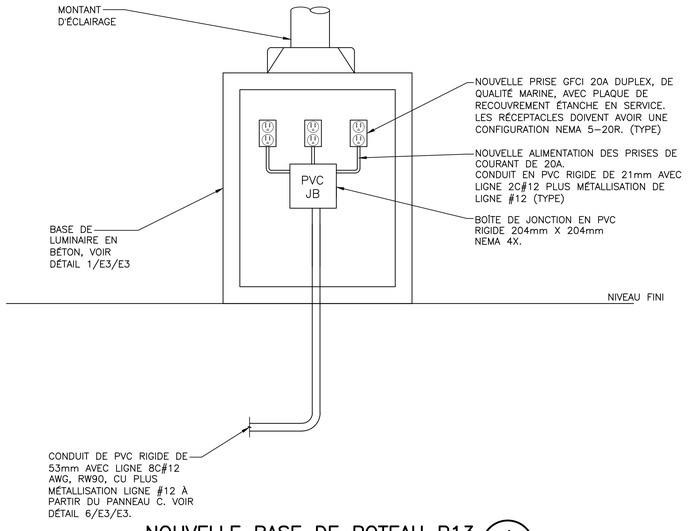
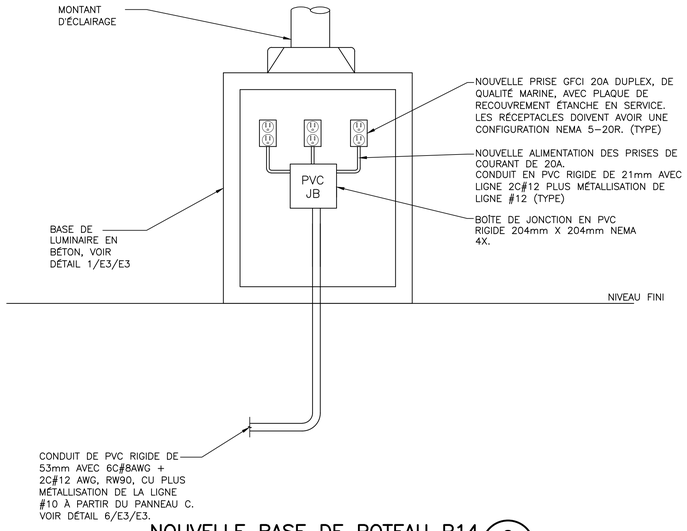


