

TEK CONSULTANTS LIMITED

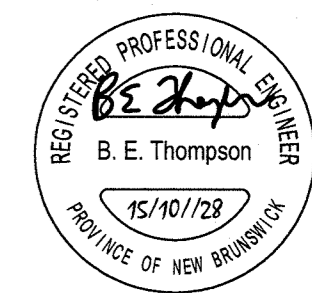
CONSULTING ELECTRICAL ENGINEERS/CONSEIL EN ELECTRICITE
P.O. BOX/BOITE POSTALE No. 1 TEL: (506) 458-9681
FREDERICTON, N.B. (N.S.) FAX: (506) 458-9683
E3B 4Y2 21541 tek@tekcon.ca

Documents prepared by Tek Consultants Limited as instruments of service shall remain the property of the design professional.

This design document is prepared solely for use by the party with whom Tek Consultants Limited has entered into an agreement and there are no representations of any kind made by the design professional to any party with whom the design professional has not entered into an agreement.

Ces documents préparés par Tek Consultants Limited comme instruments de service resteront la propriété du professionnel.

Ce document de conception est préparé seulement pour l'utilisation de la partie avec laquelle Tek Consultants Limited a obtenu un accord et il n'y a aucune représentation quel que ce soit faite par le professionnel, à aucune partie avec laquelle le professionnel n'a pas obtenu un accord.



GENERAL NOTES:

- EXISTING PLAN IS ISSUED FOR INFORMATION ONLY AND SHOW MAJOR ITEMS ONLY. CONTRACTOR TO EXAMINE ELECTRICAL AND STRUCTURAL DRAWINGS, VISIT THE SITE TO VERIFY EXISTING EQUIPMENT AND CONDITIONS AND SCOPE OF WORK INVOLVED IN DEMOLITION PRIOR TO SUBMITTING A TENDER. EXTRAS WILL NOT BE CONSIDERED BECAUSE ACTUAL CONDITIONS DIFFER FROM DRAWINGS AND ALL COSTS RELATING TO EXISTING SITE CONDITIONS MUST BE INCLUDED IN TOTAL TENDERED PRICE.
- ARRANGE WITH NB POWER FOR REMOVAL OF THEIR SERVICES. EXISTING POLES AND LUMINAIRES AS INDICATED. ANY SERVICES NOT OWNED BY THEM TO BE REMOVED BY CONTRACTOR. REMOVE ALL OBSOLETE ELECTRICAL CONDUIT AND WIRING. REMAINING POLES AND LUMINAIRES WILL BE REFEED FROM NEW SERVICE.

NOTES GÉNÉRALES

- PLAN EXISTANT EST ÉMIS POUR INFORMATION SEULEMENT ET AFFICHE LES ÉLÉMENTS MAJEURES SEULEMENT. L'ENTREPRENEUR DOIT EXAMINER LES DESSINS ÉLECTRIQUES ET STRUCTURAUX, VISITER LE SITE POUR VÉRIFIER L'ÉQUIPEMENTS ET CONDITIONS EXISTANTS ET L'ÉTENDUE DES TRAVAUX IMPLIQUÉS DANS LA DÉMOLITION AVANT DE SOUMETTRE L'APPEL D'OFFRES. LES EXTRAS NE SERONT PAS CONSIDÉRÉS PARCE QUE LES CONDITIONS RÉELLES DIFFÈRENT DES DESSINS ET TOUTS LES FRAIS RELATIFS AUX CONDITIONS DE SITE EXISTANT DOIT ÊTRE INCLUS DANS LE PRIX TOTAL DE L'APPEL D'OFFRES.
- ARRANGEZ-VOUS AVEC ÉNERGIE NOUVEAU-BRUNSWICK POUR LE RETRAIT DE LEURS SERVICES PUBLICS, DES PÔLES ET LUMINAIRES EXISTANTS TEL QU'INDIQUÉS. TOUTS SERVICES PUBLICS QUI NE LEURS APPARTIENNENT PAS À ÊTRE ENLEVÉS PAR LE CONTRACTEUR. ENLEVEZ TOUTS ÉLÉMENTS ÉLECTRIQUES OBSOÈLES, CONDUITS ET LE CÂBLAGE. PÔLES ET LUMINAIRES RESTANTS SERONT RÉALIMENTÉS DU NOUVEAU SERVICE.

