


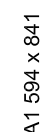


No. DU PROJET:1005007-1

PROJECT No.1005007-1

| | | | |
|--|---|---|--|
| PRIME CONSULTANT: | CIVIL CONSULTANT: | LANDSCAPING CONSULTANT: | ELECTRICAL CONSULTANT: |
| SCHOELER & HEATON ARCHITECTS INC. 401-180 METCALFE STREET OTTAWA, ONTARIO, K2P 1P5 S&H PROJECT No. 17-515 T > 613-237-6162 F > 613-237-6162 | WSP GROUP 2611 QUEENSVIEW DRIVE, SUITE 300 OTTAWA, ONTARIO, K2B 8K2 T > 613-690-3786 | F.D. FOUNTAIN INC. 3-1735 COURTWOOD CRESCENT OTTAWA, ONTARIO, K2C 3J2 T > 613-216-2934 | SNC LAVALIN INFRASTRUCTURE 1145 HUNT CLUB ROAD, SUITE 300 OTTAWA, ONTARIO, K1V 0Y3 T > 613-907-7100 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|
| ARCHITECTURAL DRAWING LIST LISTE DES DESSINS D'ARCHITECTURE | | CIVIL DRAWING LIST LISTE DES DESSINS DE GÉNIE CIVIL | | LANDSCAPING DRAWING LIST LISTE DES DESSINS D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER | | ELECTRICAL DRAWING LIST LISTE DES DESSINS D'ÉLECTRICITÉ | |
| COVER SHEET FEUILLE COUVERTURE | | C100 EXISTING CONDITIONS AND NEW DETAILS CONDITIONS EXISTANTES ET DÉTAILS NOUVEAUX | | L100 LANDSCAPE PLAN SITE 1 | | E0 ELECTRICAL LEGENDS, KEY PLAN, & DRAWING LIST SITE 1 | |
| AD100 SITE 1 & 2 CLEARANCES PLAN | | C101 GRADING AND SERVICING PLAN | | L200 TYPICAL SITE SECTIONS SITE 1 | | E1 ELECTRICAL DETAILS 1 | |
| AD101 PHASE 1 PREPARATION PLAN - SITE 1 | | PLAN DE NIVELLEMENT ET SERVICES | | L300 TYPICAL CONSTRUCTION DETAILS SITE 1 | | E2 ELECTRICAL DETAILS 2 | |
| A100 PLAN DES TRAVAUX PRÉPARATOIRES - PHASE 1 - SITE 1 | | | | L400 DÉTAILS TYPIQUES DE CONSTRUCTION - SITE 1 | | E3 ELECTRICAL DETAILS 3 | |
| A101 SITE PLAN - SITE 1 & 2 | | | | L500 TYPICAL PLANTING DETAILS SITE 1 | | E4 DÉTAILS ÉLECTRIQUE 3 | |
| A101 PLAN D'IMPLANTATION - SITES 1 ET 2 | | | | L600 DÉTAILS DE MISE EN TERRE DE PLANTS - PLAN 'A' - SITE 1 | | E5 ELECTRICAL SITE PLAN SITE 1 | |
| A101 PHASE 1 PARKING PLAN - SITE 1 | | | | L700 DÉTAILS DE MISE EN TERRE DE PLANTS - PLAN 'B' - SITE 1 | | PLAN ÉLECTRIQUE DU SITE 1 | |
| A101 PLAN DU STATIONNEMENT - PHASE 1 - SITE 1 | | | | L700 DÉTAILS DE MISE EN TERRE DE PLANTS - PLAN 'C' - SITE 1 | | TELECOM/SECURITY SITE PLAN SITE 1 | |
| | | | | | | PLAN DU SYSTÈME TÉLÉCOMMUNICATIONS/ SÉCURITÉ DU SITE 1 | |



1 : 500

C

SCALE / ÉCHELLE 1:500



A compass rose diagram. The top line is labeled 'TRUE NORTH'. The bottom line is labeled 'LE NORD GÉOGRAPHIQUE'. An arc between the two lines is labeled '10°', indicating the magnetic declination.

