



1 PLAN DE LA TOITURE - DÉMOLITION/RÉFECTION - VUE D'ENSEMBLE
ROOF - OVERALL PLAN VIEW - DEMOLITION
1: 150

LÉGENDE DES ÉQUIPEMENTS

- 1 MOTEUR M21-E1 /
MOTOR M21-E1
- 2 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 3 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 4 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 5 INTERRUPTEUR POUR REFROIDISSEUR MUELLER /
DISCONNECT SWITCH FOR MUELLER CHILLER
- 6 MOTEUR M20-E1 /
MOTOR M20-E1
- 7 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 8 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 9 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 10 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 11 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 12 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 13 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 14 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 15 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 16 MOTEUR M1-E1 AVEC INTERRUPTEUR, TYPE 3/ MOTOR M1-E1
WITH, TYPE 3 DISCONNECT SWITCH
- 17 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 18 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 19 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 20 MOTEUR M2-E9 AVEC INTERRUPTEUR, TYPE 3/ MOTOR M2-E9
WITH, TYPE 3 DISCONNECT SWITCH
- 21 MOTEUR DE HOTTE M4-E1 CIRCUIT /
FAN MOTOR M4-E1 CIRCUIT
- 22 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 23 CONDUIT FLEXIBLE (-41mm) POUR ITEM #27/ FLEXIBLE
CONDUIT(-41mm) FOR ITEM #27
- 24 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 25 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 26 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 27 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 28 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 29 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 30 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 31 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 32 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 33 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 34 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 35 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 36 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 37 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 38 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 39 BOÎTE 8x8x4 EN PVC ET 3 RACCORD (-53mm) /
PCV BOX 8x8x4 AND THREE (3)(-53mm) CONDUIT FITTING
- 40 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 41 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 42 MOTEUR DE HOTTE M3-E2 CIRCUIT / FAN MOTOR
CIRCUIT
- 43 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 44 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 45 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 46 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 47 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 48 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 49 MOTEUR M2-E3 INTERRUPTEUR, TYPE 3 /
MOTOR M2-E3 WITH, TYPE3 DISCONNECT SWITCH
- 50 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 51 MOTEUR M2-E5 INTERRUPTEUR, TYPE 3 /
MOTOR M2-E5 WITH, TYPE3 DISCONNECT SWITCH
- 52 MOTEUR M2-E6 INTERRUPTEUR, TYPE 3 /
MOTOR M2-E6 WITH, TYPE3 DISCONNECT SWITCH
- 53 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 54 FAN MOTOR M3-E2 CIRCUIT
- 55 MOTEUR M3-E1 CIRCUIT /
FAN MOTOR M3-E1 CIRCUIT
- 56 MOTEUR M30-E1 CIRCUIT /
FAN MOTOR M30-E1 CIRCUIT
- 57 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 58 VENTILATEUR SALLE DE TOILETTES /
BATHROOM EXHAUST FAN
- 59 DÉMANTELE /
DISMANTLED
- 60 LUMIÈRE EXTERIEURE HID REMPLACÉE /
EXTERIOR LIGHTING TO BE REPLACED
- 61 STATION MÉTÉO /
WEATHER STATION
- 62 STATION MÉTÉO /
WEATHER STATION
- 63 STATION MÉTÉO /
WEATHER STATION
- 64 DÉMANTELE /
DISMANTLED
- 65 DÉMANTELE /
DISMANTLED
- 66 DÉMANTELE /
DISMANTLED
- 67 PANNEAU SOLAIRE (SOURCE SOUS TENSION) À NE PAS DÉPLACER /
SOLAR PANEL, ELECTRICALLY LIVE, TO STAY IN PLACE
- 68 PANNEAU SOLAIRE (SOURCE SOUS TENSION) À NE PAS DÉPLACER /
SOLAR PANEL, ELECTRICALLY LIVE, TO STAY IN PLACE
- 69 CONDUIT FLEXIBLE (-27mm) POUR REFROIDISSEUR /
FLEXIBLE CONDUIT (-27mm) FOR CHILLER
- 70 CONDUIT FLEXIBLE (-53mm ET -21mm) POUR STATION MÉTÉO #62 /
(-53mm) FLEXIBLE CONDUIT FOR WEATHER STATION #62
- 71 DEUX (2) CONDUITS RIGIDES DE (-21mm) SUR LE MUR / TWO
(2) RIGID CONDUIT (-21mm) ON THE WALL
- 72 CONDUIT RIGIDE (-27mm) /
RIGID CONDUIT (-27mm)
- 73 DÉMANTELE /
DISMANTLED
- 74 S/O POUR LA DIVISION ÉLECTRIQUE /
N/A FOR ELECTRICAL DIVISION
- 75 PANNEAUX SOLAIRE THERMIQUE /
THERMAL SOLAR PANEL
- 76 ALARME AUDIBLE /
HORN
- 77 LUMINAIRE EXTERIEUR RÉINSTALLÉ APRES LES TRAVAUX DE TOITURE /
EXTERIOR LIGHTING REINSTALL AFTER ROOF REPLACEMENT
- 78 PRISE EXTERIEUR ÉTANCHE REMPLACÉ / EXTERIOR WEATHER PROOF
RECEPTACLE TO BE REPLACED
- 79 CONDUIT FLEXIBLE POUR ANTENNE (-21mm) ENLEVER ET
RÉINSTALLER / (-21mm) FLEXIBLE CONDUIT FOR ANTENNA,
REMOVE AND REINSTALL
- 80 BOÎTE ÉLECTRIQUE POUR PANNEAU SOLAIRE À ENLEVER ET RÉINSTALLER /
ELECTRICAL BOX FOR SOLAR PANEL TO REMOVE AND REINSTALL
- 81 CONDUIT DE PVC 1x(-53mm), 1x(-41mm), 2x(-21mm) À ENLEVER
ET À RÉINSTALLER / PVC CONDUIT 1x(-53mm), 1x(-41mm),
2x(-21mm) TO REMOVE AND REINSTALL
- 82 CONDUIT DE PVC 1x(-53mm), 1x(-41mm), 2x(-21mm) À ENLEVER
ET À RÉINSTALLER / PVC CONDUIT 1x(-53mm), 1x(-41mm),
2x(-21mm) TO REMOVE AND REINSTALL
- 83 CONDUIT FLEXIBLE ÉTANCHE -21mm POUR LE PYRANOMÈTRE À ENLEVER /
FLEXIBLE CONDUIT -21mm FOR THE PYRANOMETER TO REMOVE
- 84 CONDUIT FLEXIBLE ÉTANCHE -21mm POUR LA STATION MÉTÉO.
VOIR ITEM 63 / FLEXIBLE CONDUIT -21mm FOR WEATHER
STATION SEE ITEM 63
- 85 HAUT PARLEUR EXTERIEUR RELOCALISÉ /
OUTDOOR SPEAKER RELOCALISED

