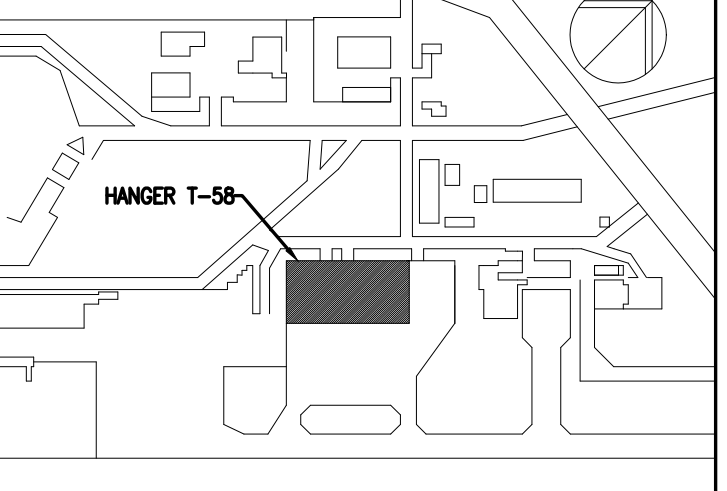


CWA#2016-822



KEY PLAN
PLAN CLÉ

revision	no. du dessin	date
0	ISSUED FOR TENDER ÉMIS POUR APPEL D'OFFRE	2021-01-22
-	ISSUED FOR 100% REVIEW ÉMIS POUR APPEL 100% DE RÉVISION	2020-06-05
-	ISSUED FOR 90% REVIEW ÉMIS POUR APPEL 90% DE RÉVISION	2020-04-30
