEL, ALARME INCENDIE NIVEAU DU TOIT

NOTE TO FIRE ALARM CONTRACTOR

FIRE ALARM CONTRACTOR IS RESPONSIBLE FOR FUTURE SYSTEM ONCE WORK STARTS, INCLUDING ADDRESSING FALSE ALARM, COMPONENT FAILURE, ETC.

NOTES DU PROJET

A. GÉNÉRALITÉS	
1. SE REPORTER AU DEVS AVANT LA MISE EN ROUTE DE N'IMPORTE QUEL TRAVAIL, L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE EST RESPONSABLE DE RECOUVRIR ET D'IMPRÉVUSER LES ACQUISITIONS INCLINANT SÉVÈREMENT, FURNITURE, ETC.	
2. LA RÉALISATION DES TRAVAUX QUI SONT CENSÉS ÊTRE BRUYANTS ET (OU) DÉGAGER DES ODEURS DÉGAGABLES DEVRA ÊTRE CONFORME AUX STIPULATIONS POUTINES DE LA SECTION 01 00 10 – PARAGRAPH 1.5 – PROVOQUER DES TRAVAUX.	
3. AVANT LA MISE EN ROUTE DE TRAVAIL DANS N'IMPORTE QUELLE ZONE, L'ENTREPRENEUR SE DEVRA D'IDENTIFIER TOUS LES DOMMAGES EXISTANTS À L'INTÉRIEUR DE LA ZONE EN CAUSE ET D'ÊTRE PARTI AU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE (PAR DOMMAGES C/L'ON PEUT PARLER DE TROUS, DE DOMMAGES D'EAU, DE LENTILLES DE LUMIÈRES BRISÉES ET ANCIEN DE SUIVE). LE FAIT QUE L'ENTREPRENEUR NE SIGNALÉ PAS LES DOMMAGES EXISTANTS AU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE ENTRAÎNERA UN PASSAGE DE LA RESPONSABILITÉ DE CES DOMMAGES À L'ENTREPRENEUR, QUI SE DEVRA DE LES RÉPARER À SES FRAIS.	
4. L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE RÉPARER TOUS LES DOMMAGES RÉCENTS D'UN ALARME AU COURS DE CE PROJET TELLE PRÉSENT PAR LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.	
5. L'ÉQUIPEMENT TEL QUE L'ÉLÉVATEUR UTILISÉ SUR CE SITE DOIT ÊTRE ÉLECTRIQUE. AUCUN ÉQUIPEMENT DE CARBURANT NE SERA ACCEPTABLE.	

B. SYSTÈME EXISTANT D'ALARME INCENDIE	
1. TABLEAU PRINCIPAL EXISTANT D'ALARME INCENDIE, MONTÉ AU REZ-DE-CHAUSSEE DANS L'ENTRÉE PRINCIPALE.	
2. L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE SE DEVRA D'ÉTABLIR UN LIEN ENTRE LE NOUVEAU SYSTÈME PRINCIPAL D'ALARME INCENDIE ET LE TABLEAU EXISTANT D'ALARME INCENDIE ET CE, TOUT AU LONG DU PROJET. CE LIEN DOIT ÊTRE DÉCONNECTÉ ET ENLEVÉ UNE FOIS LE NOUVEAU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE COMPLET, MIS EN SERVICE ET ACCEPTÉ PAR LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE ANCIEN QUE PAR LES AUTORITÉS COMPÉTENTES.	
3. LE TABLEAU EXISTANT D'ALARME INCENDIE DOIT DÉMOURIR À L'ÉTAT OPÉRATIONNEL, JUSQU'À CE QUE LE NOUVEAU SYSTÈME SOIT COMPLET, MIS EN SERVICE ET ACCEPTÉ PAR LES AUTORITÉS COMPÉTENTES.	
4. LE SYSTÈME D'ALARME INCENDIE DOIT ÊTRE À L'ÉTAT COMPLÈTEMENT OPÉRATIONNEL AVANT DE QUITTER LES LIEUX À LA FIN DE CHAQUE QUANT DE TRAVAIL. FOURNI UN RAPPORT D'INCENDIE POUR LA VÉRIFICATION DES CIRCUITS AFFECTÉS AVANT DE QUITTER LES LIEUX À LA FIN DE CHAQUE QUANT DE TRAVAIL.	