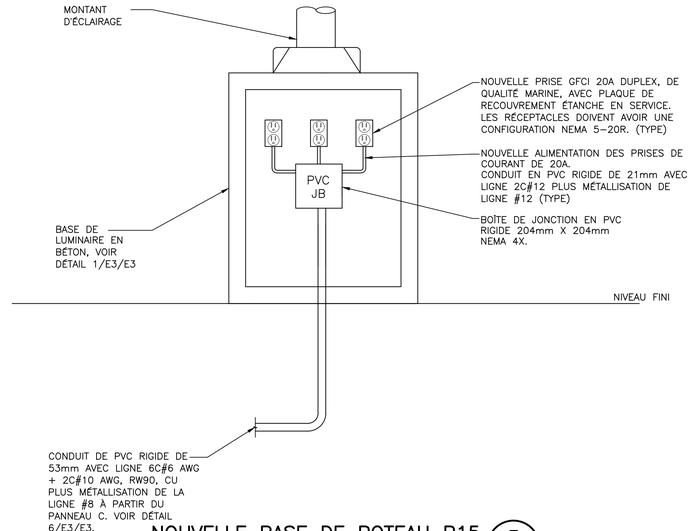
NOUVELLE BASE DE POTEAU P13 — 1 E2 E3

ÉCHELLE: NAE



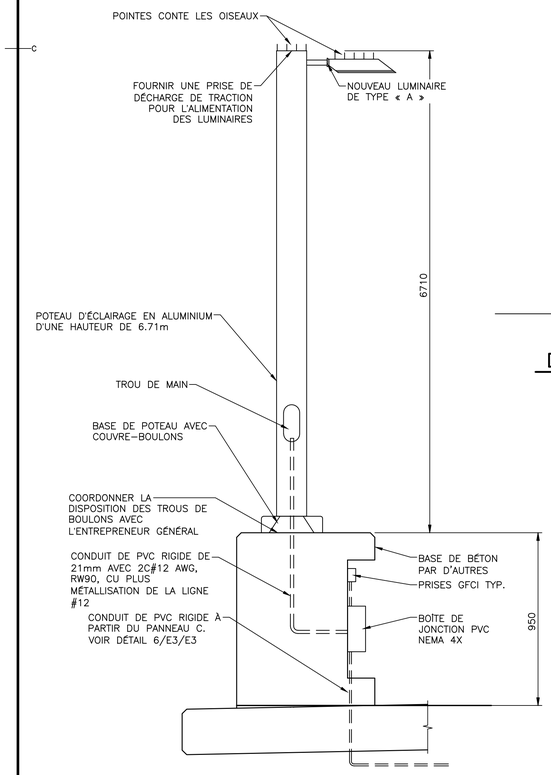
NOUVELLE BASE DE POTEAU P14 — 2 E2 E3

ÉCHELLE: NAE



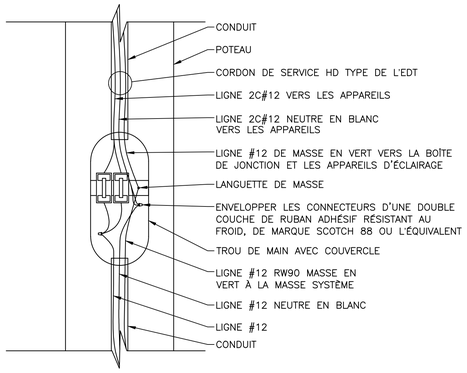
NOUVELLE BASE DE POTEAU P15 — 3 E2 E3

ÉCHELLE: NAE



POTEAU P13, P14 ET P15 — 4 E3 E3

ÉCHELLE: NAE



DÉTAIL DU TROU DE MAIN — 5 E3 E3

ÉCHELLE: NAE

NOTES SUR LES DISPOSITIFS
LES PRISES, BOÎTIERS ET COUVERCLES ÉTANCHES DOIVENT ÊTRE DU MÊME FABRICANT.
TOUS LES RACCORDEMENTS DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS À L'AIDE DE RACCORDS BOULONNÉS MÉCANIQUEMENT ET DE RUBAN THERMORÉTRACTABLE.
TOUS LES DISPOSITIFS DE 120V DOIVENT AVOIR UN FIL NEUTRE DÉDIÉ. AUCUN FIL NEUTRE COMMUN N'EST AUTORISÉ.

RÉSUMÉ DE LA CHARGE (INCLUANT 2 PÔLES PAR PHASE 2)			
ARTICLE	CHARGE CONNECTÉE (KW)	DEMANDE (KW)	COMMENTAIRES
PREMIÈRES 4 PRISES	20A À 100 % (2.4)	9.6	CEC 78–054
4 PRISES SUIVANTES	20A À 65% (1.6)	6.4	
PRISE SUIVANTE	20A À 50% (1.2)	1.2	
NOUVEAUX LUMINAIRES	3 À 431W	1.3	
TREUIL (FUTUR)	5.8	4.64	
TOTAL		23.14	96A À 240V DE CHARGE SUR LE CENTRE DE CHARGE EXISTANT