GENERAL NOTES:

- A SERVICE AND UTILITY LOCATIONS ARE APPROXIMATE. CONTRACTOR TO VERIFY LOCATION AND ELEVATION OF EXISTING SERVICES AND UTILITIES PRIOR TO ANY CONSTRUCTION. CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR OBTAINING LOCATIONS FROM ALL UTILITY COMPANIES TO LOCATE EXISTING UTILITIES PRIOR TO EXCAVATION. THE CONTRACTOR IS RESPONSIBLE FOR PROTECTION AND REINSTATEMENT.
- B REFER TO ARCHITECTURAL DRAWING A101 FOR BALANCE OF SITE WORK, PAVING & RE-GRADING ETC.
- C SAFEGUARD EXISTING ADJACENT LANDSCAPES TO REMAIN. MAKE GOOD ANY ADJACENT AREAS, SURFACES OR TREES. DURING CONSTRUCTION TO MATCH CONDITIONS OF EXISTING PRIOR TO CONSTRUCTION.

DRAWING NOTES:

- 01 EXISTING UNDERGROUND ELECTRICAL SERVICE TO REMAIN.
- 02 EXISTING UNDERGROUND SANITARY SEWER LINE TO REMAIN.
- 03 EXISTING UNDERGROUND WATERMAIN TO REMAIN.
- 04 EXISTING UNDERGROUND COMMUNICATION SERVICE TO REMAIN.
- 05 EXISTING QUONSET BUILDING AND SLOPED ASPHALT BASE TO REMAIN.
- 06 EXISTING ASPHALT ROAD TO REMAIN.
- 07 EXTENT OF PHASE 1 SITE PREPARATION & DEMOLITION.
- 08 EXTENT OF FUTURE PHASE 2 (N.I.C.).
- 09 EXISTING GAS SAFETY OFF VALVE.
- 10 EXISTING LOW CONCRETE STRUCTURE AT GRADE TO REMAIN.
- 11 EXISTING LARGE METAL CONTAINERS TO REMAIN.
- 12 REFER TO DRAWING AD101 FOR SITE 1 PREPARATION.
- 13 EXISTING GRAVEL ROAD TO REMAIN.
- 14 GRUB OUT AND REMOVE EXISTING TREES, UNDERGROWTH, ROOTS SHRUBS, AND TOPSOIL DOWN TO BED ROCK.
- 15 REFER TO LANDSCAPE DRAWINGS, DESIGNATED ELDER STOCK PILE AREA, STOCK PILED BOULDERS MUST BE A MINIMUM SIZE OF 1.0m X 1.2m X 0.6m.
- 16 EXISTING UNDERGROUND STORM SEWER TO REMAIN.
- 17 EXISTING SERVICE BUILDING TO REMAIN.
- 18 ASSUMED LOCATION OF EXISTING GAS LINE. VERIFY LOCATION OF UNDERGROUND SERVICES BEFORE STARTING WORK AND SAFEGUARD.
- 19 TEMPORARY CONTRACTOR SITE ACCESS ROUTE TO BE USED THROUGHOUT DURATION OF INTERSECTION WORK IN CONTRACT AND BY OTHERS NOT IN CONTRACT.
- 20 EXISTING 200mm REINFORCED CONCRETE SLAB TO REMAIN.

