



Archived Content

Information identified as archived is provided for reference, research or recordkeeping purposes. It is not subject to the Government of Canada Web Standards and has not been altered or updated since it was archived. Some of this archived content is available only in one official language. Translation by CMHC can be requested and will be provided if demand is sufficient.

Contenu archivé

Le contenu identifié comme archivé est fourni à des fins de référence, de recherche ou de tenue des dossiers; il n'est pas assujetti aux normes Web du gouvernement du Canada. Aucune modification ou mise à jour n'y a été apportée depuis son archivage. Une partie du contenu archivé n'existe que dans une seule des langues officielles. La SCHL en fera la traduction dans l'autre langue officielle si la demande est suffisante.

COMPETITION SERIES

Project #: 2333 Both Number of Sheets: 3
Architect: Schoeler, Barkham & Heaton, Ontario
1965

Number of Storeys: 1, Bungalow--carport attached
Single detached

Number of Bedrooms: 3

Fireplace? yes, in living room

Basement: -Partial--some full basement areas, some crawlspace
-Laundry tubs located

Cladding:

Primary: Brick
-Front and rear

Secondary: Stucco
-Sides

Other: Wood siding--combined plywood panelling and vertical channel
grooved siding for carport storage wall

Roof:

Materials: Tar and gravel,
Shape: Flat

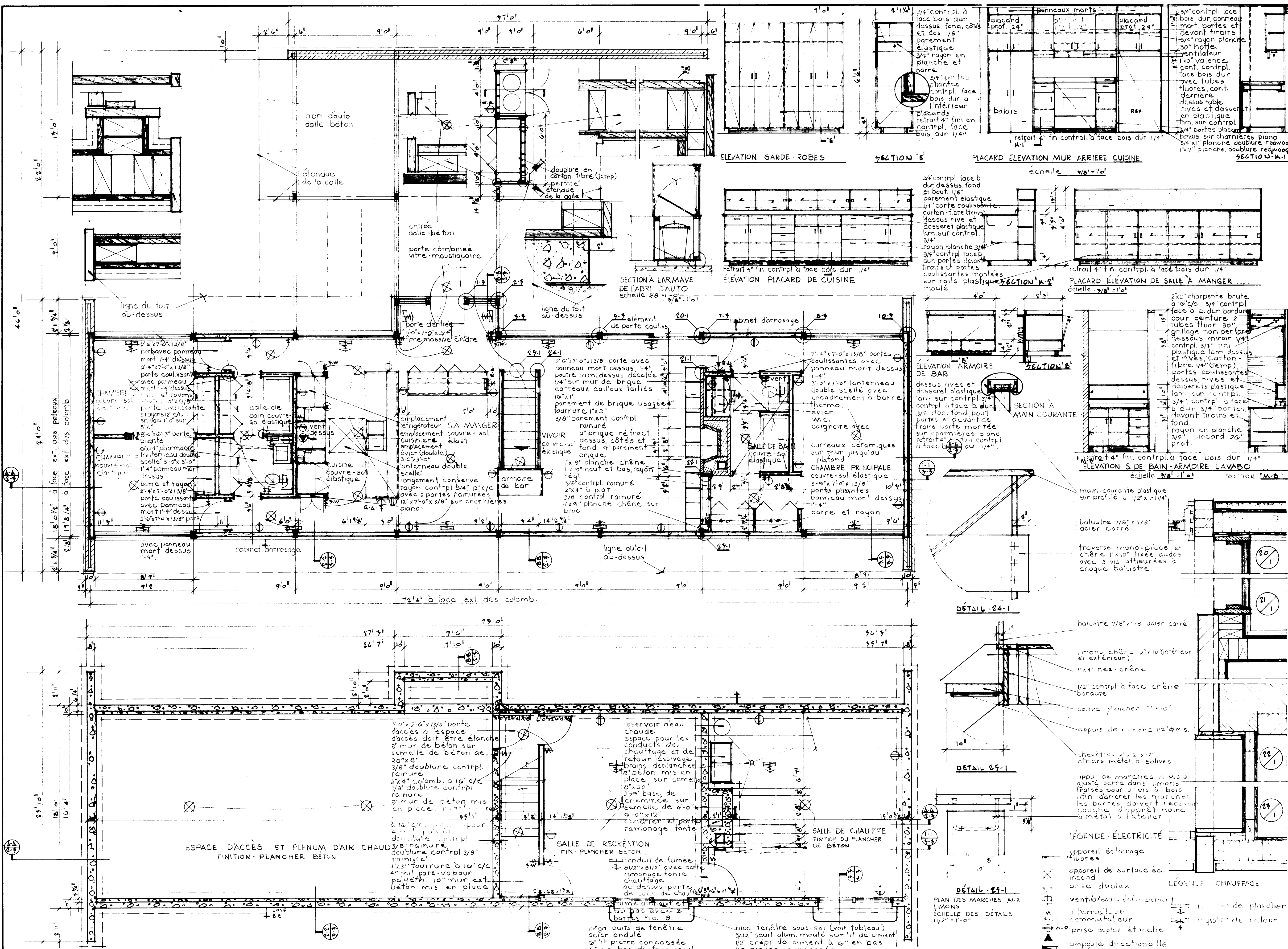
Special Features: Covered patio
-Entrance between carport and house

