

Drawing name: C:\Users\hani.karam\appdata\local\temp\AcPublish\_788\A000234-M00 dwgs list.dwg Nov 12, 2013 -- 1:19pm

# CONSOLIDATION DE L'IMMOTIQUE


580 BOOTH, OTTAWA, ONTARIO

## MÉCANIQUE

| LISTE DES DESSINS |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N° DU DESSIN      | DESCRIPTION                                                                                       |
| M00               | LISTE DES DESSINS ET DÉTAILS                                                                      |
| M01               | LÉGENDE DES POINTS                                                                                |
| M02               | PLAN DU SOUS-SOL                                                                                  |
| M03               | PLAN DU PREMIER ÉTAGE - COMMANDES                                                                 |
| M04               | PLAN DU DEUXIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                |
| M05               | PLAN DU TROISIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                               |
| M06               | PLAN DU QUATRIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                               |
| M07               | PLAN DU CINQUIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                               |
| M08               | PLAN DU SIXIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                 |
| M09               | PLAN DU SEPTIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                |
| M10               | PLAN DU HUITIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                |
| M11               | PLAN DU NEUVIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                |
| M12               | PLAN DU DIXIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                 |
| M13               | PLAN DU ONZIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                 |
| M14               | PLAN DU DOUXIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                |
| M15               | PLAN DU TREIZIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                               |
| M16               | PLAN DU QUATORZIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                             |
| M17               | PLAN DU QUINZIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                               |
| M18               | PLAN DU SEIZIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                                |
| M19               | PLAN DU DIX-SEPTIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                            |
| M20               | PLAN DU DIX-HUITIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                            |
| M21               | PLAN DU DIX-NEUVIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                            |
| M22               | PLAN DU VINGTIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                               |
| M23               | PLAN DU VINGTIÈME-ET-UNIÈME ÉTAGE - COMMANDES                                                     |
| M24               | PLAN DE LA CONTRUCTION HORS TOIT - COMMANDES                                                      |
| M25               | NOUVELLE ARCHITECTURE DE L'IMMOTIQUE - SCHÉMA DES COMMANDES                                       |
| M26               | GROUPE DE TRAITEMENT DE L'AIR INTÉRIEUR 01/02/03/04 - SCHÉMA DES COMMANDES                        |
| M27               | GROUPE DE TRAITEMENT DE L'AIR PÉRIPHÉRIQUE 01/02/03 - SCHÉMA DES COMMANDES                        |
| M28               | REPRISE GÉNÉRALE ET ventilatEURS D'extraction, ZONES OUEST ET EST - SCHÉMA DES COMMANDES          |
| M29               | GROUPE DE TRAITEMENT DE L'AIR, REZ-DE-CHAUSSÉE - SCHÉMA DES COMMANDES-1                           |
| M30               | GROUPE DE TRAITEMENT DE L'AIR, REZ-DE-CHAUSSÉE - SCHÉMA DES COMMANDES-2                           |
| M31               | VENTILATEURS D'EXTRACTION, REGISTRES D'AIR DE REPRISE ET MEUBLE AÉROTHERME - SCHÉMA DES COMMANDES |
| M32               | GROUPE DE TRAITEMENT DE L'AIR [DEOC] - SCHÉMA DES COMMANDES                                       |
| M33               | SYSTÈME DE CONDENSATION ET DE REFROIDISSEMENT DE L'EAU - SCHÉMA DES COMMANDES                     |
| M34               | EAU SECONDAIRE - SCHÉMA DES COMMANDES                                                             |
| M35               | SYSTÈME DE CHAUFFAGE PÉRIPHÉRIQUE, REZ-DE-CHAUSSÉE - SCHÉMA DES COMMANDES                         |
| M36               | SCHÉMA DU SYSTÈME DE VENTILATION DU Puits D'ASCENSEUR D'IMMEUBLE DE GRANDE HAUTEUR                |
| M37               | SCHÉMA DU SYSTÈME DE VENTILATION DU Puits D'ASCENSEUR D'IMMEUBLE BAS                              |

| LISTE DES DESSINS |                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| N° DU DESSIN      | DESCRIPTION                                          |
| M38               | GROUPE DE TRAITEMENT DE L'AIR - SCHÉMA DES COMMANDES |
| M39               | SOUPPAGE DE SÛRETÉ VAPEUR - SCHÉMA DES COMMANDES     |
| M40               | EAU CHAUDE DOMESTIQUE - SCHÉMA DES COMMANDES         |
| M41               | PRESSURISATION DU CAGE D'ÉSCALIER EST/OUEST          |
| M42               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 1                |
| M43               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 2                |
| M44               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 3                |
| M45               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 4                |
| M46               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 5                |
| M47               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 6                |
| M48               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 7                |
| M49               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 8                |
| M50               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 9                |
| M51               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 10               |
| M52               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 11               |
| M53               | LISTE DES POINTS MECANIQUE , PARTIE 12               |
| M54               | LISTE DES POINTS MECANIQUE, PARTIE 13                |


