

General Notes / notes générales:
1. Pre-Engineered Metal Building is designed and supplied by others. Stantec assumes no responsibility / liability for the building design, structure and code compliance of the building. / Le bâtiment métallique préfabriqué est conçu et fourni par d'autres. Stantec n'assume aucune responsabilité pour la conception, la structure et la conformité au code du bâtiment.

3 GENERAL NOTES
A100 1:1

1. **Division 1: General Conditions (By RCMP) / Condition générales (par la GRC)**
2. **Division 2: Existing Conditions (Not Used) / Conditions existantes (non utilisés)**
3. **Division 3: Concrete / béton**
 - 3.1.1 Refer to Structural Drawings / voir les dessins de structure
4. **Division 4: Masonry (not used) / maçonnerie (non utilisés)**
5. **Division 5: Metals / métaux**
 - 5.1. **Metal Fabrications / fabrication métallique (05 50 00)**
 - 5.1.1 Chainlink Fencing and Swing Gate / Clôture en mailles de chaîne et portail pivotant
 - 5.1.1.1 Swing Gate: Provide One (1) Gate with new posts embedded in concrete complete with steel hinges and drop pin latch for padlock (supplied by RCMP). Gate to be two doors 1830mm (6'-0") wide each, 3660mm (12'-0") total clear opening. / Barrière pivotante: Fournir une (1) porte avec de nouveaux poteaux encastrés dans le béton, des charnières en acier et un loquet à goupille pour cadenas (fourni par la GRC). La barrière sera constituée de deux portes de 1830 mm (6'-0") de largeur chacune. Ouverture libre totale de 3660 mm (12'-0").
 - 5.1.1.2 Mesh: Chain Link 50mm (2") mesh. Galvanized to ASTM-A392-81 Class 1. / Maille: Maille de chaîne de 50 mm (2"). Galvanisé selon ASTM-A392-81 Classe 1.
 - 5.1.1.3 Mesh Thickness: 9 gauge / Épaisseur de la maille: 9 gauge
 - 5.1.1.4 Height: to match existing. / Hauteur: correspondre à l'existant.
 - 5.1.1.5 Finish: Commercial Hot Dipped Galvanized / Finition: Galvanisé à chaud commercial
 - 5.1.1.6 Gate Post Pipe Diameter: 89mm OD (3.5"), 2743mm Length (9'0") / Diamètre du tube du poteau de la porte: 89mm OD (3.5"), Longueur: 2743mm (9'0")
 - 5.1.1.7 Standard of acceptance: Industrial Heavy Welded Double Swing gate by Phoenix Fence or equivalent. / Norme d'acceptation: Portail industriel lourd soudé à double battant de Phoenix Fence ou équivalent.
 6. **Division 6: Wood, Plastics, Composites (By Others) / bois, plastiques, composites (par d'autres)**
 7. **Division 7: Thermal and Moisture Protection (By Others) / protection thermique et contre l'humidité (par d'autres)**
 8. **Division 8: Openings (By Others) / ouvertures (par d'autres)**
 9. **Division 9: Finishes (By Others) / finitions (par d'autres)**
 10. **Division 23: HVAC**
 - 10.1.1 Refer to Mechanical Drawings/Specifications / se reporter aux dessins/devis mécaniques.
 11. **Division 26: Electrical / électricité**
 - 11.1.1 Refer to Electrical Drawings/Specifications / se référer aux plans électriques/ devis