NOTES GÉNÉRALES:

- A L'EMPLACEMENT DES SERVICES ET DES INSTALLATIONS D'UTILITE PUBLIQUE NEST QU'APPROXIMATIVEMENT, L'ENTREPRENEUR SE DEVRA DE VERIFIER L'EMPLACEMENT ET L'ELEVATION DE CHACUNE DES INSTALLATIONS D'UTILITE PUBLIQUE ET DE CHACUN DES SERVICES ET C. AVANT LA MISE EN ROUTE DE N'IMPORTE QUELLE CONSTRUCTION. EN OUTRE, L'ENTREPRENEUR DEVRA ETRE RESPONSABLE DE SE PROCURER LES NECESSAIRES EMBLEMENTS DES INSTALLATIONS EN CAUSE AUPRES DES SOCIETES D'UTILITE PUBLIQUE CONCERNEES, POUR AINSI POUVOIR ETABLIR LE CHEMINEMENT DESDITES INSTALLATIONS D'UTILITE PUBLIQUE AVANT LA MISE EN ROUTE DES TRAVAUX DE TERRASSEMENT, L'EMPLACEMENT ETRE RESPONSABLE DE LA PROTECTION ET DU RETABLISSEMENT DE TOUS LES ENSEMBLES AFFECTES ICI.
- B SE REPORTER AU DESSIN D'ARCHITECTURE A101 AFIN DE RETROUVER LE RESTANT DES TRAVAUX D'IMPLANTATION, DE FINITION DE CHAUSSEE ET DE PREPARATION DE TRAVAUX DE TERRASSEMENT, ETC.
- C SAUVEGUARDER LES TRAVAUX ADJACENTS ET EXISTANTS D'AMENAGEMENT PAYSAGER A CONSERVER, REMETTRE A NEUF LES ENSEMBLES ADJACENTS (ZONES, SURFACES OU ARBRES) ENDOMMAGES AU COURS DE LA CONSTRUCTION, EN LEUR ETAT AVANT LE COMMENCEMENT DES TRAVAUX AVANT LA MISE EN ROUTE DES PRESENTS TRAVAUX DE CONSTRUCTION.

NOTES DU DESSIN:



- 01 CONSERVER LES SERVICES D'ÉLECTRICITÉ EXISTANTS
ET SOUTERRAINS.
- 02 CONSERVER LA CANALISATION EXISTANTE D'ÉGOUT
SAINTAIRE ET SOUTERRAINE.
- 03 CONSERVER LA PRINCIPALE CANALISATION EXISTANTE
D'EAU SOUTERRAINE.
- 04 CONSERVER LE SERVICE EXISTANT ET SOUTERRAIN DE
COMMUNICATION.
- 05 CONSERVER LE BÂTIMENT EXISTANT « QUONSET »
ANCIEN LOUVRAGE EXISTANT ET INCLINE D'ASSISE