C. OUVRAGES DE DÉMOLITION	
1. UNE FOIS LE NOUVEAU TABLEAU D'ALARME INCENDIE COMPLET, MIS EN SERVICE ET ACCEPTÉ PAR LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE ANCIEN QUE PAR LES AUTORITÉS COMPÉTENTES, L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE SE DEVRA ALOUS DE DÉCONNECTER ET D'ENLEVER L'ENSEMBLE DU SYSTÈME EXISTANT D'ALARME INCENDIE, Y COMPRIS LES CONDUITS ET LE CÂBLAGE AINSI QUE LES DISPOSITIFS ADJOINTS QUE L'ENCLÈVEMENT TOTAL DE CES DIVERSES ARTICLES D'ALARME INCENDIE, L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE SE DEVRA ALOUS DÉMOLIR LE CÂBLAGE, LES BOÎTES, RÂPER ET DE PRENDRE LE TOUT / OU/ET RÉPARATION COUVERTURE DE MUR, AFIN D'ASSORTIR LES OUVRAGES RÉPARÉS AUX FINS EXISTANTS ET CE, À LA SATISFACTION DU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.	
2. L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE EST RESPONSABLE DE:	
2.1. D'IDENTIFIER TOUS LES OUVRAGES EXISTANTS ET NOUVELLES COMPRESES DANS UNE STRUCTURE À COTE D'OUVRAGE.	

D. NOUVEAUX DISPOSITIFS DU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE	
1. MONTÉ LE NOUVEAU TABLEAU D'ALARME INCENDIE EN CONFORMITÉ AVEC LES INDICATIONS.	
2. LA MONTAGE DE NOUVELLES PIÈCES COMPOSANTES DOIT ÊTRE FAIRE DE SORTIE À EN ARRIVER À LA PRODUCTION D'UNE APPARENCE D'ENSEMBLE NON ENCOMBRÉE, À LA SATISFACTION DU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.	
3. CÂBLAGE ET CONDUITS EXISTANTS SE REFERER À LA NOTE SUR DE DESSIN.	

E. DISPOSITIFS DE RETENUE DE PORTES	
1. L'ON SE DEVRA DE CONFIRMER LA TENSION SUR PLACE, À L'EMPLACEMENT DES DISPOSITIFS EXISTANTS DE RETENUE DE PORTES. PRÉVOIR DES RELAIS ASSOCIÉS.	
2. UN NOMBRE LIMITÉ DE DISPOSITIFS EXISTANTS DE RETENUE DE PORTES SONT RACCORDES À L'ALARME INCENDIE.	

F. DISPOSITIFS DE MANŒUVRE DE PORTE	
1. RACCORDER LES DISPOSITIFS EXISTANTS DE MANŒUVRE DE PORTE MONTÉS DANS LES DOCUMENTS AU NOUVEAU TABLEAU D'ALARME INCENDIE.	
2. RETIRER LES CIRCUITS DE COURANT EXISTANTS ET CE, POUR CHAQUE DISPOSITIF DE MANŒUVRE DE PORTE.	
3. PRÉVOIR UN RELAIS À L'EMPLACEMENT DU TABLEAU DE COURANT ET CE, POUR DÉMARRER LES CIRCUITS EXISTANTS QUI ALIMENTENT LE MÉCANISME DE MANŒUVRE DE PORTE ET CE, DES LE SITUATION D'ALARME INCENDIE.	
4. PRÉVOIR UNE ÉTIQUETTE À L'EMPLACEMENT DE CHAQUE MÉCANISME DE MANŒUVRE DE PORTE AFFECTÉ, AFIN D'IDENTIFIER LE TABLEAU ET LE NUMÉRO DE CIRCUITS.	