2 SPECIFICATIONS
A100 1:1

1 SITE PLAN / plan du site
A100 1:150

DESIGN NOTES / notes de conception

GENERAL / généralités

- ALL CODES REFERENCED ARE TO BE THE LATEST VERSION AT THE DATE OF ISSUE. / tous les codes référencés doivent être la dernière version à la date d'émission.
- DESIGN IS BASED ON THE NATIONAL BUILDING CODE 2015. / conception est basée sur le code national du bâtiment 2015.
- READ THESE DESIGN NOTES IN CONJUNCTION WITH THE CONTRACT SPECIFICATIONS AND ALL OTHER CONTRACT DOCUMENTS. / lire ces notes de conception en conjonction avec les devis du contrat et tous les autres documents du contrat.
- OBTAIN CONSULTANT'S APPROVAL BEFORE CUTTING, BORING, OR SLEEVING LOAD-BEARING MEMBERS UNLESS NOTED OTHERWISE. / obtenir l'approbation du consultant avant de couper, de percer ou de manchonner des éléments porteurs, sauf sous indication contraire.
- THE STRUCTURAL DRAWINGS ARE FOR THE COMPLETED PROJECT. STABILITY OF THE NEW STRUCTURE DURING CONSTRUCTION REMAINS THE RESPONSIBILITY OF THE CONTRACTOR. / les dessins de structure concernent le projet achevé. la stabilité de la nouvelle structure pendant la construction reste la responsabilité de l'entrepreneur.
- REFER TO ARCHITECTURAL, MECHANICAL, AND ELECTRICAL DRAWINGS FOR SMALL OPENINGS, SLEEVES, RECESSES, DEPRESSIONS, SUMPS, TRENCHES, CURBS, HOUSEKEEPING PADS, EQUIPMENT BASES, AND SLOPES NOT INDICATED ON THE STRUCTURAL DRAWINGS. / se référer aux dessins d'architecture, de mécanique et d'électricité pour les petites ouvertures, les manchons, les renforcements, les dépressions, les puits, les tranchées, les bordures, les socles d'aménagement de béton surélevé proprets, les bases d'équipement et les pentes non indiqués sur les dessins de structure.
- OPENINGS AND SLEEVES INDICATED ON THE STRUCTURAL DRAWINGS ARE FOR REFERENCE ONLY. COORDINATE ALL OPENING LOCATIONS AND DIMENSIONS WITH THE APPROPRIATE CONSULTANT AND THE TRADE CONTRACTOR PRIOR TO CONSTRUCTION. / les ouvertures et les manchons indiqués sur les dessins de structure ne sont donnés qu'à titre indicatif. coordonner tous les emplacements et dimensions des ouvertures avec le consultant approprié et l'entrepreneur avant la construction.
- REVIEW ALL DRAWINGS AND CHECK DIMENSIONS PRIOR TO IMPLEMENTING THE WORK. REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE CONSULTANT FOR CLARIFICATION BEFORE PROCEEDING. / examiner tous les dessins et vérifier les dimensions avant d'exécuter les travaux. signaler toute anomalie au consultant pour obtenir des clarifications avant de commencer.
- COORDINATE PLACEMENT AND LOCATION OF ITEMS BY SUBSEQUENT TRADES. RELEVANT TRADES SHALL REVIEW PRIOR TO ERECTION AND/OR INSTALLATION. / coordonner le placement et l'emplacement des éléments par les corps de métier subséquents. les corps de métier concernés doivent examiner les éléments avant le montage et/ou l'installation.
- NOTIFY THE CONSULTANT A MINIMUM OF 72 HOURS PRIOR TO ANY REQUIRED SITE REVIEWS. / informer le consultant au moins 72 heures avant tout examen de site requis.

DESIGN LOADS / charges de conception

- ALL SUPERSTRUCTURE LOADING CAN BE FOUND ON THE PRE-ENGINEERED BUILDING SHOP DRAWINGS. FOUNDATION HAS BEEN DESIGNED BASED ON THE FRAME REACTION LOADS NOTED. / toutes les charges de superstructure figurent sur les dessins d'atelier du bâtiment préfabriqué. la fondation a été conçue en fonction des charges de réaction de la charpente indiquées.
- CONSTRUCTION LOADS SHALL NOT EXCEED THE LOADS NOTED ON THE DRAWINGS. / les charges de construction ne doivent pas dépasser les charges indiquées sur les plans.