EN ASPHALTE.
- 06 CONSERVER LA VOIE ROUTIÈRE EXISTANTE ET EN
ASPHALTE.
- 07 DÉLIMITATION DES TRAVAUX PRÉPARATOIRES DU SITE
ET DES OUVRAGES DE DÉMOLITION DE LA PHASE 1
- 08 DÉLIMITATION DES TRAVAUX ÉVENTUELS DE LA PHASE
2 (NON INCLUS AU CONTRAT)
- 09 SOUPAPE EXISTANTE DE FERMETURE DE SÛRETÉ DU
GAZ
- 10 CONSERVER LA STRUCTURE BASSE ET EXISTANTE EN
BÉTON ET CE, À LA HAUTEUR DU NIVEAU DU
TERRASSEMENT.
- 11 CONSERVER LES CONTENEURS EXISTANTS EN MÉTAL
ET EN ALUMINIUM.
- 12 SE REPORTER AU DESSIN AD101 AFIN DE RETROUVER
LES TRAVAUX PRÉPARATOIRES DU SITE 1.
- 13 CONSERVER LE CHEMIN EXISTANT EN GRAVIER.
- 14 ESSOUCHER ET ENLEVER LES ARBRES EXISTANTS
AINSI QUE LES SOUS-BOSIS, LES RACINES, LES
ARBUSTES ET LA TERRE VÉGÉTALE ET CE, EN
NETTOYANT ET EN AMENANT LE TOIT JUSQU'AU
NIVEAU DE L'ASSISE ROCHEUSE.
- 15 SE REPORTER AUX DESSINS D'AMÉNAGEMENT
PLAAGER ET CE, EN RAPPORT AVEC LA ZONE
DÉSIGNÉE POUR L'EMPLACEMENT DE GALETS.
LA GROSSEUR MINIMALE DES GALETS EMPLIÉS EN STOCK
DOIT ÊTRE COMME SUIT : 1,0 MÈTRE SUR 1,2 MÈTRE
SUR 0,6 MÈTRE.
- 16 CONSERVER L'ÉGOUT PLUVIAL EXISTANT ET
SOUTERRAIN.
- 17 BÂTIMENT DE SERVICE EXISTANT DOIT ÊTRE
CONSERVÉ.
- 18 EMPLACEMENT SOUS-ENTENDU DE LA CANALISATION
EXISTANTE DE GAZ, VÉRIFIER L'EMPLACEMENT
DES SERVICES SOUTERRAINS ET PROTÉGER CES DERNIER
CONTRE TOUT ENDOMMAGEMENT.
- 19 ROUTE TEMPORAIRE D'ACCÈS AU SITE POUR
L'ENTREPRENEUR, DEVANT ÊTRE EMPRUNTÉE TOUT AU
LONG DES TRAVAUX D'INTERSECTION ET CE, PEU
IMPORTANT SI CES TRAVAUX SONT COMPRIS OU NON
DANS CE CONTRAT.
- 20 DALLÉ EN BÉTON ARMÉ EXISTANTE DE 200mm DOIT
ÊTRE CONSERVÉ.