| | | |
|-----------|--|-------------|
| 0 | ISSUED FOR TENDER/ÉMISSION DE L'APPEL D'OFFRES | OCT.28 2015 |
| revisions | | date |

project

**WHARF RECONSTRUCTION
RECONSTRUCTION DES QAIS
STRUCTURES 403 & 404
STE-MARIE-ST-RAPHAËL**
COMITÉ DE GLOUCESTER COUNTY, NB

drawing

**WHARF PLAN
EXISTING ELECTRICAL
PLAN DU QAI
ÉLECTRIQUE EXISTANT**

designed RMB

date OCT. 2015

drawn DD

date OCT. 2015

approved BET

date OCT. 2015

Tender

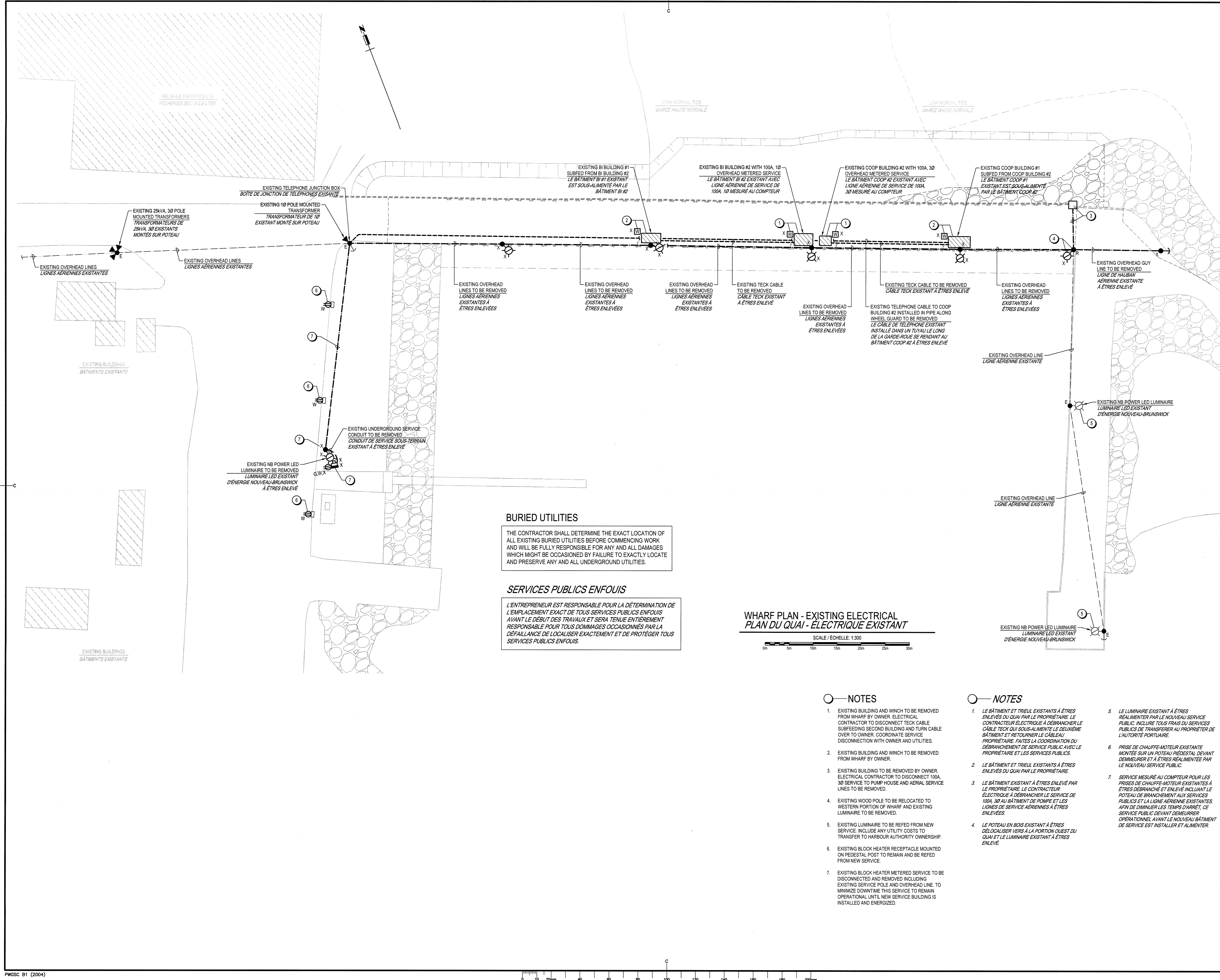
PWSSC Project Manager

project

R.076598.001

drawing no.

E8 of/de 10



BURIED UTILITIES

THE CONTRACTOR SHALL DETERMINE THE EXACT LOCATION OF ALL EXISTING BURIED UTILITIES BEFORE COMMENCING WORK AND WILL BE FULLY RESPONSIBLE FOR ANY AND ALL DAMAGES WHICH MIGHT BE OCCASIONED BY FAILURE TO EXACTLY LOCATE AND PRESERVE ANY AND ALL UNDERGROUND UTILITIES.