DELEGATED DESIGN / conception déléguée

- PORTIONS OF THE DETAILED DESIGN ARE DELEGATED TO THE CONTRACTOR. RETAIN A PROFESSIONAL ENGINEER REGISTERED IN THE YUKON TERRITORY TO COMPLETE THE DESIGN. / les parties de la conception détaillée sont déléguées à l'entrepreneur. retenir les services d'un ingénieur professionnel enregistré dans le territoire du yukon pour réaliser la conception.
- SUBMIT SHOP DRAWINGS FOR COMPONENTS REQUIRING DELEGATED DESIGN UNDER THE SEAL AND SIGNATURE OF THE ENGINEER RESPONSIBLE FOR THE DESIGN. / soumettre les dessins d'atelier pour les composants nécessitant une conception déléguée sous le sceau et la signature de l'ingénieur responsable de la conception.
- THE FOLLOWING COMPONENTS REQUIRE DELEGATED DESIGN / les composants suivants nécessitent une conception déléguée:
 - PRE-ENGINEERED STRUCTURE INCLUDING ANCHOR RODS TO FOUNDATION STRUCTURE / structure préfabriquée comprenant des tiges d'ancrage à la structure de fondation
 - MORTAR, GROUT, AND CONCRETE MIX DESIGNS. / conception des mélanges de mortier, de coulis et de béton.
 - THE ENGINEER RESPONSIBLE FOR THE DESIGN IS ALSO RESPONSIBLE FOR REVIEW OF FABRICATION AND INSTALLATION OF THE COMPONENTS. / l'ingénieur responsable de la conception est également responsable de l'examen de la fabrication et de l'installation des composants.
- UPON COMPLETION OF THE WORK, CERTIFY IN WRITING TO THE CONSULTANT THAT SUCH REVIEW HAS BEEN COMPLETED. / à l'achèvement des travaux, certifier par écrit au consultant que cet examen a été effectué.
- THE GENERAL CONTRACTOR SHALL NOT PROCEED WITH PRE-ENGINEERED STRUCTURE FABRICATION OR ANY OF THE DELEGATED DESIGN ITEMS NOTED ABOVE UNTIL THE SHOP DRAWINGS FOR THE PRE-ENGINEERED QUONSET SUPERSTRUCTURE HAVE BEEN SUBMITTED TO, REVIEWED BY, AND APPROVED BY THE CONSULTANT. PROCEEDING WITH SUCH FABRICATION IS ENTIRELY AT THE GENERAL CONTRACTOR'S RISK. / l'entrepreneur général ne doit pas procéder à la fabrication de la structure préfabriquée ou de tout autre élément de conception déléguée mentionné ci-dessus avant que les dessins d'atelier de la superstructure préfabriquée par quonset n'aient été soumis au consultant, examinés par lui et approuvés par lui. l'entrepreneur général assume l'entière responsabilité de cette fabrication.
- REFER TO SPECIFICATIONS FOR FURTHER REQUIREMENTS. / se référer aux devis pour plus d'exigences.

FOUNDATION AND GEOTECHNICAL NOTES / notes des fondations et géotechniques

- FOUNDATION DESIGN IS BASED ON THE FOUNDATION INVESTIGATION SOILS REPORT NUMBER 704 ENG.WAR03893-01 PREPARED BY TETRA-TECH, TITLED PRELIMINARY GEOTECHNICAL EVALUATION - MULTI USE DEVELOPMENT RCMP DETACHMENT (LOT603), WHITEHORSE, YUKON AND DATED NOVEMBER 3, 2020. ENSURE THAT THE REQUIREMENTS OUTLINED IN THE REPORT ARE READ AND UNDERSTOOD PRIOR TO COMMENCING WITH FOUNDATION WORK. / la conception des fondations est fondée sur le rapport d'étude des sols de fondation numéro 704 eng.war03893-01 préparé par tetra-tech, intitulé évaluation géotechnique préliminaire - développement polyvalent détachement de la grc (lot603), whitehorse, yukon et daté du 3 novembre 2020. assurez-vous que les exigences décrites dans le rapport sont lues et comprises avant de commencer les travaux de fondation.
 - THICKENED SLAB STRIP FOOTINGS HAVE BEEN DESIGNED BASED ON A FACTORED BEARING RESISTANCE ULS/SLS OF 112/225 kPa. / les semelles de la dalle épaissie ont été conçus sur la base d'une résistance factorisée uls/sls de 112/225 kpa.
 - BRING OVER-EXCAVATION AND CAVITIES IN THE FOOTING BASE UP TO THE REQUIRED LEVELS WITH 10 MPa CONCRETE. / ramener la surexcavation et les cavités de la base de la semelle aux niveaux requis avec du béton de 10 mpa.
 - REMOVE ALL ORGANIC MATERIAL FROM THE BUILDING AREA AS OUTLINED IN THE GEOTECHNICAL REPORT. / enlever tous les matériaux organiques de la zone de construction comme indiqué dans le rapport géotechnique.
 - PROTECT EXCAVATIONS FOR FOOTINGS FROM RAIN, SNOW, FREEZING TEMPERATURES, STANDING WATER, LOSS OF MOISTURE AND DEGRADATION BY APPROVED METHODS. / protéger les excavations pour les semelles contre la pluie, la neige, le gel, l'eau stagnante, la perte d'humidité et la dégradation par des méthodes approuvées.
 - BEARING SURFACES TO BE INSPECTED IN THE FIELD BY A PROFESSIONAL GEOTECHNICAL ENGINEER REGISTERED IN THE YUKON TERRITORY PRIOR TO PLACING CONCRETE. / les surfaces d'appui doivent être inspectées sur le terrain par un ingénieur géotechnique professionnel enregistré dans le territoire du yukon avant la mise en place du béton.
 - GEOTECHNICAL TESTING AGENCY TO BE APPROVED BY AND RESPONSIBLE TO THE ENGINEER AND PAID FOR BY THE CONTRACTOR. / l'agence d'inspection géotechniques doit être approuvée par l'ingénieur et responsable devant lui, et payée par l'entrepreneur.
 - FOR BACKFILL MATERIAL SEE GEOTECHNICAL REPORT. / pour les matériaux de remplissage, voir le rapport géotechnique.
 - PROVIDE POLYETHYLENE VAPOUR RETARDER (SEE ARCH. SPECIFICATION) UNDER SLABS-ON-GRADE WITH TAPED JOINTS LAPPED 300 mm. / fournir un pore-vapeur en polyéthylène (voir le devis d'architecture) sous les dalles sur sol avec des joints topisés loppés de 300 mm.