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

L'Entrepreneur devra vérifier toutes les dimensions et conditions sur place et faire part de toute contradiction au Représentant du Ministère.

| | | |
|----|-------------------------------|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 03 | REISSUED FOR TENDER | 2017/11/27 |
| 02 | SOUIS POUR LA SOUMISSION | |
| | ISSUED FOR TENDER | 2017/11/10 |
| | DOCUMENT DE SOUMISSION | |
| 01 | ISSUED FOR 66% | 2017/10/02 |
| | DOCUMENT DE SOUMISSION, A 66% | |

| revisions | description | date |
|---|---|---|
|  | <p>A detail no. n° du détail</p> <p>B location drawing no. sur dessin n°</p> <p>C drawing no. dessin n°</p> |  |

| | |
|---------|--------|
| project | projet |
|---------|--------|

BUILDING B
ÉDIFICE B
AWP-1

| | |
|---------|--------|
| drawing | dessin |
|---------|--------|

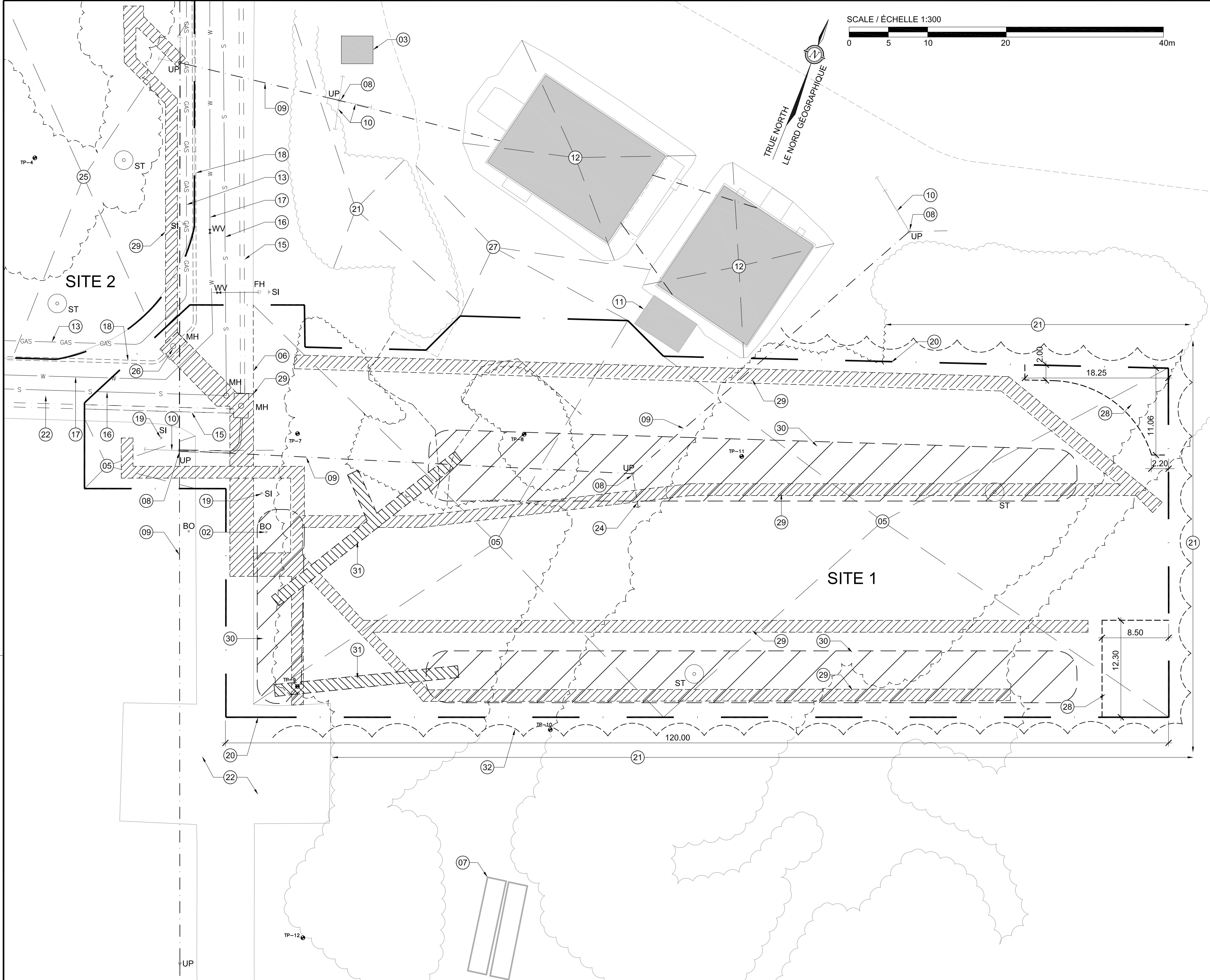
SITES 1&2
CLEARANCES PLAN
PLAN DES ZONES À
DÉGAGER - SITES 1 ET 2