| LÉGENDE                                                                               |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| SYMBOLE                                                                               | DESCRIPTION                                                     |
|    | VANNE DE REGULATION A DEUX VOIES<br>AVEC ACTIONNEUR ÉLECTRIQUE  |
|    | VANNE DE REGULATION A DEUX VOIES<br>AVEC ACTIONNEUR PNEUMATIQUE |
|    | THERMOSTAT                                                      |
|    | CAPTEUR DE PRESSION                                             |
| HE                                                                                    | ÉCHANGEUR DE CHALEUR                                            |
| SWS                                                                                   | ALIMENTATION EN EAU SECONDAIRE                                  |
| SWR                                                                                   | REPRISE D'EAU SECONDAIRE                                        |
| CWS                                                                                   | ALIMENTATION EN EAU RÉFRIGÉRÉE                                  |
| CWR                                                                                   | REPRISE D'EAU RÉFRIGÉRÉE                                        |
| HWS                                                                                   | ALIMENTATION EN EAU CHAUDE                                      |
| HWR                                                                                   | REPRISE D'EAU CHAUDE                                            |
| HUM                                                                                   | HUMIDIFICATEUR                                                  |
| MPS                                                                                   | VAPEUR À PRESSION MOYENNE                                       |
| C                                                                                     | ALIMENTATION EN EAU<br>DE CONDENSATION                          |
| CDR                                                                                   | REPRISE D'EAU DE CONDENSATION                                   |
| IU-C                                                                                  | DISPOSITIF DE RÉGLAGE<br>D'ÉJECTOCONVECTEUR                     |
| MS/TP                                                                                 | MAÎTRE-ESCLAVE / PASSAGE DE JETON                               |
| VAV-C                                                                                 | DISPOSITIF DE RÉGLAGE DU DÉBIT D'AIR                            |
| BC                                                                                    | TABEAU DES COMMANDES DE l'immeuble                              |
| OWS                                                                                   | POSTE DE TRAVAIL DE L'OPÉRATEUR                                 |
|  | THERMOSTAT - CABLAGE DU TABLEAU DES<br>COMMANDES                |
|  | CÂBLAGE ETHERNET                                                |
|  | CABLAGE MAÎTRE-ESCLAVE /<br>PASSAGE DE JETON                    |
| TF                                                                                    | VENTILATEUR DE TRANSFERT                                        |
|  | PRISE DE COURANT - CONNEXION<br>DIRECTE 120 V. MONOPHASÉ. 15 A  |
|  | TABEAU DE DISTRIBUTION                                          |
| BAS                                                                                   | SYSTÈME IMMOTIQUE                                               |



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Canada

A000234

240, rue Catherine, bureau 110  
Ottawa (Ontario) K2P 2G8  
Téléphone : 613-860-2465  
Télécopieur : 613-860-1870  
www.cima.ca

ISO 9001

L'entrepreneur doit vérifier les dimensions et les conditions sur place, et informer immédiatement l'ingénieur de toute divergence.

|           |                                        |            |
|-----------|----------------------------------------|------------|
|           |                                        |            |
|           |                                        |            |
| E         | Émis pour révision à 100%              | 2013-10-04 |
| D         | Émis pour révision à 99%               | 2013-05-03 |
| C         | Émis pour révision à 66%               | 2013-02-08 |
| B         | Émis pour révision à 33%               | 2013-01-04 |
| A         | Émis pour élaboration de la conception | 2012-11-02 |
| révisions | description                            | date       |

A

C

A detail no.  
no. du detail  
B location drawing no.  
sur dessin no.  
C drawing no.  
dessin no.

A

B

C

project

project

CONSOLIDATION DE  
L'IMMOTIQUE

580 BOOTH, OTTAWA, ON

drawing

dessin

LISTE DES DESSINS  
ET  
DÉTAILS

Designed By

CHRISTIAN WORKMAN

Conçu par

Date

AOÛT 2012

(yyyy/mm/dd)

Drawn By

HANI KARAM

Dessiné par

Date

SEPTEMBER 2012

(yyyy/mm/dd)

Reviewed By

GREG SANTYR

Examiné par

Date

SEPTEMBRE 2012

(yyyy/mm/dd)

Approved By

DANIEL ROY

Approuvé par

Date

SEPTEMBRE 2012

(yyyy/mm/dd)

Tender

CORY CAMPBELL

Soumission

Project Manager

Administrateur de projets

Project no.

No. du projet

R.041796.002

Drawing no.

No. du dessin

M00 of 54

PWGSC A2 (594x420)