G. RAPPEL D'ASCENSEUR	
1. TRANSFERT ASCENSEUR RAPPEL AU NOUVEAU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE.	
2. COORDONNER LE TRAVAIL AVEC L'ENTREPRENEUR D'ASCENSEUR / PAYER LES FRAIS ASSOCIÉS.	
3. LES ASCENSEURS DOIVENT ÊTRE DÉPLACÉS AUTOMATIQUE À L'ÉTAT D'ÉVACUATION ET / OU À L'ÉTAT ALTERNATIF.	

H. KLAXONS	
1. PRÉVOIR DE NOUVELLES BOUCLES DE KLAXON ET CE, EN CONFORMITÉ AVEC LES EXIGENCES.	

I. DÉTECTEURS DE FUMÉE DE MONTAGE AVEC CONDUITS	
1. REMPLACER LES DÉTECTEURS EXISTANTS DE FUMÉE DE MONTAGE AU CONDUITS AVEC COMPOSANTS ASSOCIÉS.	

J. INTERRUPTEURS DE GICLIER	
1. DISPOSITIFS EXISTANTS, À RECONNECTER À UN NOUVEAU TABLEAU D'ALARME INCENDIE.	

K. SYSTÈME DES APPAREILLES D'EXTINCTION D'INCENDIE EAU / MOUSSE	
1. RÉFÉREZ-VOUS AU DESSIN E.305 POUR OBTENIR LA LISTE DES PÉRIPHÉRIQUES DE SUPPRESSION.	
2. AVANT DE TRAVAILLER SUR LE SYSTÈME DE SUPPRESSION DES INCENDIES D'EAU / MOUSSE, COORDONNEZ AVEC LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.	
3. TRANSFERT DES SYSTÈMES DE SUPPRESSION D'INCENDIE D'EAU / MOUSSE VERS LE NOUVEAU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE.	
4. LE NETTOYAGE DE TOUTE DÉCHARGE DU SYSTÈME DE SUPPRESSION DES INCENDIES D'EAU / MOUSSE JUSTIFIÉ ET CAUSÉ PAR L'ENTREPRENEUR D'ALARME INCENDIE SERA À LA CHARGE DE L'ENTREPRENEUR D'ALARME INCENDIE.	

L. COMMANDE DE VENTILATEUR	
1. TRANSFÉRER LE CONTRÔLE DES VENTILATEURS EXISTANTS AU NOUVEAU TABLEAU D'ALARME INCENDIE. LA FONCTION DE COMMANDE DEVRA DÉMOURIR LA MÊME (EMCS). SE REPORTER AUX DESSINS AFIN DE RETROUVER L'EMPLACEMENT EXISTANT.	

M. ACCÈS SPÉCIAL POUR Puits D'ASCENSEUR, ETC.	
1. L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE EST RESPONSABLE DE PRÉNDRE LES ARRANGEMENTS QUI S'IMPOSENT POUR L'ACCÈS À CES ZONES; EN OUTRE, IL SE DEVRA D'ASSUMER LES CÔÛTS S'Y RATTACHANT.	

N. ESSAI DÉFINITIF AUPRES DE LA VILLE D'OTTAWA	
--	--

1. LE RAPPORT DÉFINITIF DE VÉRIFICATION DES INSTALLATIONS D'ALARME INCENDIE DOIT COMPRENDRE TOUS LES NIVEAUX SOUS-ET CE, POUR TOUTES LES ZONES.	
2. L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE DOIT FOURNI UNE CONFIRMATION ÉCRITE QUE LE NOUVEAU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE A ÉTÉ INSTALLÉ POUR RÉPONDRE À LA NORME CAN/ULC-5524.	
3. À LA FIN DE LA CONSTRUCTION ET UNE FOIS QUE LE NOUVEAU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE AURA ÉTÉ VÉRIFIÉ, QUE LE RAPPORT D'ALARME INCENDIE AURA ÉTÉ SOUS-ET QUE LES MANQUES AURA ÉTÉ CORRIGÉS, L'ENTREPRENEUR ÉLECTRIQUE SE DEVRA ALOUS DE PRÉNDRE LES ARRANGEMENTS QUI S'IMPOSENT POUR LA MISE EN ROUTE DE L'ESSAI DÉFINITIF ET CE, POUR LES AUTORITÉS COMPÉTENTES ET LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE. L'ESSAI COMME TEL DEVRA ÊTRE FAIRE EN DEHORS DES HEURES NORMALES DE TRAVAIL, SONT ENTRE 19 H ET 24 H. TELLE PRÉSENT DANS CAN/ULC-5537.	