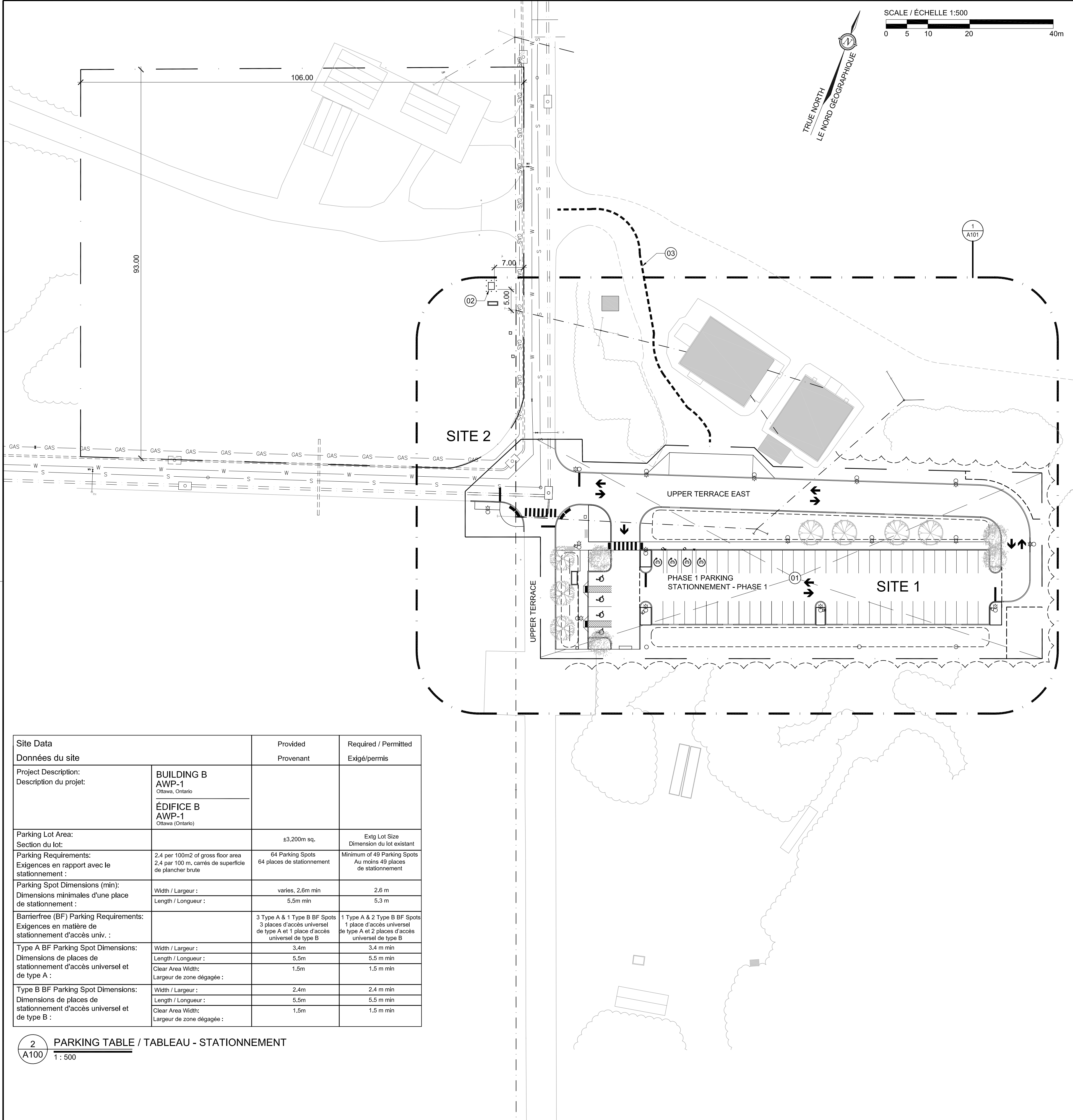
| | | |
|------------------|---------------------------|--------------|
| Designed By | KB | Conçu par |
| Date | 2017/10/02 | (yyyy/mm/dd) |
| Drawn By | BD | Dessiné par |
| Date | 2017/11/24 | (yyyy/mm/dd) |
| Reviewed By | JH | Examiné par |
| Date | 2017/11/27 | (yyyy/mm/dd) |
| Approved By | JH | Approuvé par |
| Date | 2017/11/27 | (yyyy/mm/dd) |
| Tender | Soumission | |
| MARTIN PETERSONS | | |
| Project Manager | Administrateur de projets | |
| Project no. | N° du projet | |

