

SALLE DE L'ASI - TRAVAUX DE DÉMOLITION





N.ÀÉ.

1. doit pouvoir s'installer dans l'espace disponible exist. (2413 mm de large x 1070 mm de profond x 2032 mm de haut);
2. doit pouvoir passer par les ouvertures exist. du bâtiment (entrées de porte, ascenseurs, rampes, etc.);
3. doit pouvoir assurer une charge de 26 kW pendant au moins 71 minutes avec la batterie;
4. doit être modulaire et ajustable par incréments de 10 kW sans nécessiter de travaux supplémentaires;
5. doit être un système à armoires à batteries configurable avec des plateaux à batteries individuels;
6. doit convenir à une charge d'au moins 40 kW avec redondance de N+1, à une capacité maximale de 100 kW (ou 90 kW avec redondance de N+1);
7. doit avoir une tension d'entrée de 600 V c.a. triphasée et une tension de sortie de 208 V c.a. triphasée;
8. doit être doté d'une armoire de dérivation d'entretien intégrée;
9. doit comporter un disjoncteur de sous-arrière intégré qui peut prendre en charge la capacité maximale de sortie de l'ASI (soit 208 V c.a. triphasée à 100 kW);
10. doit répondre à toutes les spécifications de conception d'une ALIMENTATION STATIQUE SANS INTERRUPTION;
11. doit respecter toutes les exigences d'installation sismiques et parasismiques.

- A. Le fournisseur ou l'installateur doit fournir une preuve qu'il a participé à au moins quatre projets de portée similaire à celle du présent projet avec des appareils d'ASI conformes aux spécifications, à la capacité et à la configuration prescrites.
- B. Le fournisseur ou l'installateur doit être un fournisseur ou partenaire homologué par le fabricant de l'ASI depuis au moins 5 ans.
- C. Brancher la nouv. ASI avec une artère d'alimentation de 600 V c.a. triphasée provenant de l'ASI exist., alimentée par le haut seulement, et prolonger au besoin.
- D. Brancher la sortie de la nouv. ASI avec le disjoncteur de sous-artère intégré de l'ASI à l'armoire de sortie de l'ASI, alimentée par le haut seulement.
- E. L'artère de sortie électrique doit pouvoir assurer la pleine charge de la nouv. ASI (100 kW).
- F. Tous les travaux doivent être exécutés pendant la même fin de semaine, y compris tous les travaux de démolition, l'installation, les inspections et la mise en service complète par le fabricant du nouveau système d'ASI. Voir les dates des travaux au calendrier de projet.

REV8	DATE	15NOV.1
REV7	SOUSSION 2.1	31OCT.1
REV6	SOUSSION 2	21OCT.1
REV5	SOUSSION	15FEV.11
REV4	FINAL	15JAN.11
REV3	99%	07JAN.11
REV2	66%	21DEC.10
REV1	REV. 1	18DEC.10
revisions	description	date

A	B	C
	<p>A: detail no. no. du détail</p> <p>B: location drawing no. sur dessin no.</p> <p>C: drawing no. dessin no.</p>	

COUR SUPRÊME DU
CANADA

301, RUE WELLINGTON
OTTAWA, ONTARIO

SALLE DE L'ASI
AU SOUS-SOL DE LA CSC
MODERNISATION DE L'ASI

Designed By	M. FORTIER	Conçu par
Date	2018 12 18	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	M. FORTIER	Dessiné par
Date	2018 12 18	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	ROBERT GODBOUT, ing., P.Eng.	Examiné par
Date		(yyyy/mm/dd)
Approved By		Approuvé par
Date		(yyyy/mm/dd)
Tender		Soumission

Project Manager	Administrateur de projets
Project no.	No. du projet

SCCUPS	
Drawing no.	No. du dessin
UPSRM	