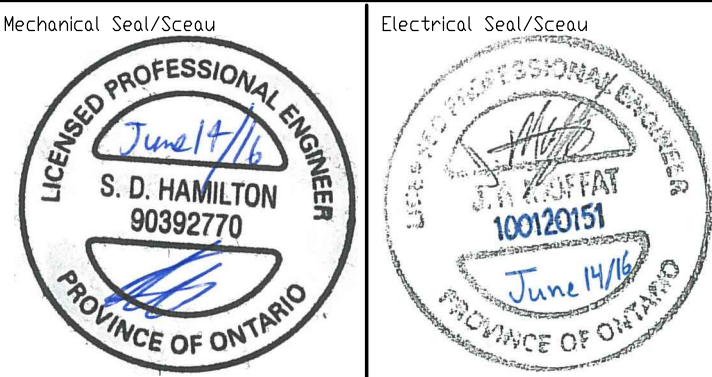


BÂTIMENT NEATBY - MISES À JOUR CVAC & REMPLACEMENT DES HOTTES À VAPEUR

960 AVE. CARLING, OTTAWA
DESSINS MÉCANIQUE & ÉLECTRIQUE

National Centre of Expertise
Architectural and Engineering Services
Real Property Services Branch

Centre d'expertise national
Services d'architecture et génie
Direction générale des services immobiliers



KEY PLAN
PLAN—REP?RE

02 ÉMIS POUR APPEL D'OFFRE 14/06/16

01 ÉMIS POUR REVISION 99% 04/03/16

revision date

A detail no.
no. du détail
B location drawing no.
no. de localisation
C drawing no.
no. du dessin

project BÂTIMENT NEATBY
MISES À JOUR CVAC
& REMPLACEMENT
DES HOTTES À VAPEUR
960 AVE. CARLING, OTTAWA

drawing dessin
LISTE DES DESSINS,
LÉGENDES ET LISTES
D'ÉQUIPMENT

designed S.HAMILTON & E.YEH conçu

date

drawn C.LALONDE & E.YEH dessiné

date

revised S.HAMILTON & W.NEEDHAM révisé

date

approved — approuvé

date

tender SOHEILA KIANI soumission

PWC Project Manager Administrateur de projets TPC

project no. no. du projet

PWGSC #R.078014.001

drawing no. no. du dessin

ME0.1

LISTE DES DESSINS

SYMBOLE	DESCRIPTION
ME0.1	LISTE DES DESSINS, LÉGENDES & LISTES D'ÉQUIPMENT
ME1.1	TRAVAUX MÉCANIQUE & ÉLECTRIQUE – REZ-DE-CHAUSSE – TRAVAUX DE DÉMOLITION & NOUVEAUX TRAVAUX
ME1.2	TRAVAUX MÉCANIQUE & ÉLECTRIQUE – DEUXIÈME ÉTAGE – TRAVAUX DE DÉMOLITION & NOUVEAUX TRAVAUX
ME1.3	TRAVAUX MÉCANIQUE & ÉLECTRIQUE – TROISIÈME ÉTAGE – TRAVAUX DE DÉMOLITION & NOUVEAUX TRAVAUX
ME1.4	TRAVAUX MÉCANIQUE & ÉLECTRIQUE – QUATRIÈME ÉTAGE – TRAVAUX DE DÉMOLITION & NOUVEAUX TRAVAUX

LÉGENDE GÉNÉRAL

SYMBOLE	DESCRIPTION
—	TUYAUTERIE/CANALISATION/ÉQUIPMENT EXISTANT
-----	TUYAUTERIE/CANALISATION/ÉQUIPMENT EXISTANT À ÊTRE ENLEVER/RELOCALISER
—	NOUVELLE TUYAUTERIE/CANALISATION/ÉQUIPMENT OU À ÊTRE RELOCALISER
(E)	DÉSIGNE ÉQUIPMENT EXISTANT
(R)	DÉSIGNE ÉQUIPMENT RELOCALISER
(N)	DÉSIGNE NOUVELLE ÉQUIPMENT

LÉGENDE DE CVAC/CONTRÔLES

SYMBOLE	DESCRIPTION
	CANALISATION RECTANGULAIRE
	CANALISATION CIRCULAIRE
	CANALISATION ACOUSTIQUEMENT DOUBLÉE (RETOUR OU ALIMENTATION)
	COUDE DE CANALISATION CIRCULAIRE
	COUDE DE CANALISATION RECTANGULAIRE
	CANALISATION VERS LE HAUT
	CANALISATION VERS LE BAS
	TRANSITION DE RECTANGULAIRE À CIRCULAIRE
	SORTIE DE RACCORDEMENT AVEC REGISTRE D'ÉQUILIBRAGE
	SORTIE DE RACCORDEMENT
	SORTIE DE RACCORDEMENT CIRCULAIRE

