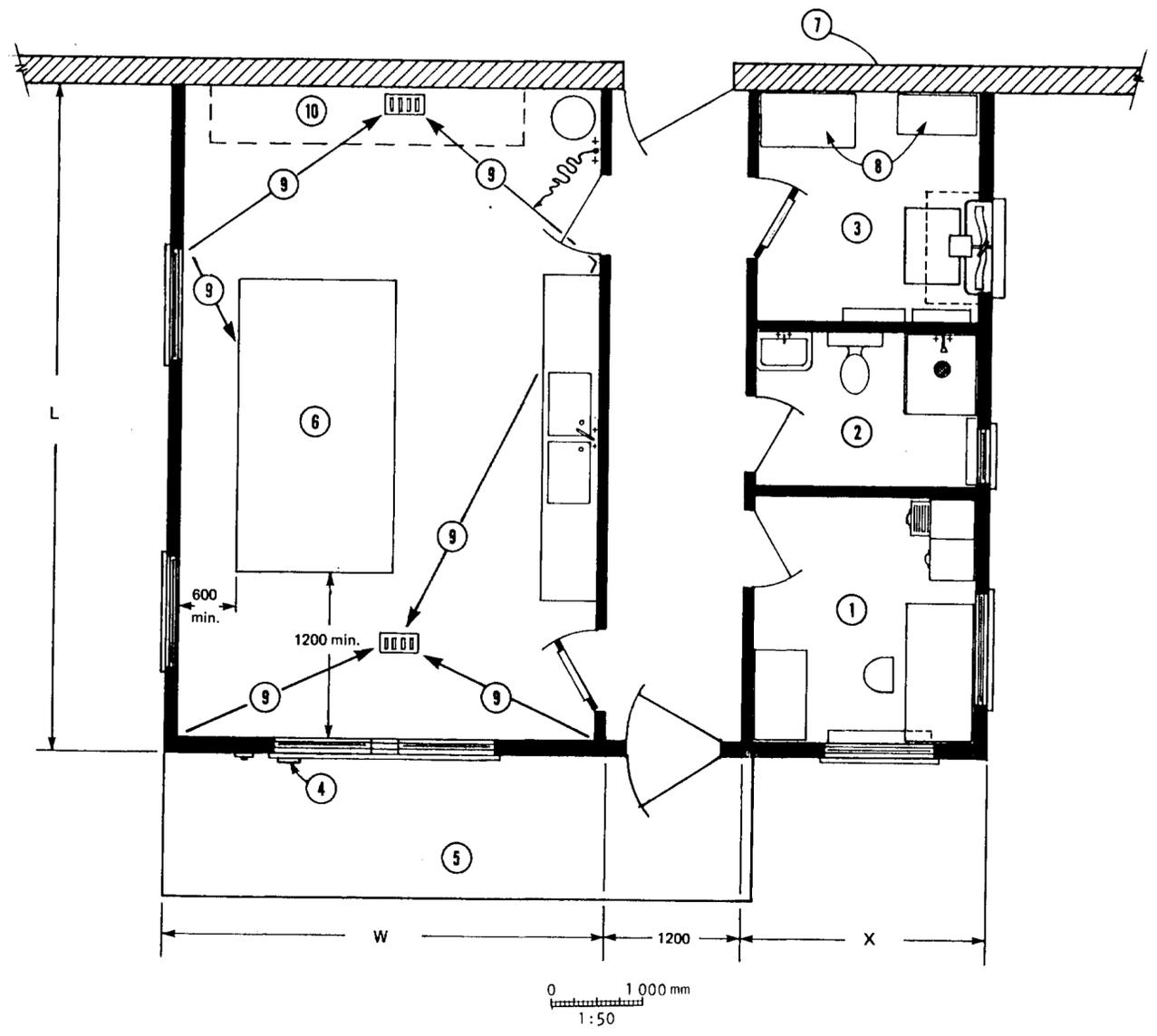


- 1 bureau
- 2 toilette avec douche, cuvette et lavabo
- 3 local d'équipements
- 4 ouverture pour tuyau souple à au moins 150 mm au-dessus du plancher
- 5 trottoir de béton de 125 mm d'épaisseur sur granulats compactés
- 6 réservoir à lait en vrac avec appareil de refroidissement incorporé; si l'appareil de refroidissement est distinct, le placer dans ③ et ajouter la ventilation, voir page 2
- 7 mur de l'étable existante, rendre étanche pour empêcher les odeurs de l'étable de pénétrer dans la laiterie
- 8 armoires de rangement
- 9 pente minimale du plancher: 1:50
- 10 emplacement de l'équipement de lavage des canalisations et du matériel de réception du lait

