

E5 – ETUDE DE FABRICATION OU DE MISE EN ŒUVRE

U5.1 SOUS-EPREUVE : PREPARATION

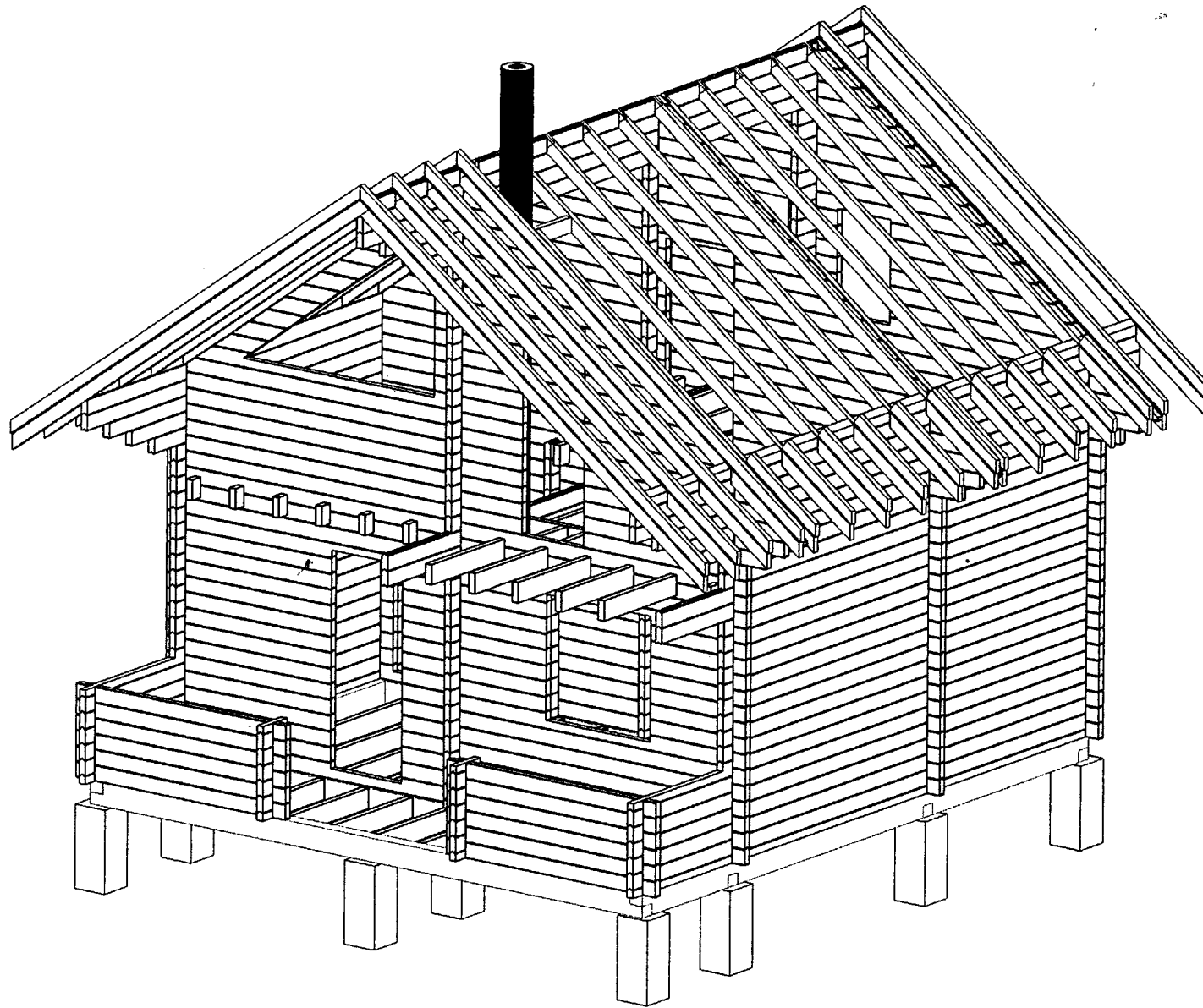
Durée : 3 heures

Coefficient : 2

CHALET DE VACANCES

DOSSIER TECHNIQUE

- | | |
|----------------------------|---------------------------------|
| ➤ Document technique DT0 : | Vue axonométrique. |
| ➤ Document technique DT1 : | Plan de fondation. |
| ➤ Document technique DT2 : | Madriers du long pan G. |
| ➤ Document technique DT3 : | Madriers du long pan B. |
| ➤ Document technique DT4 : | Madriers du long pan D |
| ➤ Document technique DT5 : | Solivage du rez de chaussée. |
| ➤ Document technique DT6 : | Madriers du long pan E. |
| ➤ Document technique DT7 : | Madriers des longs pans F et E. |
| ➤ Document technique DT8 : | Madriers du long pan I. |
| ➤ Document technique DT9 : | Madriers du pignon A : |
| ➤ Document technique DT10: | Madriers du pignon C. |
| ➤ Document technique DT11: | Solivage du premier étage. |
| ➤ Document technique DT12: | Chevronnage. |



