

1
E-5

RED CABLE TRAY LAYOUT / CHEMIN DE CÂBLE ROUGE

1:100

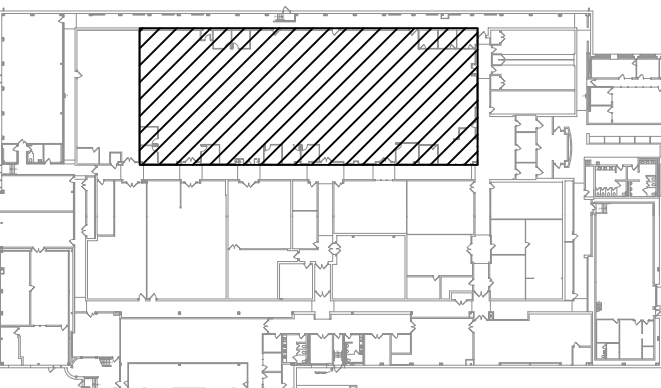
GENERAL NOTES / NOTES GÉNÉRALES

- WORK INDICATED IN HATCHED AREA IS N.I.C. AND SHALL BE COMPLETED BY CLIENT AT A LATER DATE / LES TRAVAUX INDICÉS DANS LES ZONES N.I.C. SERONT EFFECTUÉS PAR LE CLIENT À UNE DATE ULTÉRIEURE.
- REFER TO DRAWING E-8 FOR INSTALLATION INSTRUCTIONS OF CABLE TRAY AND FIRE RATED PATHWAYS. 'RED' CABLE TRAY SHALL BE INSTALLED 27mm BELOW RAISED FLOOR TILES. PROVIDE A MINIMUM OF 150mm CLEARANCE FROM TOP OF 'BLACK' CABLE TRAY TO ANY OBSTRUCTIONS /VOIR LES SCHÉMAS DU DESSIN E-8 POUR LES DIRECTIVES D'INSTALLATION DES CHEMINS DE CÂBLES ET DES OUVERTURES COUPE-FEU. LES CHEMINS DE CÂBLES DU SYSTÈME 'ROUGE' DOIT ÊTRE MONTE 27mm EN-DESSOUS DES TUILES DE PLANCHER SURÉLEVÉ. L'ENTREPRENEUR DOIT S'ASSURER QU'IL N'Y AIT AUCUNES OBSTRUCTIONS DANS LES 150mm AU-DESSUS DU CHEMIN DE CÂBLE 'NOIR'.
- ALL BASKET TYPE CABLE TRAY SHALL BE INSTALLED IN FLOOR PLENUM. CABLE TRAY SHALL BE C/W ALL REQUIRED COMPONENTS AND SUPPORT FOR A COMPLETE WORKING SYSTEM. MOUNT AND SECURE TO EXISTING PEDESTALS IN FLOOR PLENUM. REFER TO DETAILS ON E-8 /TOUS LES CHEMINS DE CÂBLES MAILLES DOIVENT ÊTRE MONTES SOUS LE PLANCHER SURÉLEVÉ LES CHEMINS DE CÂBLES DOIVENT COMPRENDRE TOUTES LES COMPOSANTES ET SUPPORTS REQUIS POUR UN SYSTÈME COMPLET. MONTER ET FIXER AUX SUPPORTS VERTICAUX DU PLANCHER SURÉLEVÉ. VOIR LES SCHÉMAS DU DESSIN E-8.

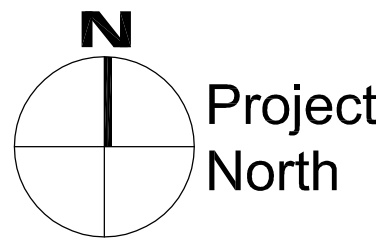
DRAWING NOTES / NOTES DE DESSIN

- INSTALL 105mm X 300mm BASKET TYPE CABLE TRAY, SUPPLIED BY OTHERS / INSTALLER LE CHEMIN DE CÂBLE MAILLÉ DE 105mm X 300mm, FOURNIR PAR LE CLIENT.
- INSTALL 105mm X 450mm BASKET TYPE CABLE TRAY, SUPPLIED BY OTHERS / INSTALLER LE CHEMIN DE CÂBLE MAILLÉ DE 105mm X 450mm, FOURNIR PAR LE CLIENT.
- SUPPLY AND INSTALL 450mm BASKET TEE CABLE TRAY SECTION / FOURNIR ET INSTALLER LA SECTION DE DÉRIVATION EN 'T' DU CHEMIN DE CÂBLE MAILLÉ DE 450mm, FOURNIR PAR LE CLIENT.
- SUPPLY AND INSTALL 102mm X 118mm X 356mm PRE-ENGINEERED FIRE RATED PATHWAYS AND MULTI-GANG WALL PLATE PACK. BOND TO NEW BASKET TRAY WITH #6 INSULATED STRANDED COPPER WIRE AS INDICATED. ENSURE THAT THE INTEGRITY OF ALL FIRE RATED WALL ARE MAINTAINED. REMOVE EXISTING FIRE STOPS PRIOR TO INSTALLATION / FOURNIR ET INSTALLER DES OUVERTURES COUPE-FEU PRÉFABRIQUÉES DE 102mm X 118mm X 356mm ET DES PLAQUES MURALES MULTI-GROUPE. PRÉVOIR UN FIL DE MISE À LA TERRE ISOLÉ TORONNÉ EN CUIVRE ENTRE LES OUVERTURES COUPE-FEU ET LES CHEMINS DE CÂBLES MAILLÉS TEL QU'INDIQUÉ. L'ENTREPRENEUR DOIT S'ASSURER DE MAINTENIR L'INTÉGRITÉ DE LA RÉSISTANCE AU FEU DES MURS. ENLEVER LES COUPE-FEU EXISTANTS AVANT D'AMORCER LES NOUVELLES INSTALLATIONS.

This drawing is the property of the designer. Copyright is reserved. No reproduction may be made without prior consent of the designers and such copies must bear their names. This drawing shall not be used for construction purposes until signed by the designer. The contractor is to verify dimensions and data noted herein with the conditions on the site and report any discrepancy to the designer. Do not scale this drawing.



Key Plan



Contractor to verify all dimensions & conditions on site and immediately notify the engineer of all discrepancies.

revisions	description	date
8.	Issued for Tender	04.12.13
7.	Issued for Final Client Review	22.11.13
6.	Issued for Final Client Review	01.11.13
5.	Issued for Final Client Review	16.07.13
4.	Issued for Final Client Review	19.06.13
3.	Issued for Final Review	03.05.13
2.	Issued for 99% Client Review	03.04.13
1.	Issued for 66% Client Review	13.03.13

<div>A C</div>	A detail no. no. du detail B location drawing no. sur dessin no. C drawing no. dessin no.	<div>A B C</div>
--------------------	--	--------------------------

project OPS Fit-up
Leitrim

drawing dessin

ELECTRICAL / ÉLECTRICITÉ:
RED CABLE TRAY /
CHEMIN DE CÂBLE ROUGE

Scale / Échelle 1:100

Designed By M.O. MARCH / MARS 2013	Conçu par (yyyy/mm/dd)
Drawn By M.O. MARCH / MARS 2013	Dessiné par (yyyy/mm/dd)
Reviewed By G.O.M. MARCH / MARS 2013	Examiné par (yyyy/mm/dd)
Approved By -	Approuvé par (yyyy/mm/dd)
Date -	
Tender -	Soumission
Project Manager -	Administrateur de projets
Project no. 13-040	No. du projet
Drawing no. E-5	No. du dessin