1005007-1

Drawing no. N° du dessin

AD100





| Site Data Données du site | | Provided Provenant | Required / Permitted Exigé/permis |
|--|--|---|---|
| Project Description: Description du projet: | BUILDING B AWP-1 Ottawa, Ontario ÉDIFICE B AWP-1 Ottawa (Ontario) | | |
| Parking Lot Area: Section du lot: | | ±3,200m sq. | Extg Lot Size Dimension du lot existant |
| Parking Requirements: Exigences en rapport avec le stationnement : | 2.4 per 100m2 of gross floor area 2.4 par 100 m. carrés de superficie de plancher brute | 64 Parking Spots 64 places de stationnement | Minimum of 49 Parking Spots Au moins 49 places de stationnement |
| Parking Spot Dimensions (min): Dimensions minimales d'une place de stationnement : | Width / Largeur : Length / Longueur : | varies, 2.6m min 5.5m min | 2.6 m 5.3 m |
| Barrierfree (BF) Parking Requirements: Exigences en matière de stationnement d'accès univ. : | | 3 Type A & 1 Type B BF Spots 3 places d'accès universel de type A et 1 place d'accès universel de type B | 1 Type A & 2 Type B BF Spots 1 place d'accès universel de type A et 2 places d'accès universel de type B |
| Type A BF Parking Spot Dimensions: Dimensions de places de stationnement d'accès universel et de type A : | Width / Largeur : Length / Longueur : Clear Area Width: Largeur de zone dégagée : | 3.4m 5.5m 1.5m | 3.4 m min 5.5 m min 1.5 m min |
| Type B BF Parking Spot Dimensions: Dimensions de places de stationnement d'accès universel et de type B : | Width / Largeur : Length / Longueur : Clear Area Width: Largeur de zone dégagée : | 2.4m 5.5m 1.5m | 2.4 m min 5.5 m min 1.5 m min |

2 **PARKING TABLE / TABLEAU - STATIONNEMENT**
A100 1: 500

1 **SITE 1 & 2 PLAN/ PLAN DES SITES 1 ET 2**
A100 1: 500

GENERAL NOTES:

A SERVICE AND UTILITY LOCATIONS ARE APPROXIMATE. CONTRACTOR TO VERIFY LOCATION AND ELEVATION OF EXISTING SERVICES AND UTILITIES PRIOR TO ANY CONSTRUCTION. CONTRACTOR SHALL BE RESPONSIBLE FOR OBTAINING LOCATIONS FROM ALL UTILITY COMPANIES TO LOCATE EXISTING UTILITIES PRIOR TO EXCAVATION. THE CONTRACTOR IS RESPONSIBLE FOR PROTECTION AND REINSTATEMENT.

B REFER TO ARCHITECTURAL DRAWING A101 FOR BALANCE OF SITE WORK, PAVING & RE-GRADING ETC.

C SAFEGUARD EXISTING ADJACENT LANDSCAPES TO REMAIN. MAKE GOOD ANY ADJACENT AREAS, SURFACES OR TREES DAMAGED DURING CONSTRUCTION TO MATCH CONDITIONS OF EXISTING PRIOR TO CONSTRUCTION.

DRAWING NOTES:

01 REFER TO A101 FOR SITE 1 ELEMENT LOCATIONS.

02 REFER TO ELECTRICAL DRAWINGS, PROVIDE AND INSTALL 500 KVA TRANSFORMER.

03 TEMPORARY CONTRACTOR SITE ACCESS ROUT TO BE USED THROUGHOUT DURATION OF INTERSECTION WORK IN CONTRACT AND BY OTHERS OUT OF CONTRACT.

NOTES GÉNÉRALES:

A L'EMPLACEMENT DES SERVICES ET DES INSTALLATIONS D'UTILITÉ PUBLIQUE N'EST QU'APPROXIMATIF. L'ENTREPRENEUR SE DEVRA DE VÉRIFIER L'EMPLACEMENT ET L'ÉLEVATION DE CHACUNE DES INSTALLATIONS D'UTILITÉ PUBLIQUE ET DE CHACUN DES SERVICES ET CE, AVANT LA MISE EN ROUTE DE N'IMPORTE QUELLE CONSTRUCTION. EN OUTRE, L'ENTREPRENEUR DEVRA ÊTRE RESPONSABLE DE SE PROCURER LES EMBLEMES DES INSTALLATIONS EN CAUSE AUPRÈS DES SOCIÉTÉS D'UTILITÉ PUBLIQUE CONCERNÉES, POUR AINSI POUVOIR ÉTABLIR LE CHEMINEMENT DESDITES INSTALLATIONS D'UTILITÉ PUBLIQUE AVANT LA MISE EN ROUTE DES TRAVAUX DE CREUSAGE. L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE DE LA PROTECTION ET DU RÉTABLISSEMENT DE TOUS LES ENSEMBLES AFFECTÉS ICI.