-	ISSUED FOR 66% REVIEW ÉMIS POUR APPEL 66% DE RÉVISION	2020-02-14
-	RE-ISSUED FOR 66% REVIEW	2019-09-30

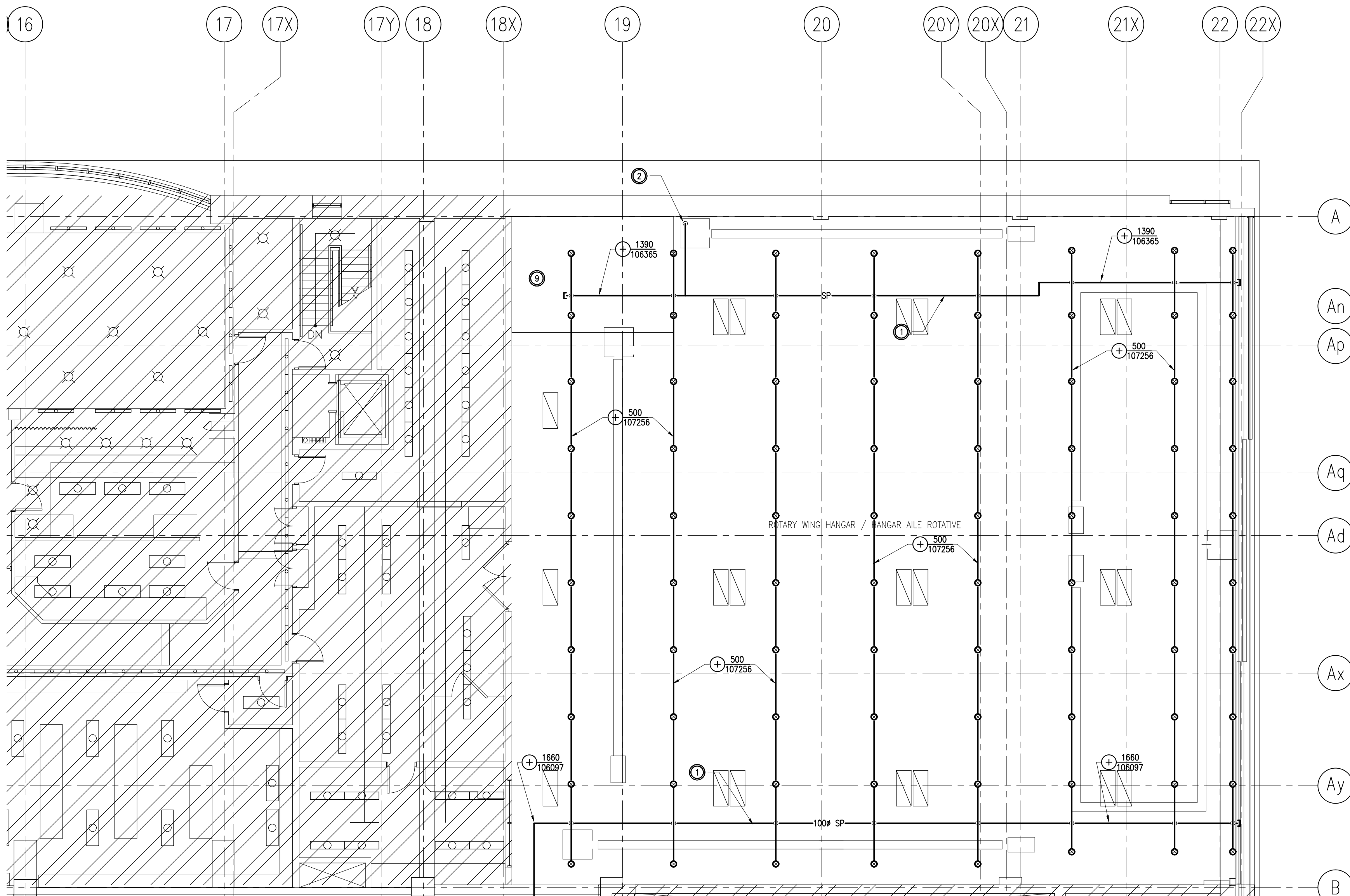
A detail no. du détail	A
B location drawing no. no. de localisation	BC
C drawing no. no. du dessin	

