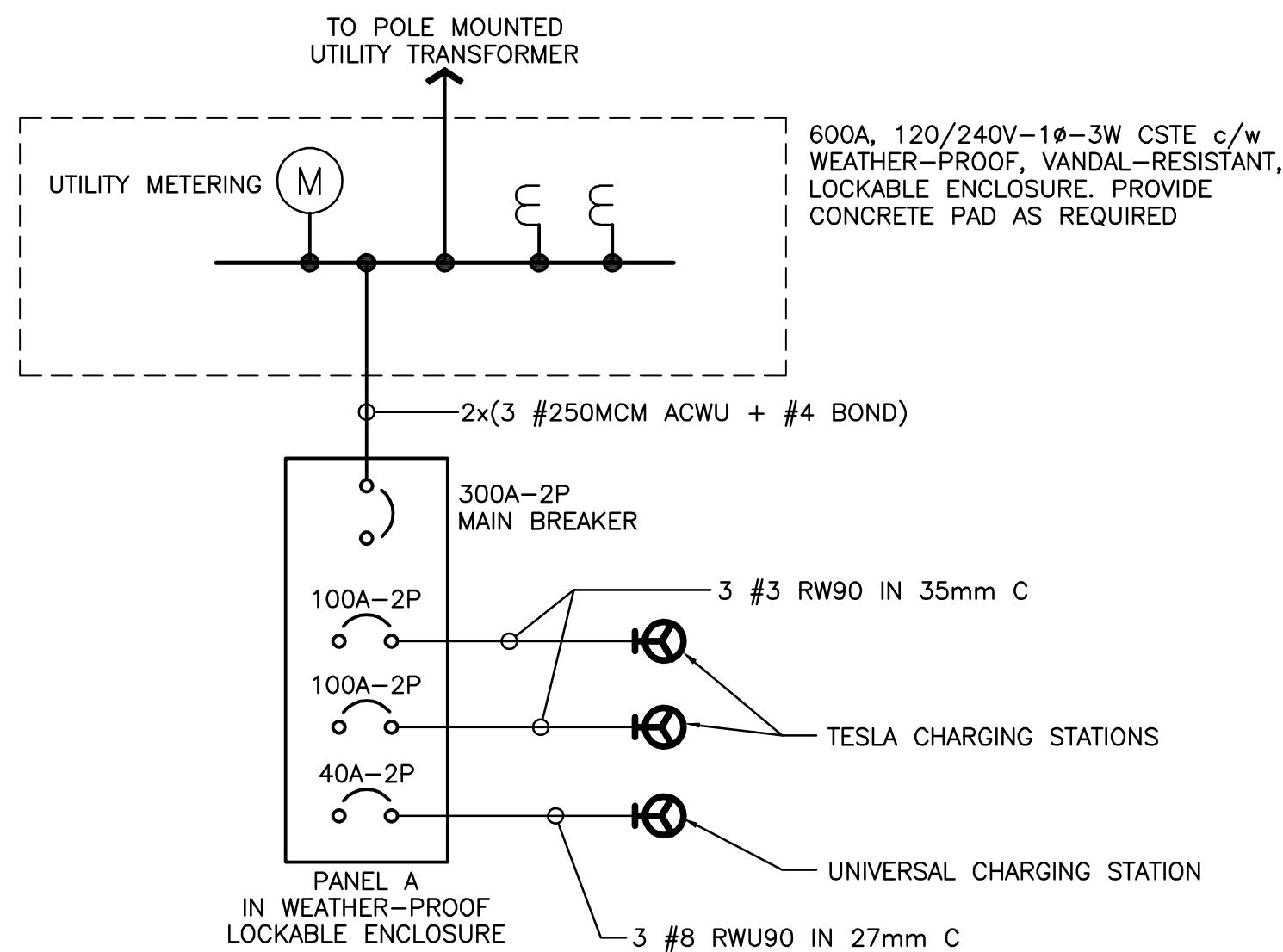


1 ELECTRICAL SITE PLAN
1 : 500




2 MAIN DISTRIBUTION RISER DIAGRAM
N.T.S.


PANEL: A	120/240V, 1Ø, 3W					400A MAINS	
	DESCRIPTION	CCT	BRK AMP	A B	BRK AMP	CCT	DESCRIPTION
LIGHTING		1	15	•	15	2	RECEPTACLE
		3		•	15	4	RECEPTACLE
		5		•	15	6	RECEPTACLE
TESLA CHARGING STATION		7	100	•	15	8	RECEPTACLE
UNIVERSAL CHARGING STATION		9		•	15	10	RECEPTACLE
		11	40	•	15	12	RECEPTACLE
TESLA CHARGING STATION		13		•	15	14	RECEPTACLE
SPARE		15		•	15	16	RECEPTACLE
		17	15	•	15	18	RECEPTACLE
SPARE		19	15	•	15	20	RECEPTACLE
SPARE		21		•	15	22	SPARE
		23	40	•	15	24	SPARE
		25		•		26	
		27		•		28	
		29		•		30	

SYMBOL LEGEND:


- WEATHER-PROOF IPLC CAR RECEPTACLE ON PEDESTAL.
- POLE-MOUNTED LED LUMINAIRE, 215W, 240V, CREE OSQ SERIES INSTALLED ON 6m POLE. PROVIDE TWO-SIDED ARM WHERE TANDEM INSTALLATION SHOWN.
- TESLA WALL CONNECTOR, 20kW, 240V-1PH ELECTRIC VEHICLE CHARGER INSTALLED ON PEDESTAL.
- UNIVERSAL VEHICLE CHARGER. 40A, 240V-1PH INSTALLED ON PEDESTAL.

03	2018.02.16	ISSUED FOR TENDER	HPCC	LK
02	2018.01.22	90% REVIEW	HPCC	LK
01	2017.12.11	65% REVIEW	HPCC	LK
No.	Date	Description	Drawn by Dessiné par	Approved Approuvé

Revision / Revision				
A	Detail number Sheet number	A Numéro de détail B Numéro de la feuille		
Linear dimensions In millimètres		Dimensions linéaires en millimètres		
Consultant's Name Nom de l'expert-conseil		Eng. Stamp Sceau de l'ingénieur		
 Stantec Suite 500, 311 Portage Ave. Winnipeg MB Canada R3B 2B9 Tel. 204.489.5900 Fax. 204.453.9012 www.stantec.com				

 Parks Canada	Parcs Canada
Strategic Asset Management, Western and Northern Region	Gestion Stratégique des Biens, Région de l'Ouest et du Nord

Canada

 ENGINEERS GEOSCIENTISTS MANITOBA Certificate of Authorization Stantec Consulting Ltd. No. 1301	 18.02.16 L.KORENBAUM Member 10389
--	---

Project title/Titre du projet
**RIDING MOUNTAIN NATIONAL PARK
WASAGAMING MAIN PARKING LOT
RE-DEVELOPMENT
WASAGAMING, MANITOBA**

Drawing title/Titre du dessin
ELECTRICAL SITE LAYOUT

Surveyed by/Arpenté par LK	Drawn by/Dessiné par HPCC	Date 2017-12-11
Designed by/Concept par	Reviewed by/Revisé par LK	Scale/Echelle
Client Acceptance/Acceptation du client		Approved by/Approuvé par
Project No./N° du projet ---		Asset No./N° du bien
Drawing Set No./N° de série du dessin		Sheet No./ N° de la feuille E1 of 1