UN JEU DE DESSINS ET FEUILLETS DEVRAIT INCLURE LES ÉLÉMENTS SUIVANTS:

no du SPC	feuille no	titre
M-2513	-1-	laiterie avec bureau et toilette
M-2513	-2-	plans et détails
M-9324	- -	murs isolés à charpente à colombages
ET		
M-9102	- -	montage et contreventement de fermes
FACULTATIF		
		plan de ferme de toit en fonction de la portée et de la charge de neige



DIMENSIONS DE LA LAITERIE

Nombre de vaches	40 à 60	60 à 80	80 à 100
W	4800	4800	5400
X	2400	3000	3600
corridor	1200	1200	1200
LARGEUR TOTALE	8400	9000	10200
L	6600	7200	7800

Ce plan répond aux normes du code canadien de construction des bâtiments agricoles. L'utilisateur doit s'assurer que ce plan est conforme aux normes et codes locaux de construction ainsi qu'aux exigences spéciales. Ce plan n'est pas nécessairement complet.

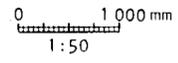
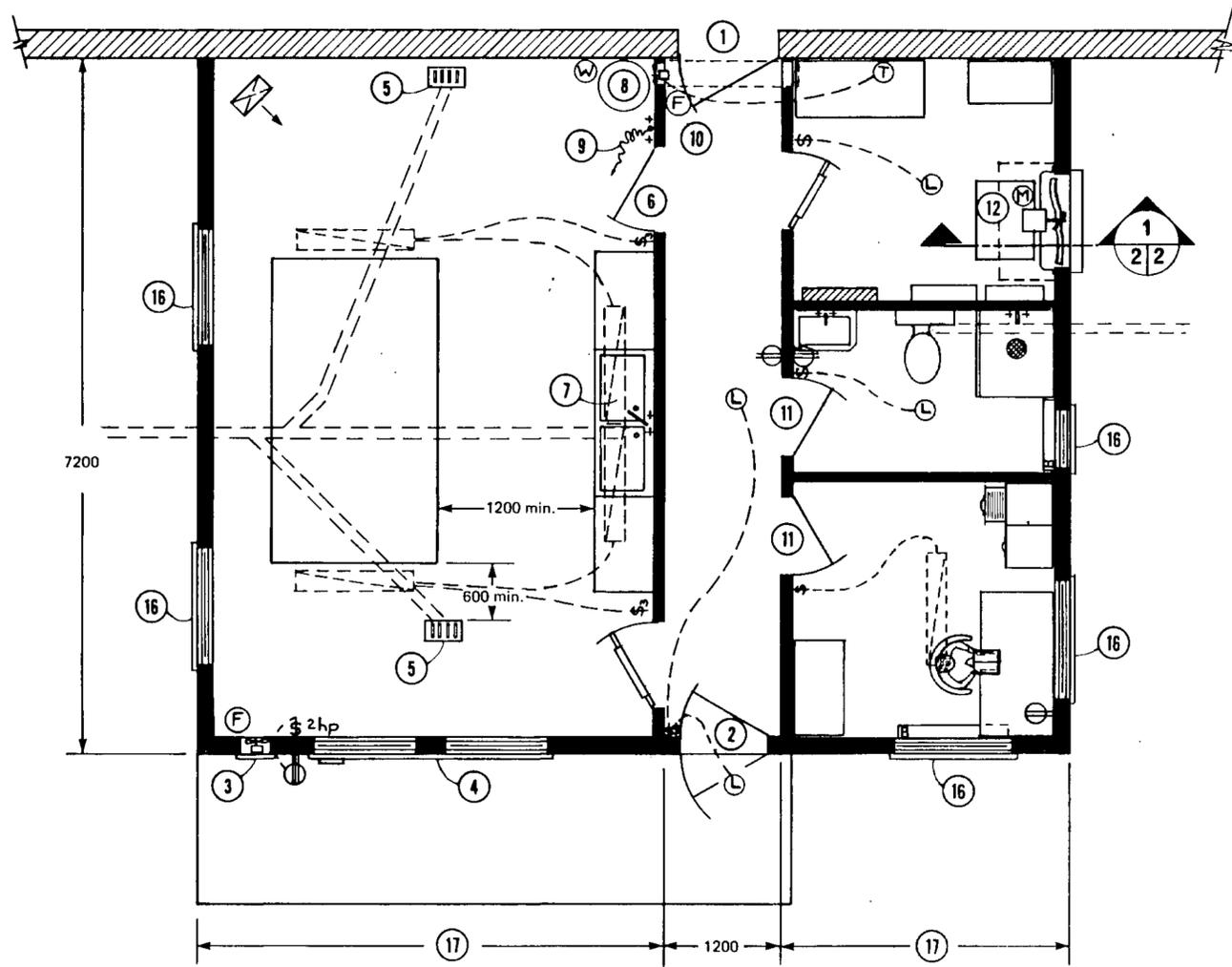
SYM	REVISIONS	VÉRIFIÉ	DATE	APPROUVÉ