CAST-IN-PLACE REINFORCED CONCRETE / béton armé coulé sur place

- CONCRETE MATERIALS, QUALITY, MIXING, PLACING, FORMWORK AND OTHER CONSTRUCTION PRACTICES TO CONFORM TO THE LATEST EDITION OF CSA A23.1, A23.2, AND A23.3. / les matériaux de béton, la qualité, le mélange, la mise en place, le coffrage et les autres pratiques de construction doivent être conformes à la dernière édition de la norme csa a23.1, a23.2, et a23.3.
- SUPPLY CONTROLLED CONCRETE IN ACCORDANCE WITH CSA-A23.1 WITH PROPERTIES NOTED IN CONTROLLED CONCRETE TABLE. / fournir du béton contrôlé conformément à la norme csa-a23.1 avec les propriétés indiquées dans le bordereau du béton contrôlé.
- THE CONCRETE SLAB ON GRADE SHOULD BE TROWELED TO A LEVEL PLANE. / la dalle de béton au sol doit être lissée à la truelle pour obtenir une surface plane.
- USE TYPE GU CEMENT FOR ALL CONCRETE UNLESS NOTED OTHERWISE IN CONTROLLED CONCRETE TABLE. / utiliser du ciment de type gu pour tous les bétons, sauf sous indication contraire dans le bordereau des bétons contrôlés.
- NOTIFY CONSULTANT 72 HOURS PRIOR TO CONCRETE POURS TO ALLOW FOR REVIEW OF REINFORCEMENT. / aviser le consultant 72 heures avant le coulage du béton pour permettre l'examen de l'armature.
- DO NOT USE ADMIXTURES CONTAINING CALCIUM CHLORIDE. / ne pas utiliser d'adjuvants contenant du chlorure de calcium.
- FOR FLOOR SLABS, DESIGN THE CONCRETE MIX WITH AGGREGATE GRADING AND WATER TO CEMENTING MATERIALS RATIO TO MINIMIZE SHRINKAGE. / pour les dalles de plancher, concevez le mélange de béton en tenant compte de la granulométrie des agrégats et du rapport eau/matériaux de cimentation afin de minimiser le rétrécissement.
- FIELD AND LABORATORY TESTING OF CONCRETE TO BE COMPLETED BY A THIRD PARTY TESTING AND INSPECTION AGENCY APPROVED BY AND RESPONSIBLE TO THE ENGINEER. TESTING AGENCY SHALL BE CERTIFIED TO CSA-A283 AND TESTING TO BE COMPLETED IN ACCORDANCE WITH CSA-A23.2. TESTING PAID FOR BY CONTRACTOR. / les tests de béton sur le terrain et en laboratoire doivent être effectués par une agence d'examen et d'inspection tierce approuvée par l'ingénieur et responsable devant lui. l'organisme d'examen doit être certifié selon la norme csa-a283 et les examens doivent être effectués conformément à la norme csa-a23.2. les examens seront payés par l'entrepreneur.
- SUBMIT CONCRETE MIX SHOP DRAWING PRIOR TO PLACING CONCRETE. / soumettre le dessin d'atelier du mélange de béton avant la mise en place du béton.
- DO NOT PLACE LOAD ON NEW CONCRETE OR POUR NEW CONCRETE ON NEW CONCRETE UNTIL AT LEAST 75% OF ITS 28 DAY STRENGTH IS ATTAINED. CONCRETE QUALITY CONTROL TESTING SHALL BE COMPLETED BY QUALIFIED PERSONNEL AND REPORTS ARE TO BE SUBMITTED TO THE ENGINEER. / ne pas placer de charge sur le nouveau béton ou verser de nouveau béton sur le nouveau béton avant d'avoir atteint au moins 75 % de sa résistance de ses 28 jours. les tests de contrôle de la qualité du béton doivent être effectués par du personnel qualifié et les rapports doivent être soumis à l'ingénieur.
- BUILDING IS NOT TO BE PUT INTO SERVICE UNTIL ALL CONCRETE COMPONENTS HAVE CURED FOR 28 DAYS OR PROOF THAT THE 28 DAY STRENGTH HAS BEEN ATTAINED THROUGH QUALITY CONTROL TESTING. / le bâtiment ne doit pas être mis en service avant que tous les éléments en béton n'aient durci pendant 28 jours ou que la preuve de la curation de 28 jours n'ait été apportée par des tests de contrôle de la qualité.