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

drawing
NEW SPRINKLER ZONE #4 /
NOUVELLE ZONE DE GICLAGE N° 4

designed	R. LEONARD/M. PAVELICH JUNE 2020	conçu
drawn	M. PAVELICH/C. FARNHAM JUNE 2020	dessins
revised	R. LEONARD JUNE 2020	révisé
approved	R. LEONARD JUNE 2020	approuvé
tender	KALLIE DUNN	soumission
project no.	PWC Project Manager R.038348.011	Administrateur de projets TPC no. du projet
drawing no.		no. du dessin

M.103

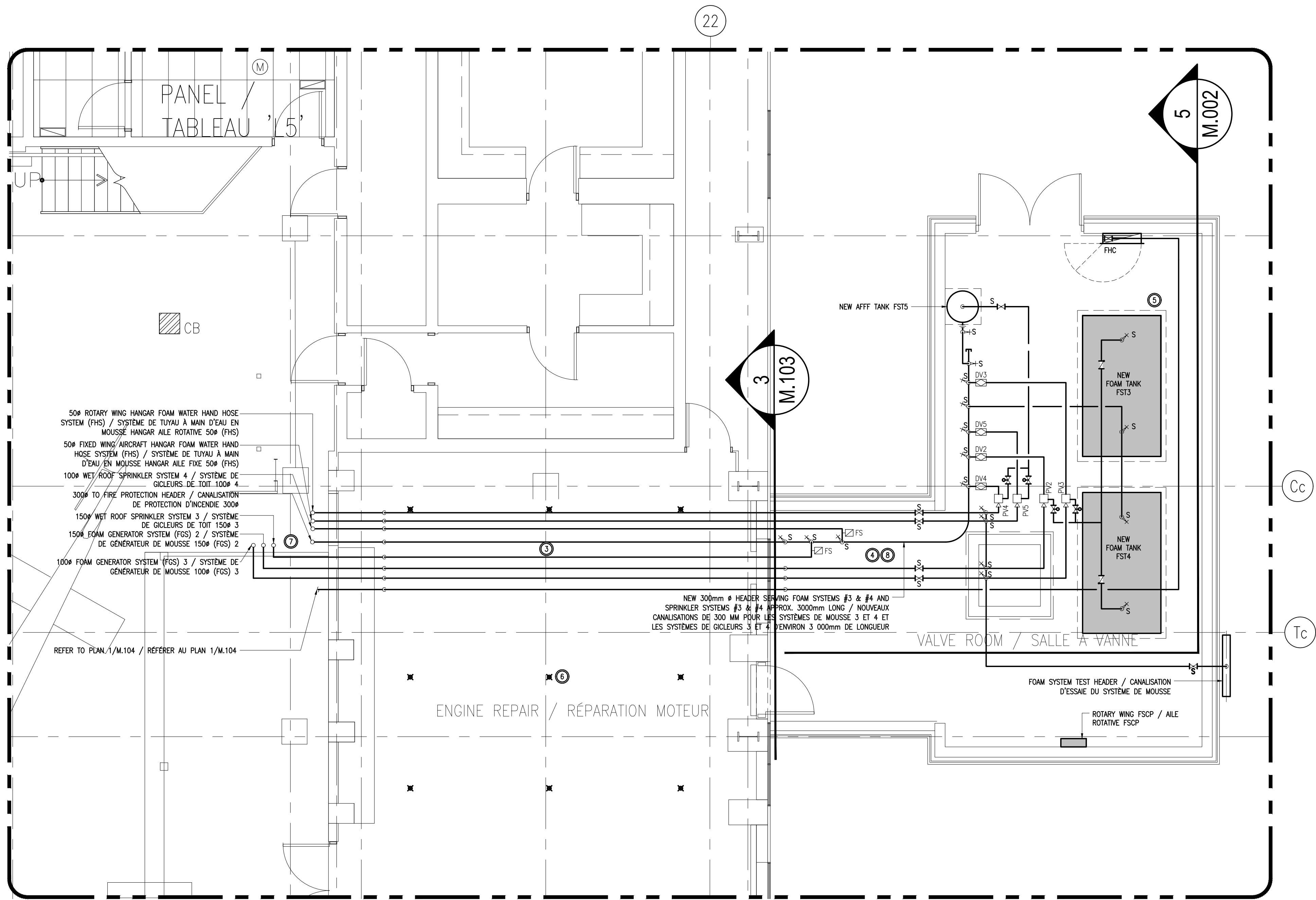


SEE DRAWING / VOIR LE DESSIN M.102

NEW HIGH LEVEL PART PLAN - ZONE 4 /
NOUVEAU PLAN DE PIÈCE DE HAUT NIVEAU - ZONE 4

1
M.103

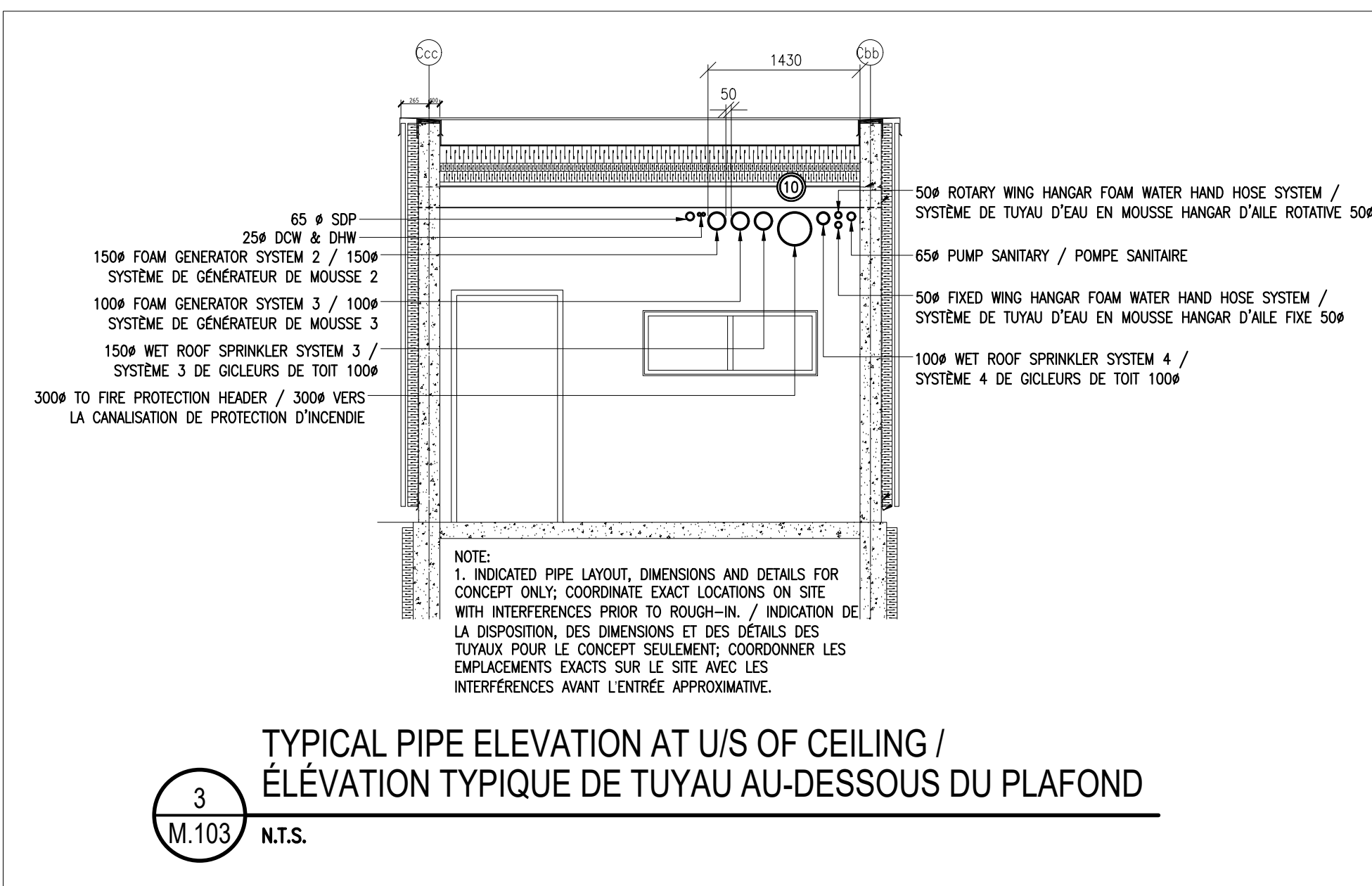
1:100



PUMP ROOM ADDITION FIRE PROTECTION NEW WORK PLAN /