NOTES

1. TOUT LES ÉQUIPEMENTS À MOINS L'AVIS
CONTRAIRE SONT À RÉINSTALLER SUITE À
LA RÉFECTION DU TOIT. VOIR DÉTAIL /
REINSTALL ELECTRICAL EQUIPMENT
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED (SEE
DETAIL)
2. POUR TOUT LES MOTEURS À RÉINSTALLER,
FOURNIR UN NOUVEL INTERRUPTEUR /
FOR ALL REINSTALLED MOTOR, SUPPLY A
NEW DISCONNECT SWITCH.

0	AUTORISÉ POUR SOUMISSION APPROVED FOR BID	26/08/2014
Revisions		date

A no. du détail detail no.	
B no. de la feuille--où détail esté sheet no. -- where detail required	
C no. de la feuille--où détail esté sheet no. -- where detailed	

project	project
CANMET	
LABORATOIRE DE RECHERCHES EN DIVERSIFICATION ÉNERGÉTIQUE (LRDE) / LABORATORY IN ENERGY DIVERSIFICATION RESEARCH	
1615 boul. Lionel-Boulet, Verennes (Québec)	
REMPLACEMENT DE LA TOITURE REPLACEMENT OF ROOF SYSTEM	
dessin	drawing
ÉLECTRIQUE ELECTRICAL	
PLAN DE LA TOITURE - MODIFIÉ VUE D'ENSEMBLE ROOF - OVERALL PLAN VIEW MODIFIED	

conçu par E. BERTRAND	designed by MAI 2014 SDB
dessiné par S.CON	drawn by MAI 2014 SDB
approuvé par R. ST-LAURENT	approved by MAI 2014 SDB
S-Quintessence	Tender
Administrateur de projet TPSCC R.068119.001	PWSCC Project Manager project number 140310
TPSCC Client	PWSCC Client
nom du fichier R_068119_001_E01-TO-PUN.dwg	nom du fichier R_068119_001_E01-TO-PUN.dwg
	E02

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À
DES FINS DE CONSTRUCTION.

THIS DRAWING SHALL NOT BE USED
FOR CONSTRUCTION PURPOSES.

MODIFIÉ / MODIFIED