PROJECT NOTES	
---------------	--

A. GENERAL	
1. PRIOR TO PROCEEDING WITH ANY WORK REFER TO THE SPECIFICATION. THE ELECTRICAL CONTRACTOR IS RESPONSIBLE TO COVER AND SEAL DEPARTMENT REPRESENTATIVE'S ACQUISITIONS INCLUDING SHELVING, FURNITURE, ETC.	
2. WORK WHICH IS DEEMED TO BE NOISY / OFFENSIVE ODORS TO BE DONE AS PER SECTION 01 00 10 – PARAGRAPH 1.5 CONSTRUCTION PROGRESS SCHEDULE.	
3. PRIOR TO STARTING WORK IN ANY AREA CONTRACTOR TO IDENTIFY TO THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE ALL EXISTING DAMAGE IN AREA (IE, HOLES, WATER DAMAGE, BROKEN FUTURE LENS, ETC.) PRIOR TO IDENTIFY THE EXISTING DAMAGE TO THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE. THE CONTRACTOR WILL BE RESPONSIBLE TO REPAIR ANY EXISTING DAMAGE AT HIS EXPENSE.	
4. CONTRACTOR IS RESPONSIBLE TO REPAIR ALL NEW DAMAGE THEY CREATED DURING THIS PROJECT TO THE SATISFACTION OF THE DEPARTMENT REPRESENTATIVE.	
5. EQUIPMENT SUCH AS LIFT USED ON THIS SITE IS TO BE ELECTRIC. NO FUEL EQUIPMENT WILL BE ACCEPTABLE.	

B. EXISTING FIRE ALARM SYSTEM	
1. EXISTING MAIN FIRE ALARM PANEL IS LOCATED ON THE GROUND LEVEL IN THE MAIN ENTRANCE LOBBY.	
2. THE ELECTRICAL CONTRACTOR IS TO PROVIDE A LINK BETWEEN THE NEW MAIN FIRE ALARM SYSTEM AND THE EXISTING FIRE ALARM PANEL FOR THE DURATION OF THE PROJECT. THIS LINK TO BE DISCONNECTED AND REMOVED ONCE THE NEW FIRE ALARM SYSTEM IS COMPLETED / COMMISSIONED / ACCEPTED BY THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE AND THE AUTHORITY HAVING JURISDICTION.	
3. THE EXISTING FIRE ALARM PANEL IS TO REMAIN OPERATIONAL UNTIL THE NEW FIRE ALARM SYSTEM IS COMPLETED / COMMISSIONED / ACCEPTED BY THE AUTHORITY HAVING JURISDICTION.	
4. THE EXISTING FIRE ALARM SYSTEM TO BE IN FULL WORKING OPERATION BEFORE LEAVING THE COMPLEX AT END OF EACH SHIFT. PROVIDE A VERIFICATION REPORT FOR CIRCUITS AFFECTED AT THE END OF EACH SHIFT.	

C. DEMOLITION	
1. ONCE THE NEW FIRE ALARM PANEL HAS BEEN COMPLETED / COMMISSIONED / ACCEPTED BY THE DEPARTMENT REPRESENTATIVE AND THE AUTHORITY HAVING JURISDICTION, THE ELECTRICAL CONTRACTOR IS TO DISCONNECT AND REMOVE ALL REDUNDANT FIRE ALARM SYSTEM, INCLUDING CONDUIT AND WIRING, DEVICES. WHERE THE TOTAL REMOVAL IS NOT POSSIBLE, ELECTRICAL CONTRACTOR TO REMOVE CABLES AND BACK BOX / PATCH / PAINT / GR/AND / REPAIR WALL, COVERING TO MATCH FINISH TO THE SATISFACTION OF THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE.	
2. THE ELECTRICAL CONTRACTOR IS RESPONSIBLE TO:	
2.1. FIRE STOP ALL EXISTING AND NEW OPENING IN FIRE RATED STRUCTURE.	