CANADA
SERVICE DE PLANS

LAITERIE AVEC
BUREAU ET TOILETTE

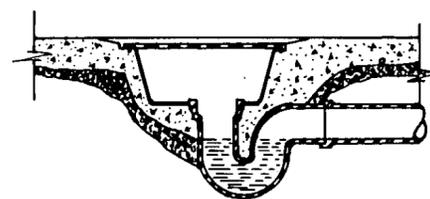
CONÇU J.A.M.	DATE 85-05	PLAN M-2513
DÉSSINÉ A. MORDEN	RÉVISÉ	
TRACÉ	N° du détail A	Feuille 1 de
VÉRIFIÉ D.I.V.	Provient de feuille B Dessin sur feuille C	

DIMENSIONS EN MILLIMETRES (mm) SAUF INDICATION CONTRAIRE

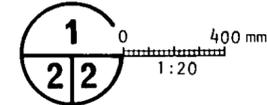
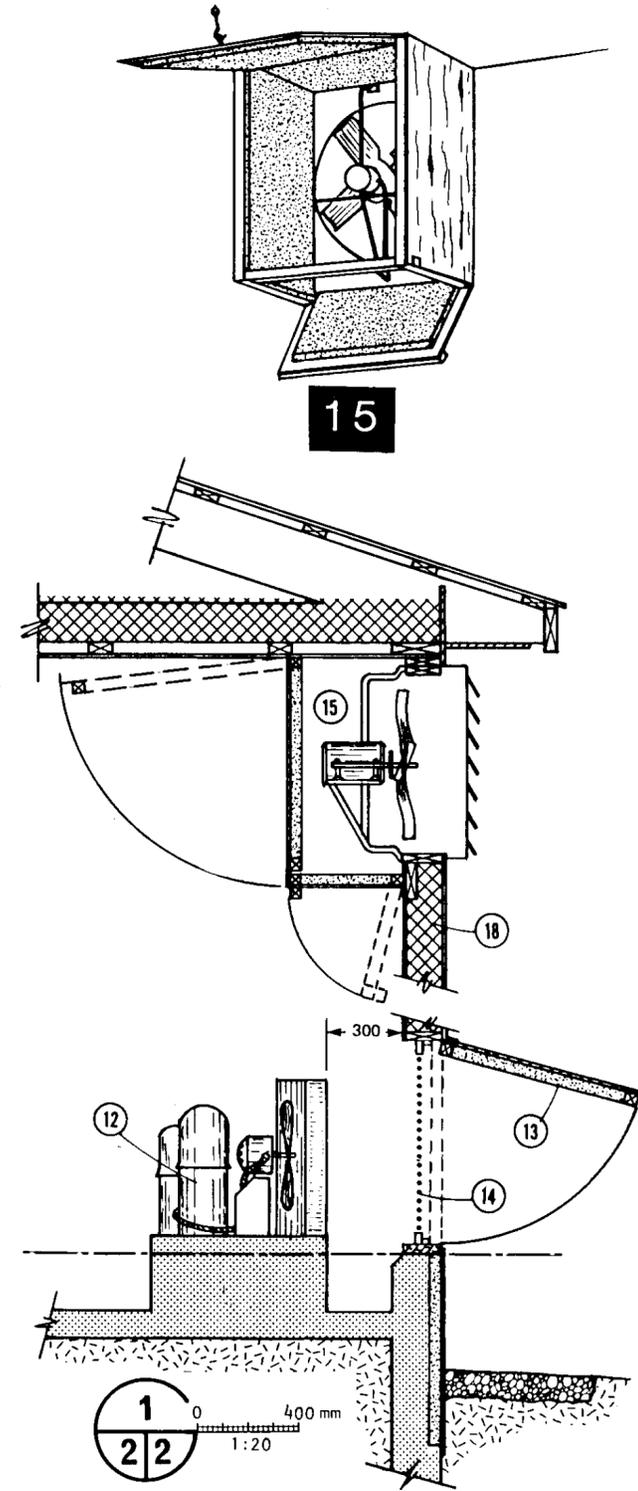