- FILL ALL HOLES IN CONCRETE MEMBERS CAUSED BY CONSTRUCTION PRACTICE WITH NON-SHRINK GROUT WITH A COMPRESSIVE STRENGTH EQUAL TO THAT OF THE CONCRETE. / remplir tous les trous dans les éléments en béton causés par la pratique de construction avec un coulis sans rétrécissement ayant une résistance à la compression égale à celle du béton.
- RIGID INSULATION UNDER THE CONCRETE FOUNDATION STRUCTURE SHALL BE EXTRUDED POLYSTYRENE TO THIS CHARACTERISTIC / isolation rigide sous la structure de fondation en béton doit être en polystyrène extrudé selon cette caractéristique:
 - HI-40 UNDER THE SLAB-ON-GRAD & THICKENING / hi-40 sous la dalle et son épaissement
- CONCRETE SHALL NOT BE POURED IN AN UNCONFINED MANNER FROM A HEIGHT OF MORE THAN 1220mm. / le béton ne doit pas être coulé de manière non uniforme à partir d'une hauteur supérieure à 1220 mm.
- ALL BENDS IN PRIMARY REINFORCEMENT TO HAVE A RADIUS OF NOT LESS THAN 3 TIMES THE BAR DIAMETER. / tous les coudes des armatures primaires doivent avoir un rayon au moins égal à 3 fois le diamètre de la barre.
- QUALITY CONTROL TESTING OF THE CONCRETE AND GROUTS MUST BE COMPLETED BY QUALIFIED PERSONNEL AND REPORTS ARE TO BE SUBMITTED TO THE ENGINEER OF RECORD. / les tests de contrôle de la qualité du béton et des coulis doivent être effectués par du personnel qualifié et les rapports doivent être soumis à l'ingénieur responsable.
- ALL CONSTRUCTION JOINTS SHALL BE FILLED WITH ELASTOMERIC JOINT SEALANT SUCH AS A SIKAFLEX PRODUCT. / tous les joints de construction doivent être remplis d'un produit d'étanchéité élastomère tel que le produit sikaflex.
- ALL CONTROL JOINTS SHALL BE SAW-CUT TO A DEPTH OF 1/2 OF THE SLAB THICKNESS OR 25mm, WHICHEVER IS GREATER. FILL ALL JOINTS WITH ELASTOMERIC JOINT SEALANT SUCH AS A SIKAFLEX PRODUCT. / tous les joints de contrôle doivent être coupés à la scie à une profondeur de 1/4 de l'épaisseur de la dalle ou de 25 mm, selon la plus grande des deux. remplir tous les joints avec un mastic élastomère tel qu'un produit sikaflex.