SERVICES PUBLICS ENFOUIS

L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE POUR LA DÉTERMINATION DE L'EMPLACEMENT EXACT DE TOUTS SERVICES PUBLICS ENFOUIS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX ET SERA TENUE ENTièrement RESPONSABLE POUR TOUTS DOMMAGES OCCASIONNÉS PAR LA DÉFAILLANCE DE LOCALISER EXACTEMENT ET DE PROTÉGER TOUTS SERVICES PUBLICS ENFOUIS.

WHARF PLAN - EXISTING ELECTRICAL PLAN DU QAI - ÉLECTRIQUE EXISTANT

SCALE / ÉCHELLE: 1:300
0m 5m 10m 15m 20m 25m 30m

NOTES

- EXISTING BUILDING AND WINCH TO BE REMOVED FROM WHARF BY OWNER. ELECTRICAL CONTRACTOR TO DISCONNECT TECK CABLE SUBFEEDING SECOND BUILDING AND TURN CABLE OVER TO OWNER. COORDINATE SERVICE DISCONNECTION WITH OWNER AND UTILITIES.
- EXISTING BUILDING AND WINCH TO BE REMOVED FROM WHARF BY OWNER.
- EXISTING BUILDING TO BE REMOVED BY OWNER. ELECTRICAL CONTRACTOR TO DISCONNECT 100A, 30 SERVICE TO PUMP HOUSE AND AERIAL SERVICE LINES TO BE REMOVED.
- EXISTING WOOD POLE TO BE RELOCATED TO WESTERN PORTION OF WHARF AND EXISTING LUMINAIRE TO BE REMOVED.
- EXISTING LUMINAIRE TO BE REFEED FROM NEW SERVICE. INCLUDE ANY UTILITY COSTS TO TRANSFER TO HARBOUR AUTHORITY OWNERSHIP.
- EXISTING BLOCK HEATER RECEPTACLE MOUNTED ON PEDESTAL POST TO REMAIN AND BE REFEED FROM NEW SERVICE.
- EXISTING BLOCK HEATER METERED SERVICE TO BE DISCONNECTED AND REMOVED INCLUDING EXISTING SERVICE POLE AND OVERHEAD LINE. TO MINIMIZE DOWNTIME THIS SERVICE TO REMAIN OPERATIONAL UNTIL NEW SERVICE BUILDING IS INSTALLED AND ENERGIZED.

NOTES

- LE BÂTIMENT ET TRIEUL EXISTANTS À ÊTRE ENLEVÉS DU QAI PAR LE PROPRIÉTAIRE. LE CONTRACTEUR ÉLECTRIQUE À DÉBRANCHER LE CÂBLE TECK QUI SOUS-ALIMENTE LE DEUXIÈME BÂTIMENT ET RETOURNER LE CÂBLE AU PROPRIÉTAIRE. FAITES LA COORDINATION DU DÉBRANCHEMENT DE SERVICE PUBLIC AVEC LE PROPRIÉTAIRE ET LES SERVICES PUBLICS.
- LE BÂTIMENT ET TRIEUL EXISTANTS À ÊTRE ENLEVÉS DU QAI PAR LE PROPRIÉTAIRE.
- LE BÂTIMENT EXISTANT À ÊTRE ENLEVÉ PAR LE PROPRIÉTAIRE. LE CONTRACTEUR ÉLECTRIQUE À DÉBRANCHER LE SERVICE DE 100A, 30 AU BÂTIMENT DE POMPE ET LES LIGNES DE SERVICE AÉRIENNES À ÊTRE ENLEVÉES.
- LE PÔLE EN BOIS EXISTANT À ÊTRE DÉLOCALISER VERS À LA PORTION OUEST DU QAI ET LE LUMINAIRE EXISTANT À ÊTRE ENLEVÉ.
- LE LUMINAIRE EXISTANT À ÊTRE RÉALIMENTÉ PAR LE NOUVEAU SERVICE PUBLIC. INCLURE TOUTS FRAIS DU SERVICE PUBLICS DE TRANSFÉRER AU PROPRIÉTAIRE DE L'AUTORITÉ PORTUAIRE.
- PRISE DE CHAUFFE-MOTEUR EXISTANTE MONTÉE SUR UN PÔLEAU PEDESTAL DEVANT DÉMOURNER ET À ÊTRE RÉALIMENTÉE PAR LE NOUVEAU SERVICE PUBLIC.
- SERVICE MESURÉ AU COMPTEUR POUR LES PRISES DE CHAUFFE-MOTEUR EXISTANTES À ÊTRE DÉBRANCHÉ ET ENLEVÉ INCLUANT LE PÔLEAU DE BRANCHEMENT AUX SERVICES PUBLICS ET LA LIGNE AÉRIENNE EXISTANTES. AFIN DE DIMINUER LES TEMPS D'ARRÊT, CE SERVICE PUBLIC DEVANT DÉMOURNER OPÉRATIONNEL AVANT LE NOUVEAU BÂTIMENT DE SERVICE EST INSTALLER ET ALIMENTER.