VUE AXONOMETRIQUE

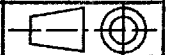
Dessin CADWORK
 par:
 le:

CHALET EDELWEISS

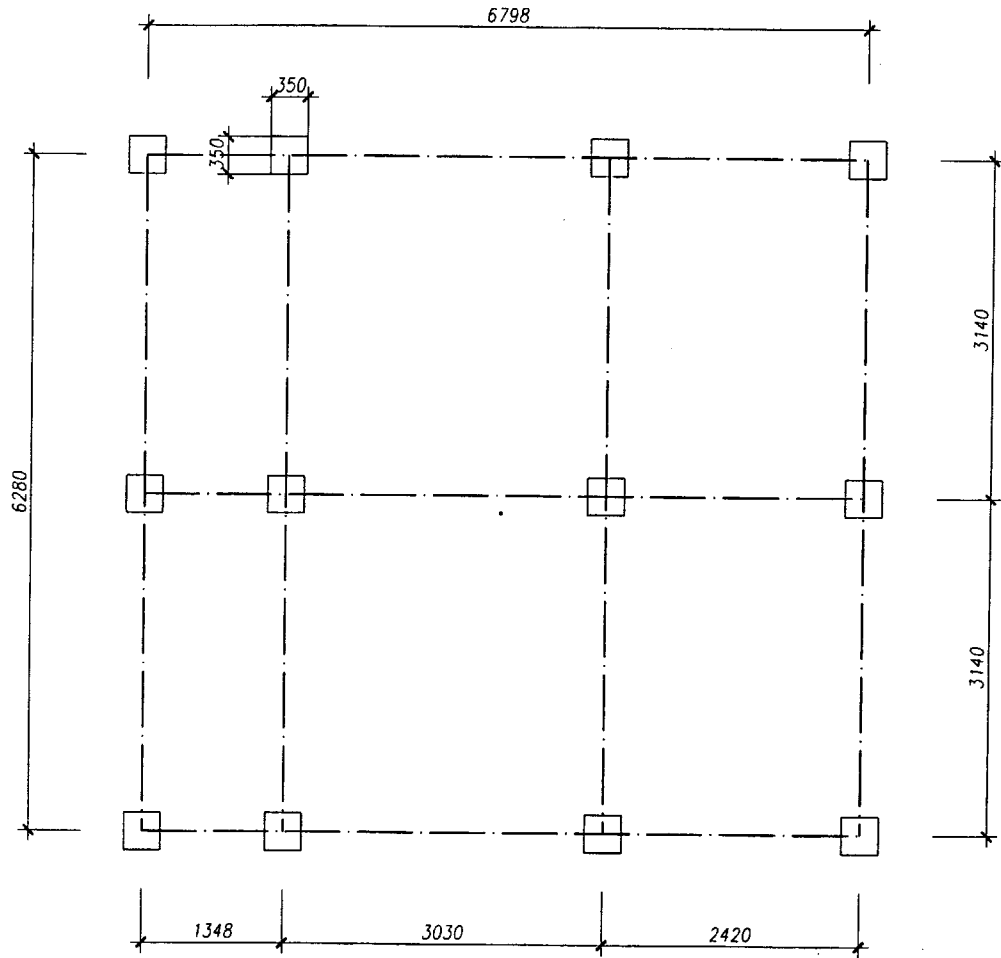
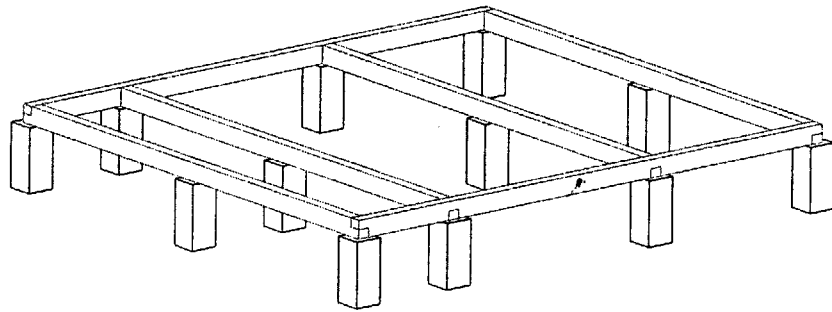
Echelle:
 1:50