CONCRETE REINFORCEMENT / renforcement du béton

- REINFORCEMENT STEEL TO CONFORM TO CSA-G30.18 GRADE 400W. / l'acier d'armature doit être conforme à la norme csa-g30.18 grade 400w.
- DO NOT WELD REINFORCEMENT UNLESS APPROVED IN WRITING BY THE ENGINEER. REINFORCEMENT TO BE WELDED TO CONFORM TO CSA-G30.18, GRADE 400W. WELDING ONLY PERMITTED BY AN ORGANIZATION CERTIFIED TO CSA-W186. / ne pas souder l'armature sauf si l'ingénieur l'approuve par écrit. les armatures à souder doivent être conformes à la norme csa-g30.18, grade 400w. le soudage n'est autorisé que par un organisme certifié selon la norme csa-w186.
- NOTIFY THE ENGINEER PRIOR TO CONCRETE PLACEMENT TO ALLOW FOR REVIEW OF REINFORCEMENT. / aviser l'ingénieur avant la mise en place du béton afin de permettre l'examen de l'armature.
- SUBMIT SHOP DRAWINGS AND DETAILS FOR ALL REINFORCEMENT FOR REVIEW PRIOR TO FABRICATION. / soumettre les dessins d'atelier et les détails de toutes les armatures pour examen avant la fabrication.
- CLEAR CONCRETE COVER TO REINFORCEMENT - REFER TO CLEAR CONCRETE COVER TO REINFORCEMENT TABLE. / le recouvrement de béton de l'armature - se référer au bordereau du recouvrement de béton de l'armature.
- STANDARD END HOOK LENGTHS FOR REINFORCEMENT - REFER TO STANDARD END HOOKS TABLE. / longueurs standard des crochets d'extrémité pour le renforcement - se référer au bordereau des crochets d'extrémité standard.
- REINFORCEMENT SPLICES - REFER TO REINFORCEMENT SPLICES TABLE. / épissures de renforcement - se référer au bordereau des épissures de renforcement.
- OPENINGS (MAX. 600x600 AND /OR DIAM. 400mm) IN SLABS - PROVIDE TWO 15M BARS EACH SIDE, ONE EACH FACE, EXTENDING 600 mm PAST THE OPENINGS, PLUS TWO 15M DIAGONAL BARS 1.5 TIMES THE LENGTH OF SHORTEST SIDE OF OPENING OR MINIMUM 500 mm AND MAXIMUM 1500 mm IN LENGTH AT EACH CORNER. / ouvertures (max. 600x600 et/ou diam. 400mm) dans les dalles - fournir deux barres de 15m de chaque côté, une de chaque face, s'étendant 600 mm au-delà des ouvertures, plus deux barres diagonales de 15m d'une fois et demie la longueur du côté le plus court de l'ouverture ou d'une longueur minimale de 500 mm et maximale de 1500 mm à chaque coin.
- DO NOT CUT REINFORCEMENT AT OPENINGS WHERE IT CAN BE SPREAD CONTINUOUS AROUND OPENING. / ne pas couper le renforcement aux ouvertures où il peut être étalé de façon continue autour de l'ouverture.
- ALL REINFORCEMENT TO BE SUPPORTED AT 900 mm MAXIMUM SPACING. / tout le renforcement doit être soutenu à un espacement maximal de 900 mm.

CONCRETE FORMWORK / coffrage pour le béton

- DESIGN, FABRICATION, ERECTION, AND OTHER CONSTRUCTION PRACTICES TO CONFORM TO CAN/CSA-S269.3. / conception, fabrication, montage et autres pratiques de construction doivent être conformes à la norme can/csa-s269.3.
- REFER TO SPECIFICATIONS AND ARCHITECTURAL DRAWINGS FOR CHAMFERS ON CORNERS FOR BEAMS, COLUMNS, AND WALLS. / se référer aux devis et aux dessins d'architecture pour les chanfreins sur les angles des poutres, des colonnes et des murs.