Skylights
-3 "skydomes"--kitchen, bathroom and master bathroom

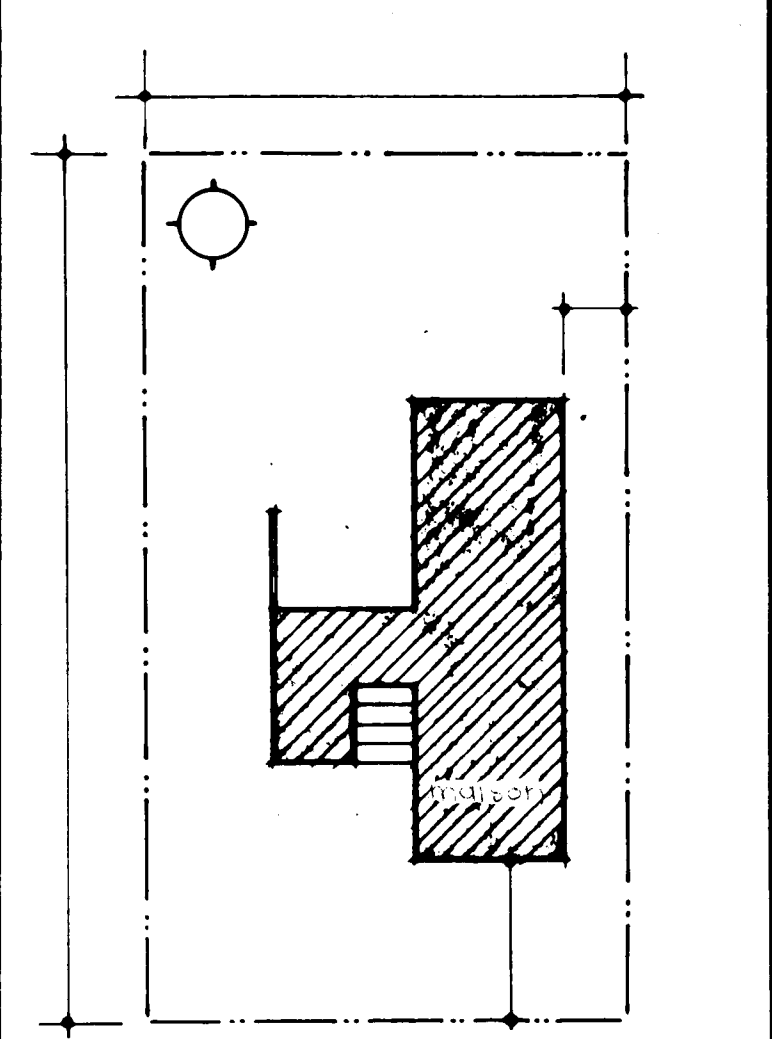
Built-ins
-Bar cabinet between living and dining room