D. NEW FIRE ALARM SYSTEM	
1. THE NEW FIRE ALARM PANEL IS TO BE INSTALLED AS INDICATED.	
2. INSTALLATION OF NEW COMPONENTS TO BE DONE IN SUCH A WAY TO STRIVE TO ACHIEVE AN OVERALL UNCLUTTERED APPEARANCE, TO THE SATISFACTION OF THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE.	
3. EXISTING CONDUITS AND WIRING REFER TO NOTE ON THIS DRAWING.	

E. DOOR HOLDERS	
1. CONFIRM ON SITE VOLTAGE FOR THE EXISTING DOOR HOLDERS. PROVIDE RELAYS TO SUIT.	
2. A LIMITED QUANTITY OF EXISTING DOOR HOLDERS ARE CONNECTED TO THE FIRE ALARM.	

F. DOOR OPERATORS	
1. CONNECT EXISTING DOOR OPERATORS SHOWN ON THE DOCUMENTS TO THE NEW FIRE ALARM PANEL.	
2. TRACED EXISTING POWER CIRCUITS FOR EACH DOOR OPERATOR.	
3. PROVIDE RELAY AT POWER PANEL, TO DE-CHARGETED EXISTING CIRCUITS TO DOOR OPERATOR UPON FIRE ALARM SIGNAL.	
4. PROVIDE LABEL AT EACH AFFECTED DOOR OPERATOR TO INDICATE PANEL AND CIRCUITS NUMBER.	

G. ELEVATOR RECALL	
1. TRANSFER ELEVATOR RECALL TO NEW FIRE ALARM SYSTEM.	
2. COORDINATE WORK WITH ELEVATOR CONTRACTOR / PAY ASSOCIATED COSTS.	
3. ELEVATORS TO HOME TO THE EGRESS FLOOR AND / OR ALTERNATE FLOOR.	

H. HORNS	
1. PROVIDE NEW HORN LOOPS AS REQUIRED.	

I. DUCT SMOKE DETECTORS	
1. REPLACE EXISTING DUCT SMOKE DETECTORS C/W ASSOCIATED COMPONENTS.	

J. SPRINKLER SWITCHES	
1. RECONNECT EXISTING DEVICES TO NEW FIRE ALARM PANEL.	

K. WATER / FOAM FIRE SUPPRESSION SYSTEM	
1. REFER TO DRAWING E.305 FOR SUPPRESSION DEVICE LIST.	
2. PRIOR TO WORKING ON THE WATER / FOAM FIRE SUPPRESSION SYSTEM COORDINATE WITH DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE.	
3. TRANSFER WATER / FOAM FIRE SUPPRESSION SYSTEM POINTS TO THE NEW FIRE ALARM SYSTEM.	
4. CLEANUP OF ANY DISCHARGE OF THE WATER / FOAM FIRE SUPPRESSION SYSTEM DEEMED CAUSED BY THE FIRE ALARM CONTRACTOR WILL BE AT THE EXPENSE OF THE FIRE ALARM CONTRACTOR.	

L. FAN CONTROL	
1. TRANSFER CONTROL OF EXISTING FANS TO NEW FIRE ALARM PANEL. CONTROL FUNCTION TO REMAIN THE SAME (EMCS). REFER TO DRAWINGS FOR EXISTING LOCATION.	

M. SPECIAL ACCESS FOR ELEVATOR SHAFT, ETC.	
1. THE ELECTRICAL CONTRACTOR IS RESPONSIBLE TO ARRANGE AND PAY FOR ACCESS TO THESE AREAS.	