B SE REPORTER AU DESSIN D'ARCHITECTURE A101 AFIN DE RETROUVER LE RESTANT DES TRAVAUX D'IMPLANTATION, DE FINITION DE CHAUSSEE ET DE REPRISE DE TRAVAUX DE TERRASSEMENT, ETC.

C SAUVEGARDER LES TRAVAUX ADJACENTS ET EXISTANTS D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER À CONSERVER. REMETTRE À NEUF LES ENSEMBLES ADJACENTS (ZONES, SURFACES OU ARBRES) ENDOMMAGÉS AU COURS DE LA CONSTRUCTION, EN LES RAMENANT AU MOINS À L'ÉTAT QUI PRÉVALAIT AVANT LA MISE EN ROUTE DES PRÉSENTS TRAVAUX DE CONSTRUCTION.

NOTES DU DESSIN:

01 SE REPORTER AU DESSIN A101 AFIN DE RETROUVER L'EMPLACEMENT DES ÉLÉMENTS DU SITE 1.

02 SE REPORTER AUX DESSINS D'ÉLECTRICITÉ. PRÉVOIR ET MONTER UN TRANSFORMATEUR DE 500 KVA.

03 ROUTE TEMPORAIRE D'ACCÈS AU SITE POUR L'ENTREPRENEUR, DEVANT ÊTRE EMPRUNTÉE TOUT AU LONG DES TRAVAUX D'INTERSECTION ET CE, PEU IMPORTE SI CES TRAVAUX SONT COMPRIS OU NON DANS CE CONTRAT.

Government of Canada

Gouvernement du Canada

401_180 metcalfe street_ottawa canada K2P 1P5
project no. 17-516 1"=613.237,6162
www.schoeler.on.ca 1"=613.237,6164

since 1958
schoeler & heaton architects inc

stamp sceau

PROJECT NORTH

LE NORD DU PROJET

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

L'Entrepreneur devra vérifier toutes les dimensions et conditions sur place et faire part de toute contradiction au Représentant du Ministère.

| | | |
|---|--|---------------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 03 | REISSUED FOR TENDER SOUMIS POUR LA SOUMISSION | 2017/11/27 |
| 02 | ISSUED FOR TENDER DOCUMENT DE SOUMISSION | 2017/11/10 |
| 01 | ISSUED FOR 66% DOCUMENT DE SOUMISSION, À 66% | 2017/10/02 |
| revisions | description | date |
| | A detail no. n° du détail | |
| | B location drawing no. sur dessin n° | |
| | C drawing no. dessin n° | |
| project | | projet |
| BUILDING B ÉDIFICE B AWP-1 | | |
| drawing | | dessin |
| SITE PLAN - SITE 1 & 2 PLAN DES SITES 1 ET 2 | | |
| Designed By | KB | Conçu par |
| Date | 2017/10/02 | (yyyy/mm/dd) |
| Drawn By | BD | Dessiné par |
| Date | 2017/11/24 | (yyyy/mm/dd) |
| Reviewed By | JH | Examiné par |
| Date | 2017/11/27 | (yyyy/mm/dd) |
| Approved By | JH | Approuvé par |
| Date | 2017/11/27 | (yyyy/mm/dd) |
| Tender | | Soumission |
| MARTIN PETERSONS | | |
| Project Manager | | Administrateur de projets |
| Project no. | | N° du projet |
| 1005007-1 | | |
| Drawing no. | | N° du dessin |
| A100 | | |