N/A

-



- REMARQUES GÉNÉRALES
1. TOUS LES EMPATTEMENTS ET LA FONDATION DOIVENT ÊTRE PORTÉS JUSQU'À UN APPUI SOLIDE ET EN BAS DU NIVEAU ACCEPTÉ LOCALEMENT POUR LA GELÉE. IL PEUT ÊTRE NÉCESSAIRE D'AUGMENTER LES DIMENSIONS DES EMPATTEMENTS ET DE LA FONDATION POUR RÉPONDRE AUX CONDITIONS LOCALES DU SOL.
 2. LES SOLIVES DOIVENT ÊTRE JUMELÉES SOUS TOUTES LES CLOISONS QUI LEUR SONT PARALLÈLES. CES SOLIVES JUMELÉES PEUVENT ÊTRE ÉCARTÉES DE 8" PAR DES BLOCS À TOUTES LES 4' C.C. POUR PERMETTRE LE PASSAGE DES CONDUITS DE CHAUFFAGE.
 3. DANS DES CONDITIONS NORMALES DE CHARGEMENT, LES LINTEAUX EN BOIS AU-DESSUS DES PORTES, DES FÊTRES, ETC. DANS LES MURS EXTÉRIEURS ET INTÉRIEURS DOIVENT ÊTRE PLACÉS SUR LA RIVE.
 4. L'EMPLACEMENT ET LE NOMBRE DES SORTIES ÉLECTRIQUES PEUVENT ÊTRE VARIÉS MAIS DANS TOUS LES CAS ILS DOIVENT RÉPONDRE AUX EXIGENCES MINIMALES DES NORMES DE MAISON ET ÊTRE CONFORMES AUX CODES LOCAUX.
 5. IL FAUT PRÉVOIR UNE TABLETTE ET UNE BARRE À CINTRES DANS LE VESTIAIRE ET LES GARDE-ROBES.
 6. IL PEUT ÊTRE NÉCESSAIRE DANS CERTAINES LOCALITÉS D'AUGMENTER LE MATÉRIAU ISOLANT POUR ASSURER LA RÉSISTANCE VOULUE À LA TRANSMISSION DE LA CHALEUR, DANS CETTE RÉGION.
 - 7a) LES MEMBRES DE CHARPENTE SONT CALCULÉS POUR UNE SURCHARGE DE TOIT DE 50 LIVRES PAR PIED CARRÉ. ADVENANT UNE CHARGE DE TOIT EN EXCÉDENT DE LA CHARGE CALCULÉE DANS CERTAINES RÉGIONS, IL SERA NÉCESSAIRE DE RECALCULER LES MEMBRES DE CHARPENTE EN CONSÉQUENCE.
 - b) TOUS LES MEMBRES DE CHARPENTE SERONT EN BOIS DE LA CATÉGORIE CONSTRUCTION NO. 1, ET DE L'ESSENCE ÉPINETTE DE L'EST SAUF ANNOTATION CONTRAIRE SUR LES DESSINS.