AJOUT DE LA SALLE DE POMPE PROTECTION INCENDIE NOUVEAU PLAN DE TRAVAIL

2
M.103

1:50



TYPICAL PIPE ELEVATION AT U/S OF CEILING /
ÉLÉVATION TYPIQUE DE TUYAU AU-DESSOUS DU PLAFOND

3
M.103

N.T.S.

GENERAL NOTES / NOTES GÉNÉRALES

- EXISTING SPRINKLER SYSTEMS AT LOW LEVELS AND IN WATCHED AREAS SHALL BE EXISTING TO REMAIN. ENSURE CONTINUITY OF SPRINKLER COVERAGE IN ALL AREAS. / LES SYSTÈMES DE GICLÉURS EXISTANTS À BAS NIVEAUX ET DANS LES ZONES VIGILÉES SONT EXISTANTS POUR RESTER. ASSUREZ LA CONTINUITÉ DE LA COUVERTURE DES GICLÉURS DANS LES ZONES VIGILÉES.
- REFER TO WORK RESTRICTIONS AND PROPOSED SEQUENCE OF PHASING KEY PLAN. / FAIRE RÉFÉRENCE AUX RESTRICTIONS DE TRAVAIL ET À LA SÉQUENCE DE PHASAGE PROPOSÉE DANS LE PLAN CLÉ.