LÉGENDE ÉLECTRIQUE DES TYPES DE LIGNE

TYPE DE LIGNE	DESCRIPTION
—	NOUVEAUX TRAVAUX À ÊTRE COMPLÉTÉ
—	EXISTANT À DEMEURER
----	EXISTANT À ÊTRE ENLEVER

LÉGENDE DES SYMBOLES ÉLECTRIQUE

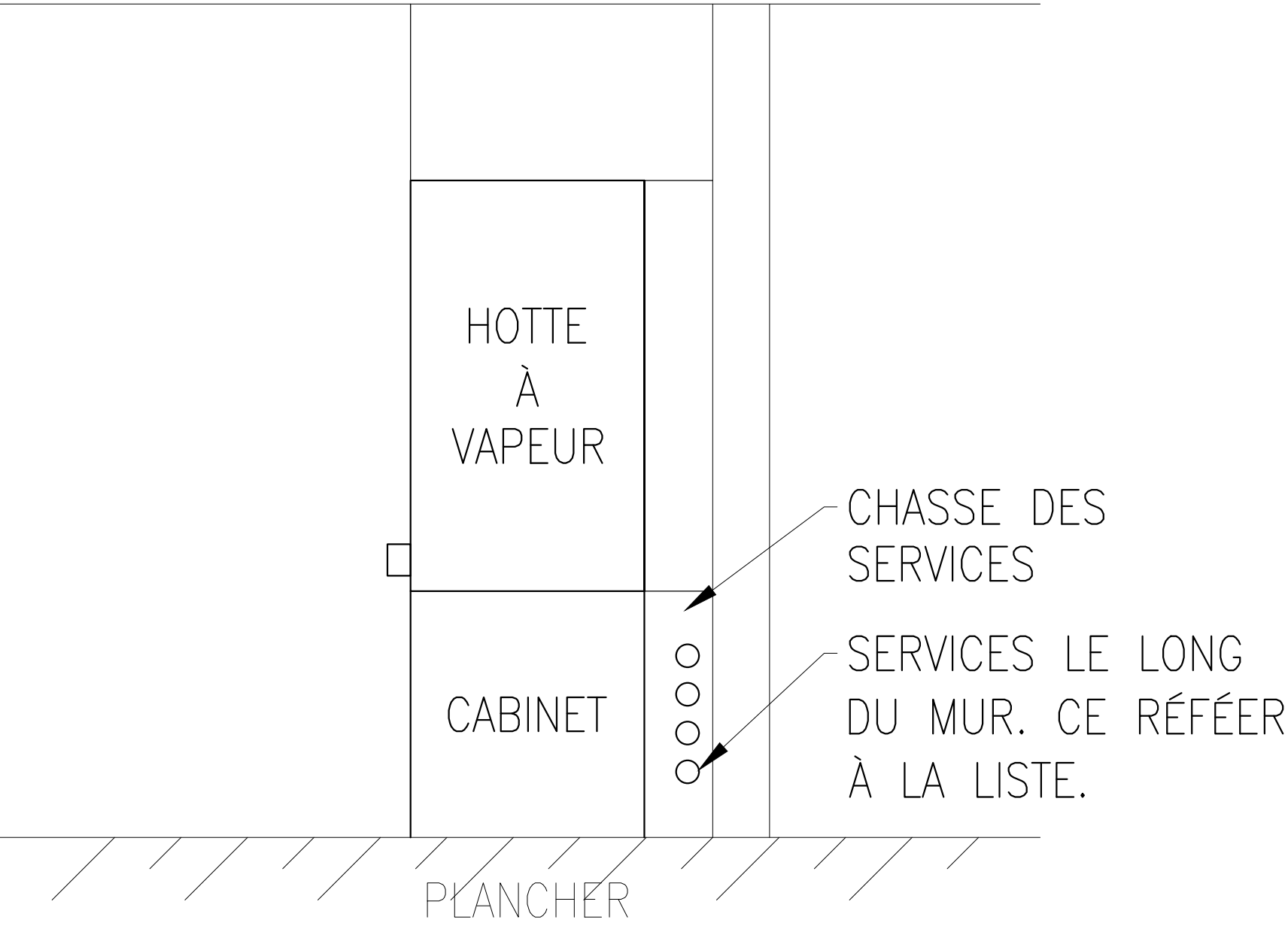
SYMBOLE	DESCRIPTION
	LUMINAIRE POUR LAMPE FLUORESCENTE INCLUS/ENCASTRÉ DANS LA HOTTE DE VAPEUR
	LUMINAIRE EXISTANT 105x1219 POUR LAMPE FLUORESCENTE
	LUMIERE ENCASTRÉ DANS LE CÔTÉ DE LA HOTTE DE VAPEUR
	INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE INCLUS/INTÉGRÉ DANS LA HOTTE DE VAPEUR
	PRISE DE COURANT DUPLEX INCLUS/INTÉGRÉ DANS LA HOTTE DE VAPEUR
	TABLERAU DE DISTRIBUTION ENCASTRÉ