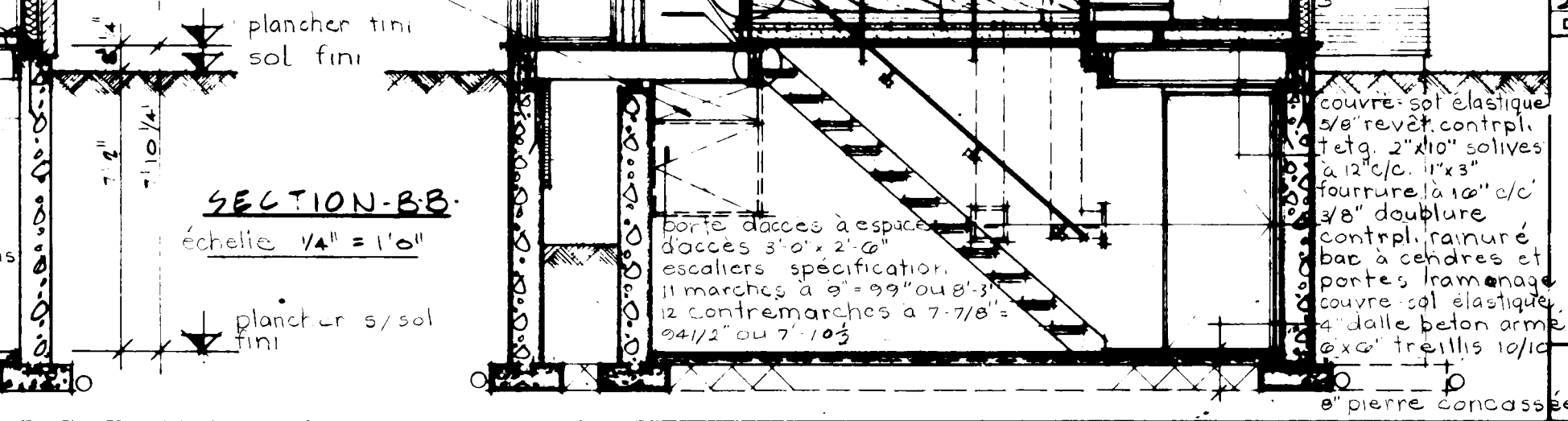
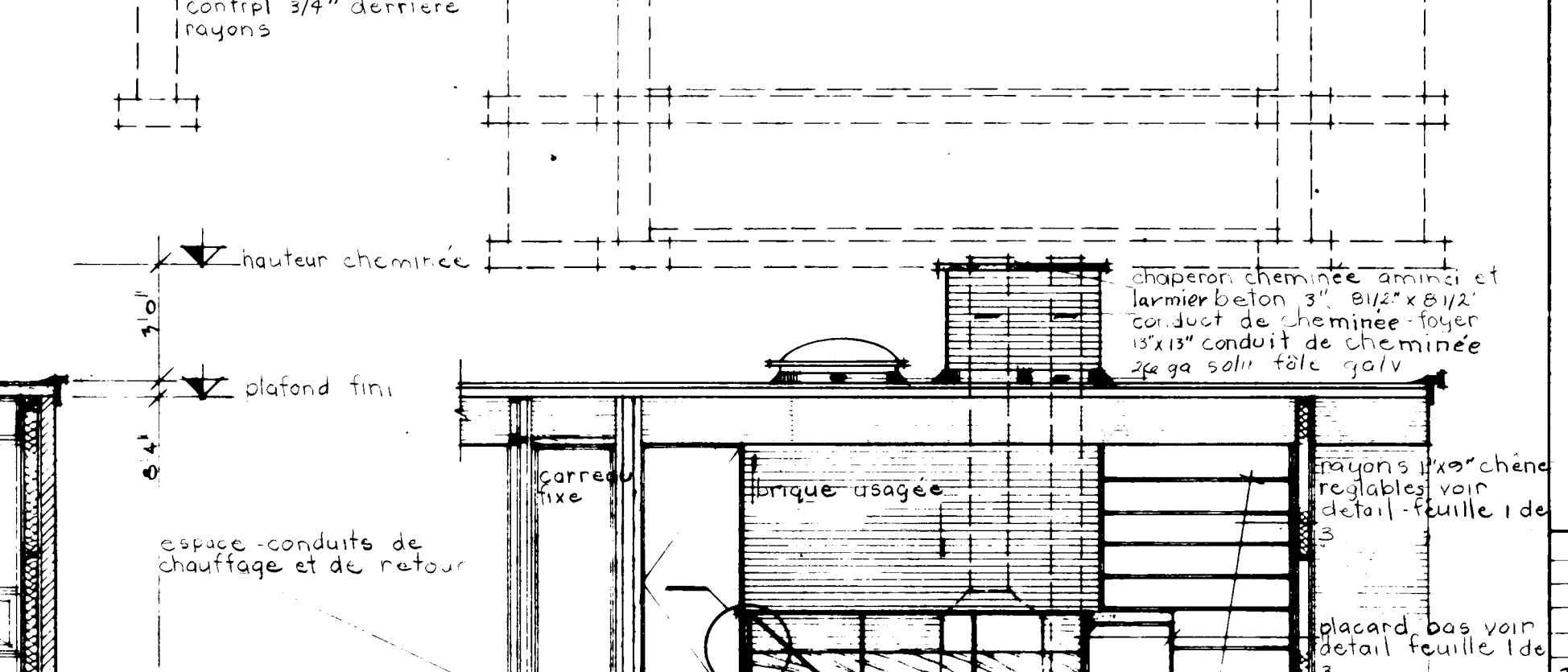