PANNEAU : C (NOUVEAU)									
LIEU : PP3		TENSION : 120/240V C.A.				COTE CIA : 10KA			
SOURCE D'ALIMENTATION : PANNEAU PA		PHASES : 1				TYPE DE RÉSEAU : CU			
ENVELOPPE : NEMA 1		NOMBRE DE FILS : 3				RÉGIME NOMINAL DU RÉSEAU : 200 A			
MONTAGE :						RÉGIME NOMINAL DU MINI DISJONCTEUR : 200 A			
CIRCUIT	DESCRIPTION DU CIRCUIT	DÉCLENCHEMENT	POTEAUX	A		B		POTEAUX	DÉCLENCHEMENT	DESCRIPTION DU CIRCUIT	CKT
1	LUMINAIRES DU POTEAU P13	15A	1					1	15A	LUMINAIRES DU POTEAU P14	2
3	PRISE DOUBLE (POTEAU P13)	20A	1					1	20A	PRISE DOUBLE (POTEAU P14)	4
5	PRISE DOUBLE (POTEAU P13)	20A	1					1	20A	PRISE DOUBLE (POTEAU P14)	6
7	PRISE DOUBLE (POTEAU P13)	20A	1					1	20A	PRISE DOUBLE (POTEAU P14)	8
9	LUMINAIRES DU POTEAU P15	15A	1					2	60A	"RECHANGE" (FUTUR PANNEAU DE LA PHASE 2)	10
11	PRISE DOUBLE (POTEAU P15)	20A	1								12
13	PRISE DOUBLE (POTEAU P15)	20A	1								14
15	PRISE DOUBLE (POTEAU P15)	20A	1								16
17											18
19											20
21											22
23											24
NOTE : LE PANNEAU SERA SITUÉ DANS UN BOÎTIER EN ACIER INOXYDABLE DE TYPE 4X DE LA CSA.											

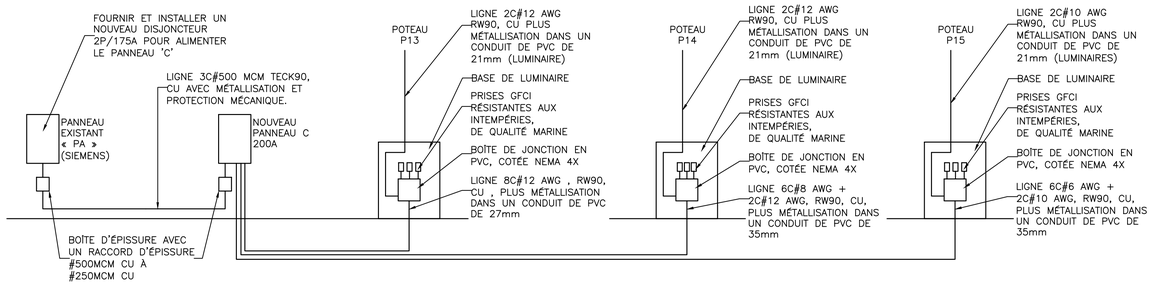


SCHÉMA DE DISTRIBUTION — 6 E3 E3

ÉCHELLE: NAE

Public Works and Government Services Canada / Travaux Publics et Services gouvernementaux Canada

HARBOURSIDE Engineering Consultants

LICENCED PROFESSIONAL ENGINEER Province of New Brunswick
L4913 2022
R. Craig MacIntyre
SEPT. 14,2022
Date
INGÉNIEUR TITULAIRE DE PERMIS Province du Nouveau-Brunswick

revisions		date
01	ÉMIS POUR ADDENDA	14 SEP 2022
00	ÉMIS POUR SOUMISSION	22 JUIL 2022

project / projet

NOUVEAU QUAI MARGINAL ET DIGUE

STRUCTURE 403
PETIT–CAP NB

drawing / dessin

DÉTAILS

designed / conçu B.CUDMORE — date JUIL. 2022
drawn / dessiné B.CUDMORE — date JUIL. 2022
approved / approuvé C.MACINTYRE — date JUIL. 2022
Tender / Soumission
PWGSC Project Manager / Administrateur de projets TPSGC
project number / no. du projet R.116039.001
drawing no. / no. du dessin E3 de 5

TPSGC B1 (2004)

E-DRM/GDD-E: 553476 Version 1