SOMMAIRE DES HOTTES À VAPEUR

PRIORITÉ	NO. DE CHAMBRE DU LABORATOIRE	NO. D'IDEN. DE HOTTE À VAPEUR	PLAQUE D'AMIANTE— CIMENT?	LARGEUR DE LA HOTTE À VAPEUR (m)	COLLET DE CONDUIT DE LA NOUVELLE HOTTE À VAPEUR (mm)	MATÉRIAUX DU CONDUIT D'ÉCHAPPEMENT EXISTANT	DIMENSION DU CONDUIT D'ÉCHAPPEMENT EXISTANT (mm)	CONNECTION DES SERVICES REQUIS						REMARQUES
								EAU FROIDE SEULEMENT	EAU FROIDE ET CHAUDE	GAS NATUREL	AIR COMPRIMÉ	PRISE DE COURANT ÉLECTRIQUE	VACUUM	
13	1001	30-270-105	OUI	1.5	300	AMIANTE-CIMENT	250							HOTTE À VAPEUR À ÊTRE ENLEVER ET NE PAS ÊTRE REMPLACER.
4	1010	30-270-136	OUI	1.5	300	AMIANTE-CIMENT	250					X		—
15	1043	30-270-233	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250					X	X	TUYAUTERIE DE VACUUM 50# SUPPORTER SUR LE CÔTÉ DE LA HOTTE
7	1045	30-270-247	OUI	1.2	250	ACIER INOXYDABLE	250	X				X	X	—
16	1047	30-270-248	OUI	1.2	250	ACIER INOXYDABLE	250				X	X	X	TUYAUTERIE D'EAU DISTILLÉE SUPPORTER SUR LE CÔTÉ DE LA HOTTE.
10	2034	30-270-173B	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250							HOTTE À VAPEUR À ÊTRE ENLEVER ET NE PAS ÊTRE REMPLACER.
20	2035	30-270-177	OUI	1.2	250	ACIER INOXYDABLE	250	X		X	X	X	X	—
11	2036	30-270-187B	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250	X		X	X	X	X	PARTAGE UN CONDUIT D'ÉCHAPPEMENT COMMUN AVEC LA HOTTE ADJACENT.
3	2037	30-270-189	OUI	1.5	300	AMIANTE-CIMENT	250				X	X		NOUVEAU TUYAUX DE GAS NECESSAIRE. NOTE À LA VALVE INDIQUANT QUE LE TUYAU FUIT.
19	2038	30-270-221	OUI	1.2	250	ACIER INOXYDABLE	250	X		X	X	X	X	—
17	2039	30-270-205	OUI	1.5	300	AMIANTE-CIMENT	250				X	X		—
5	3044	30-270-229	OUI	1.5	300	AMIANTE-CIMENT	250			X		X	X	—
9	4013	30-270-129	OUI	1.5	300	AMIANTE-CIMENT	200		X	X	X	X	X	VACUUM ET PRISE MONTÉ SUR LE CÔTÉ DE LA HOTTE. REDONNER LE VACUUM AU CLIENT.
1	4038	30-270-199	OUI	1.5	300	AMIANTE-CIMENT	250				X	X	X	TUYAU/FILTRE À AIR COMPRIMÉ SUPPORTÉ SUR LE CÔTÉ DE LA HOTTE.
2	4039	30-270-207	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250	X			X	X	X	PARTAGE UN CONDUIT D'ÉCHAPPEMENT COMMUN AVEC LA HOTTE ADJACENT.
12	4042	30-270-213	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250	X			X	X	X	PARTAGE UN CONDUIT D'ÉCHAPPEMENT COMMUN AVEC LA HOTTE ADJACENT.
8	4044	30-270-231	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250	X	X	X	X	X	X	—
6	4048	30-270-255	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250	X	X	X	X	X	X	—
14	4048	30-270-253	OUI	1.5	300	ACIER INOXYDABLE	250	X	X	X	X	X	X	—

NOTES
1. LA LARGEUR DE LA NOUVELLE HOTTE DE VAPEUR DOIT CORRESPONDRE À CELLE EXISTANTE.
2. ALLOUER POUR RÉ-APPUYER L'ÉQUIPMENT ACTUELLEMENT SUPPORTÉ SUR LE CÔTÉ DES HOTTE EXISTANTE.

PLAFOND



DÉTAIL TYPIQUE DE CHASSE DES
SERVICES DE HOTTE À VAPEUR

1
ME0.1 P.A.É.