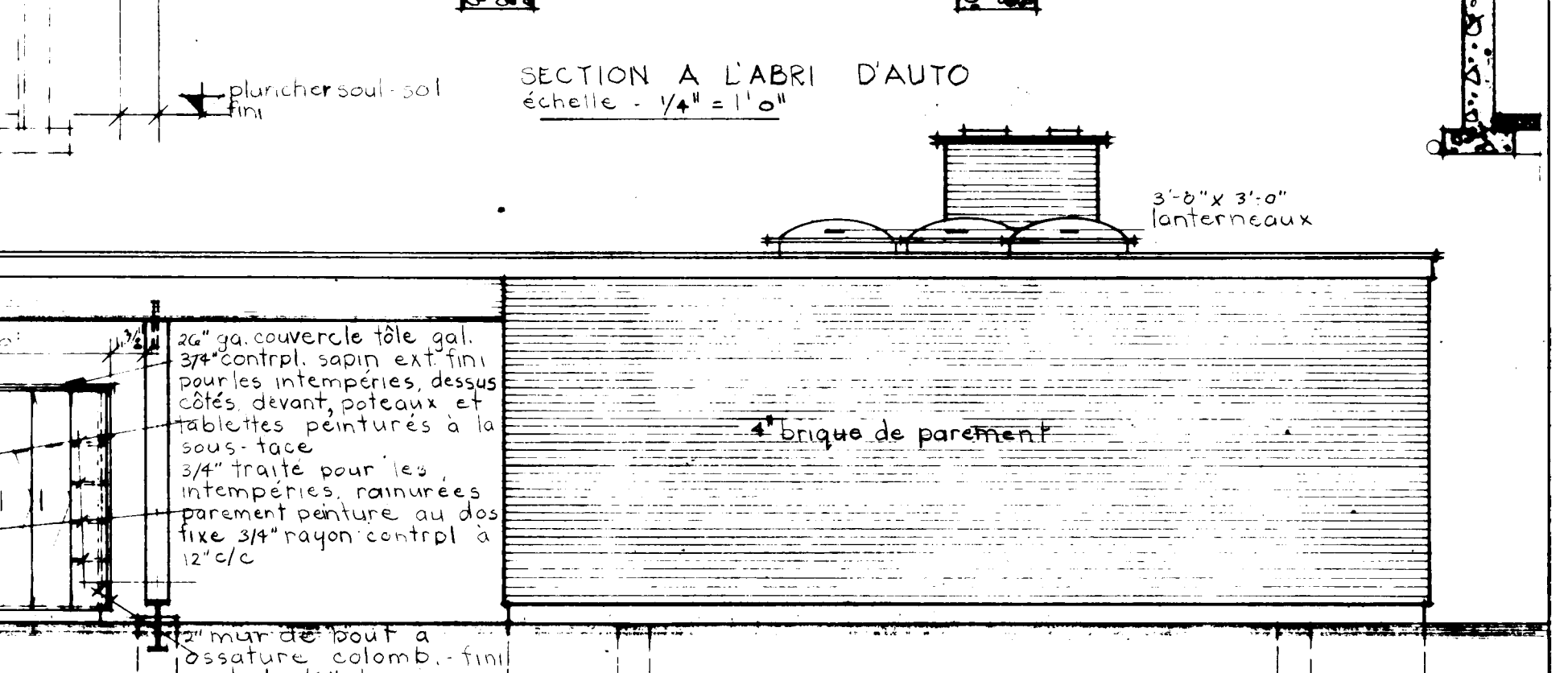
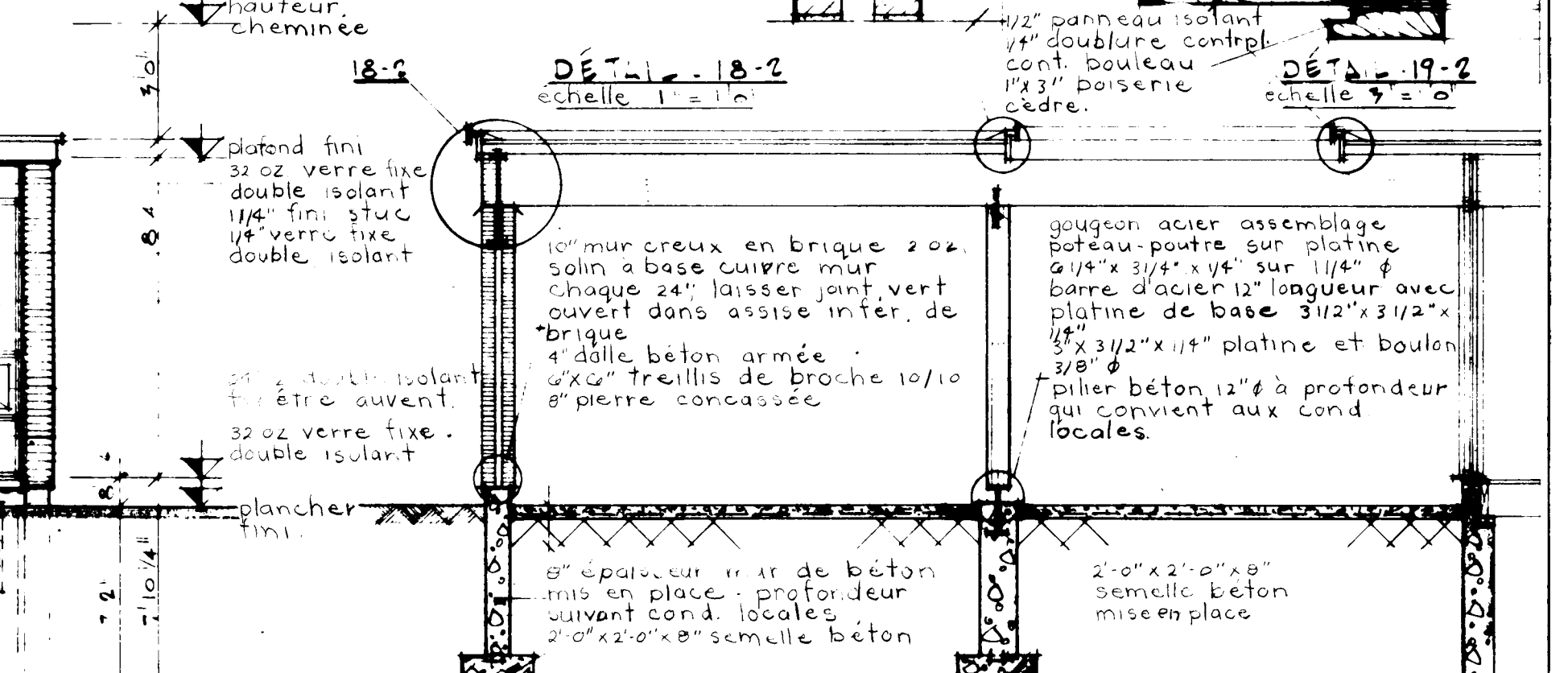