DRAWING NOTES / NOTES DE DESSINS

- WET ROOF SPRINKLER SYSTEM #4: OFFSET BRANCH PIPING FROM MAIN TO ACHIEVE NFPA 13 COVERAGE BELOW ROOF DECK. / SYSTÈME DE GICLÉURS DE TOIT #4: DÉCALER LA TUYAUTERIE DE BRANCHE DE LA TUYAUTERIE PRINCIPALE POUR ATTEINDRE LA COUVERTURE NFPA 13 SOUS LE PLATELAGE DE TOIT.
- COMBINATION FLOATING MAIN DRAIN AND INSPECTORS TEST CONNECTION. / COMBINAISON DE DRAIN PRINCIPAL FLOTTANT ET DE CANALISATION D'ESSAI POUR INSPECTEURS.
- NEW SANITARY AND FIRE PROTECTION PIPING SHALL PASS TIGHT TO UNDERSIDE OF ENGINE REPAIR ROOM CEILING. / NOUVELLE TUYAUTERIE SANITAIRE ET PROTECTION INCENDIE DOIT PASSER SÈRE AU-DESSOUS DU PLAFOND DE LA SALLE DE RÉPARATION MOTEUR.
- REFER TO FIRE PROTECTION SCHEMATIC FOR EXACT QUANTITIES AND LOCATION OF VALVES. PIPE LOCATIONS SHOWN ARE SCHEMATIC ONLY, CONTRACTOR TO COORDINATE EXACT LOCATIONS AND PROVIDE INTERFERENCE DRAWINGS FOR SHOP DRAWING REVIEW AS PER SPECIFICATIONS. / CONSULTER LE SCHEMA DE PROTECTION INCENDIE POUR LES QUANTITÉS EXACTES ET L'EMPLACEMENT DES VANNES. LES EMPLACEMENTS DES TUYAUX ILLUSTRÉS SONT UNIQUEMENT SCHEMATIQUES, L'ENTREPRENEUR DOIT COORDONNER LES EMPLACEMENTS EXACTS ET FOURNIR DES DESSINS D'INTERFÉRENCE POUR LA RÉVISION DES DESSINS D'ATELIER SELON LE DEVIS.
- PROVIDE TYPICAL 100 MM HIGH CONCRETE HOUSING/SPRING PAD EXTENDED 100 MM BEYOND EQUIPMENT. REFER TO ARCHITECTURAL. / FOURNIR UNE PLATE-FORME D'ENTRETIEN EN BÉTON DE 100 MM DE HAUTEUR AU-DESSUS DE L'ÉQUIPEMENT. FAIRE RÉFÉRENCE À LA SECTION ARCHITECTURALE.
- PROVIDE NEW SEMI-RECESSED SPRINKLER HEADS IN ENGINE REPAIR ROOM TO SUIT CEILING REPLACEMENT SCOPE. REFER TO ARCHITECTURAL DRAWINGS. / FOURNIR DE NOUVELLES TÊTES DE GICLÉURS SEMI-ENCASTRÉES DANS LA SALLE DE RÉPARATION DES MOTEURS POUR CONFORMER À LA PORTEE DE REMPLACEMENT DU PLAFOND, FAIRE RÉFÉRENCE AUX DESSINS ARCHITECTURAUX.
- OFFSET FIRE PROTECTION PIPING BELOW MEZZANINE TO TRANSITION VERTICALLY WITHOUT PENETRATING MEZZANINE FLOOR. COORDINATE EXACT LOCATION ON SITE PRIOR TO ROUGH-IN. PROVIDE YELLOW-PAINTED MISCELLANEOUS METAL STEEL BUMPERS AT U/S OF MEZZANINE TO PROTECT FIRE PROTECTION PIPING. SUBMIT SHOP DRAWING PICKUP FOR REVIEW. / DÉCALER LA TUYAUTERIE DE PROTECTION INCENDIE SOUS LA MEZZANINE POUR LA FAIRE PASSER VERTICALEMENT SANS PÉNÉTRER LE PLANCHER DE MEZZANINE, COORDONNER L'EMPLACEMENT EXACT SUR LE SITE AVANT L'ENTRÉE APPROXIMATIVE. FOURNIR DES PARE-CHOC DIVERS EN ACIER MÉTALLIQUE. PEINTS EN JAUNE AU-DESSOUS DE LA MEZZANINE POUR PROTÉGER LA TUYAUTERIE DE PROTECTION INCENDIE. SOUMETTRE UNE MAQUETTE DE DESSIN D'ATELIER POUR EXAMEN.
- ALL FIRM SYSTEM LOW VOLTAGE WIRING TO FSCP AS PER SPECIFICATIONS. / CÂBLAGE BASSE TENSION DE TOUTS LES SYSTÈMES DE MOUSSE AU FSCP, CONFORMÉMENT AU DEVIS.
- MAINTAIN/REINSTATE SPRINKLER COVERAGE IN OFFICE AREAS. / MAINTENIR/RÉTABLI LA COUVERTURE DES GICLÉURS DANS LES BUREAUX.
- REFER TO STRUCTURAL PLANS FOR PIPE SUPPORT DETAILS. / FAIRE RÉFÉRENCE AUX PLANS DE CHÂPANNAGE POUR OBTENIR DES DÉTAILS SUR LE SUPPORT DE CANALISATION.