ELECTRICITE

- | | | |
|-----------------------|-----|---|
| plafond | mur | |
| (L) | (L) | Douille de lampe incandescente |
| (-) | (-) | Lampe fluorescente |
| (=) | (=) | Prise de courant double |
| (=) | (=) | Prise de courant spéciales |
| (F) | (F) | Prise de courant pour ventilateur |
| (M) | | Moteur |
| (T) | | Thermostat |
| (W) | | Chauffe-eau |
| (S) | | Interrupteur unipolaire |
| (S ₃) | | Interrupteur à 3 voies |
| (R) | | Radiateur à air forcé (dessiné à l'échelle) |
| (P) | | Radiateur de plinthe |
| (D) | | Panneau de distribution |
| (S _{1.5kW}) | | Interrupteur manuel pour moteur jusqu'à 1.5kW |



5



- 1 porte à fermeture automatique de 910 x 2030 mm donnant sur l'étable ou sur la salle de traite; l'étable doit être équipée d'un ventilateur d'extraction de manière à empêcher les odeurs de pénétrer dans la laiterie; consulter l'autorité provinciale compétente en matière de produits laitiers pour connaître ses exigences particulières concernant l'entrée
- 2 porte isolé de 910 mm avec panneau à double vitrage, porte avec moustiquaire pendant l'été
- 3 ventilateur d'admission d'air facultatif ayant un débit d'environ 250 L/s, interrupteur manuel, hotte extérieure
- 4 fenêtre panoramique à double vitrage et panneau de mur isolé au-dessous; châssis intérieur et extérieur vissés en place pour en faciliter l'enlèvement lors du remplacement du réservoir de lait en vrac
- 5 drain de plancher de 100 mm avec couvercle d'acier de 6 mm, trous de 18 mm pour l'évacuation. Former un puisard dans le béton à l'aide d'une baignoire de plastique, découper un trou pour le siphon en P. Utiliser un couvercle provisoire de contreplaqué de 12 mm pour former le béton
- 6 portes à fermeture automatique de 910 x 2050 mm
- 7 double évier avec tuyau d'évacuation, siphon et tuyau de ventilation
- 8 chauffe-eau
- 9 tuyau souple de 6 m raccordé à un robinet mélangeur d'eau chaude-eau froide, support mural pour ranger le tuyau
- 10 ventilateur de 300 mm à deux vitesses, facultatif, avec conduits au plafond pour faire circuler la chaleur de (12) vers la laiterie, commandé par un commutateur haute vitesse-basse vitesse-arrêt, relié en série avec le thermostat
- 11 portes de 810 mm
- 12 compresseur de refroidissement sur socle de béton
- 13 ouverture rectangulaire dans le mur plus grande de 150 mm que le devant du serpentin du condenseur, panneau articulé avec 50 mm d'isolant, bloqué en position ouverte pendant l'été, fermé en hiver
- 14 moustiquaire amovible, nettoyer fréquemment en été
- 15 volet de refoulement, hotte intérieure et ventilateur d'extraction d'un débit supérieur à celui du ventilateur du compresseur (12); ventilateur commandé par un commutateur à 3 positions: "marche" automatique (avec refroidisseur de lait), "arrêt" et "marche" manuel, le volet est ouvert en été et fermé en hiver
- 16 fenêtre à double vitrage et moustiquaire, ouverte en été pour la ventilation
- 17 dimensions variables, voir le tableau de la feuille 1
- 18 mur extérieur isolé, voir le plan M-9324

SYM	REVISIONS	VÉRIFIÉ	DATE	APPROUVÉ
-----	-----------	---------	------	----------

CANADA
SERVICE DE PLANS

PLANS ET DÉTAILS

CONÇU	J.A.M.	DATE	85-05	PLAN
DÉSSINÉ	A. MORDEN	RÉVISÉ		M-2513
TRACÉ		N° du détail	A	
VÉRIFIÉ	D.J.M.	Provient de feuille	B	Feuille 2 de
		Dessin sur feuille	C	