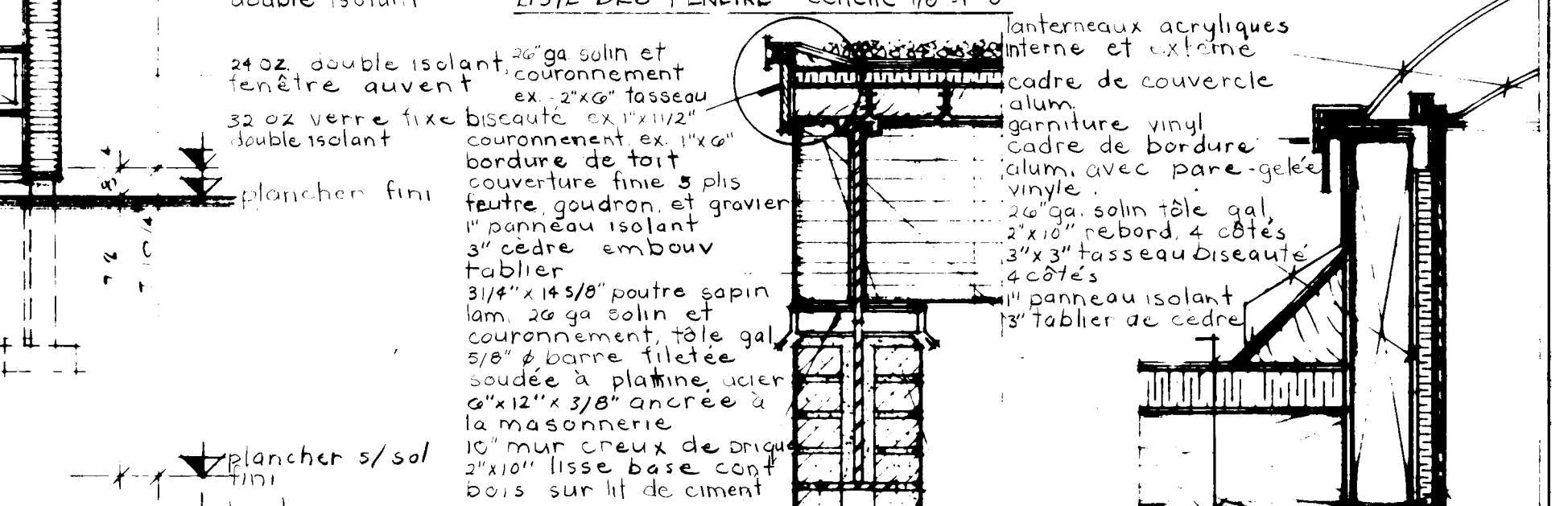
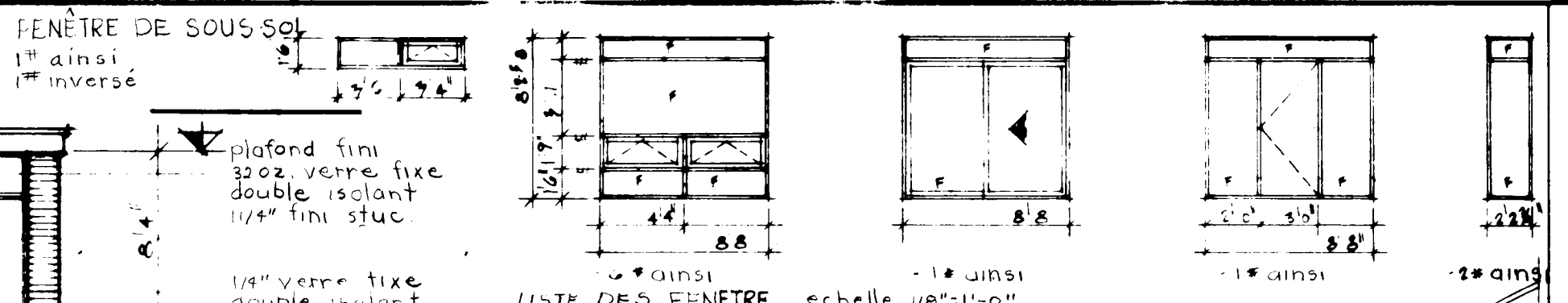