13 34 19 METAL BUILDING SYSTEM / système de bâtiment d'acier

- DESIGN, FABRICATION, ERECTION, AND OTHER CONSTRUCTION PRACTICES TO CONFORM TO CSA-S16, CSA-A660, CSA-S136, CSA-G40.20/G40.21, CSSBI STANDARDS AND THE CISG CODE OF STANDARD PRACTICE FOR STRUCTURAL STEEL. / la conception, la fabrication, l'érection et les autres pratiques de construction doivent être conformes aux normes csa-s16, csa-a660, csa-s136, csa-g40.20/g40.21, cssbi et au code de pratique standard de la cisc pour l'acier de construction.
- STEEL TO BE FABRICATED AND ERECTED BY A SHOP CERTIFIED BY THE CANADIAN WELDING BUREAU TO THE REQUIREMENTS OF CSA-W47.1, DIVISION 1 OR 2.1 ONLY. / l'acier doit être fabriqué et érigé par un fabricant certifié par le bureau canadien de soudage selon les exigences de la norme csa-w47.1, division 1 ou 2.1 seulement.
- SUBMIT CERTIFICATION THAT BUILDING IS IN ACCORDANCE WITH CONTRACT REQUIREMENTS. SUBMIT STRUCTURAL ANALYSIS CERTIFICATION OF BUILDING

SYSTEM. SUBMIT CERTIFICATION STATING DESIGN CRITERIA USED AND LOADS ASSUMED IN DESIGN, WHICH PLACES SOLE RESPONSIBILITY FOR DESIGN OF BUILDING COMPONENTS WITH STEEL BUILDING SYSTEMS MANUFACTURER / soumettre la certification que le bâtiment est conforme aux exigences du contrat. soumettre une attestation d'analyse structurale du système de bâtiment. soumettre une attestation indiquant les critères de conception utilisés et les charges présumées dans la conception, qui confère au fabricant de systèmes de construction en acier la responsabilité exclusive de la conception des éléments de construction.

- PROVIDE CERTIFICATION FROM STEEL BUILDING SYSTEMS MANUFACTURER THAT ERECTOR IS QUALIFIED TO ERECT SYSTEM. / fournir un certificat du fabricant de systèmes de construction en acier attestant que le monte-ur est qualifié pour l'érection du système.
- DESIGN STEEL BUILDING SYSTEM TO WITHSTAND LOADS SHOWN IN DESIGN LOAD AND CLIMATIC INFORMATION TABLES . INCLUDING MECHANICAL AND ELECTRICAL SYSTEMS AS INDICATED. / concevoir le système de construction en acier pour résister aux charges indiquées dans les bordereaux des charges de conception et des informations climatiques, y compris les systèmes mécaniques et électriques comme indiqué.
- SEE ARCH SPECIFICATION FOR BUILDING COMPONENTS SUCH AS A WALL AND ROOF SYSTEMS AND FINISHES. / voir les devis de l'architecture pour les éléments de construction tels que les systèmes et les finitions des murs et des toits.



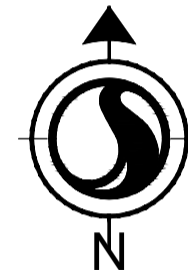
Stantec
4910 53rd Street
Yellowknife, NT, X1A 2P4
Tel. 867.920.2882
www.stantec.com

Copyright Reserved

The Contractor shall verify and be responsible for all dimensions. DO NOT scale the drawing - any errors or omissions shall be reported to Stantec without delay.
The Copyrights to all designs and drawings are the property of Stantec. Reproduction or use for any purpose other than that authorized by Stantec is forbidden.

Consultants

Legend



CONSTRUCTION NORTH

Notes

Revision	By	Appd.	YY.MM.DD
0 ISSUED FOR CONSTRUCTION	SS	MJW	22.05.09
Issued	By	Appd.	YY.MM.DD
File Name:	Dwn.	Chkd.	Dsgn.

Permit-Seal

Client/Project

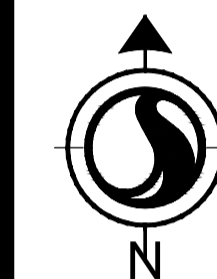
RCMP

QUONSET BUILDING

Title

GENERAL NOTES
DESIGN TABLE

Project No.	Scale	
144903166	-	
Drawing No.	Sheet	Revision
S001	1 of 2	0



0	ISSUED FOR CONSTRUCTION	SS	M/JW	22.05.09
Issued		By	Appd.	YY.MM.DD
File Name:		Dwn.	Chkd.	Dsgn.
				YY.MM.DD

RCMP

QUONSET BUILDING

FOUNDATION PLAN / plan de fondation
SECTIONS / sections
DETAILS / détails

Project No.	Scale	
144903166	-	
Drawing No.	Sheet	Revision
S101	2 of 2	0