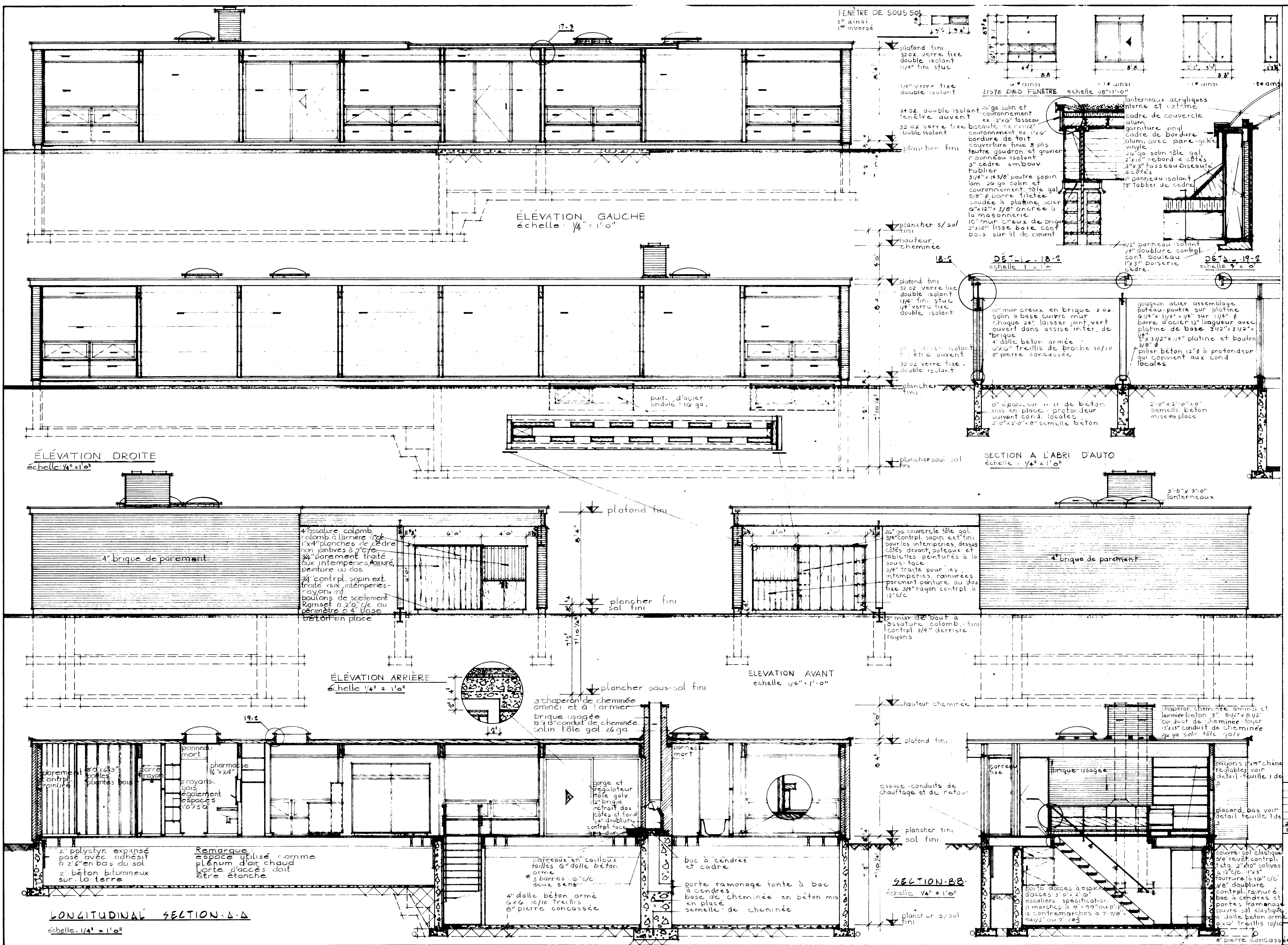
DATE 1/1/65
DATE 1/1/65
DATE 1/1/65

ARCHITECTS

SCHOELER, BARKHAM & HEATON

DESIGN NO. 2333F.1 OF 3

CENTRAL MORTGAGE AND HOUSING CORPORATION



DATE	2/1/81	DATE	2/1/81	DATE	2/1/81	DATE	2/1/81
CHKD BY	KHA	CHKD BY	STOS	CHKD BY	STOS	CHKD BY	STOS
ARCHITECT	SCHOELER, BARKHAM & HEATON	ARCHITECT	SCHOELER, BARKHAM & HEATON	ARCHITECT	SCHOELER, BARKHAM & HEATON	ARCHITECT	SCHOELER, BARKHAM & HEATON
DESIGN NO.	2333F	SHEET NO.	2 of 3	DESIGN NO.	2333F	SHEET NO.	2 of 3
CENTRAL MORTGAGE AND HOUSING CORPORATION							

5 plis couverture feutre
goudronné et gravier
1" panneau isolant
4 mil. p.v. polyéth.
3/4" tablier cadre T et G
3/4" x 14 3/8" poutres sapin lam.

2 1/2" ga solin et couronnement
tôle gal.
ex. 2 1/2" tasseau biseauté
ex. 1 1/2" couronnement
ex. 1 1/2" bord de toit

Ex. 4" parement de brique
vide d'air
15 lb feutre de construction
1/2" revêtement contrpl.
2" x 4" colomb. à 16" c/c.
3" nattes isolantes minérales
4 mil. p.v. polyéth.
3/8" parement contrpl. rainuré

6 1/2" x 3 1/4" poteau cèdre lam.
1 1/4" stuc sur
18 ga latte galv.
15 lb papier
1/2" revêtement contrpl.
2" x 4" colomb. à 16" c/c.
3" nattes isolantes minérales
4 mil. p.v. polyéth.
3/8" parement contrpl. rainuré

1/2" couvre-sol élastique
3/8" revêtement contrpl. embouté
2" x 10" solives plancher
(voir diagramme de charpente)

ex. 1" x 4" faux seuil cèdre cont.
ex. 1/2" bordure cont. cèdre
ex. 1/2" crépi ciment cont.
6" en bas du sol.
2" x 6" lisse basse, ancrée à mur
béton avec 1/2" boulons à 2" q/c.
12" x 10" solive de bordure
2" x 4" lisse ancrée à mur béton
avec 1/2" boulons à 6" o/c/c.

2" x 4" lisse ancrée au mur béton
avec 1/2" boulons à 6" o/c/c.
ex. 1/2" crépi cont. ciment
2 oz. solin à base cuivre, mur
laisser joint vert ouvert à assise
inf. de brique, chaque 24"

2 couches imperméabilisantes
approuvées
10" mur béton mis en place
(8" o hauteur).

2 béton asphaltique
au dessus du sol
6" x 22" semelle béton en place
4" drain agricole
45 lb feutre sur joints
lit pierre concassée

4 dalle béton armé
4" x 6" treillis de poutre 10/10
4 mil. p.v. polyéth.
3" pierre concassée
6" x 22" semelle béton en place
4" drain agricole
45 lb feutre sur joints
lit pierre concassée
1/2" panneau isolant
imprégné asphalté

SECTION-MUR 2-2
échelle: 3/4" = 1'0"

SECTION-MUR 3-3
échelle: 3/4" = 1'0"

1 1/2" x 6" linteau béton moulé
avec 2 barres, no. 8 armature
haut et bas, 1/2" crépi
ciment sur face ext.

2" x 10" linteaux
étriers, forts
2" x 10" solives
2" x 4" lisses basses
bloc fenêtre (voir tableau)

1" x 4" blocage
3/2" seuil d'impresse
sur lit de ciment
1/2" crépi de ciment
à 6" en bas lit pierre
concassée

16 ga puits de fenêtre
acier ondulé
6" lit pierre concassée
6" en bas du faux-seuil

6 1/2" x 3 1/4" poteaux cèdre lam.
2" x 3 1/2" x 14" sabots
L chaque poteau
3" boulon traversant
chaque poteau
boulon d'ancrage Ramset
chaque sabot
2" x 6" plaque de bois
ancrée au béton avec
1/2" boulons à 2" q/c.
3/8" revêtement
contrpl. embou.

face ext. de poteau n°1
être 1/4" en dehors
de la face ext. de la
fondation

REZ-DE CHAUSSEE DIAGRAMME
D'OSSATURE
échelle: 1/8" = 1'0"

DIAGRAMME D'OSSATURE
DU TOIT
échelle: 3" = 10'

ÉLEVATION
ASSEMBLAGE DE POTEAU
À FONDATION

PLAN: ASSEMBLAGE DE
POTEAU À MUR
échelle: 3" = 10'

SECTION À LA FENÊTRE DU HAUT
échelle: 3" = 10'

ext. 3/4" x 1/2" cèdre
double de
fenêtre
l'imposte
fixe
3/4" x 1/2" poteau
cèdre lam.
3/4" x 1/2" poutre
lamellée
goujon
d'acier
poutre
à poteau

DÉTAIL - 17-3
échelle: 1/4" = 1'0"

PLAN DÉTAILS DES FENÊTRES ET DES PORTES
échelle: 3" = 10'

29/3/6 <i>Revised</i>		DATE	REVISIONS	BY
ARCHITECT SCHOELER, BARKHAM & HEATON DATE DESIGN NO. SHEET NO. 2333 F. 3 of 3				
CENTRAL MORTGAGE AND HOUSING CORPORATION				