Nom de fichier:
 Chevrannage.2d

DT 0



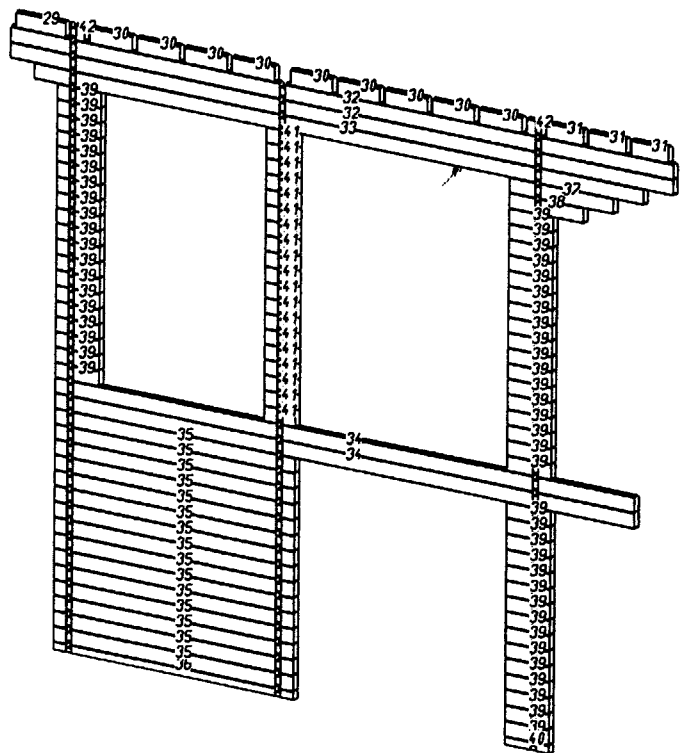
Format A3



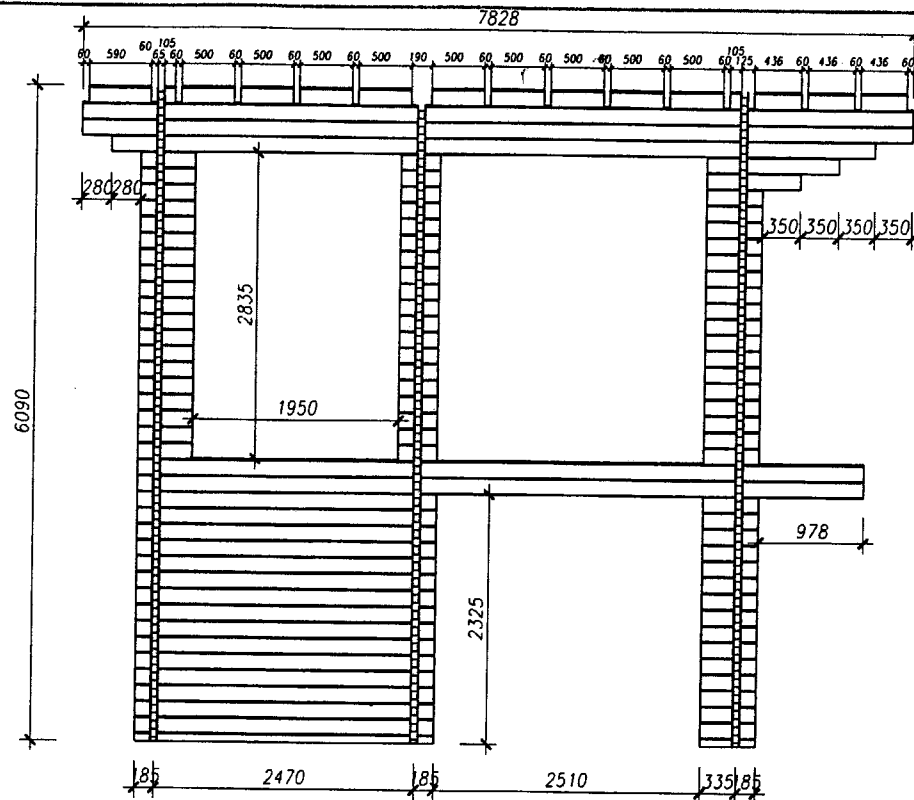
PLAN DE FONDATION

Dessin CADWORK par: le:	CHALET EDELWEISS	Echelle: 1: 50
Nom de fichier: Maconnerie.2d.	DT 1	Format A3

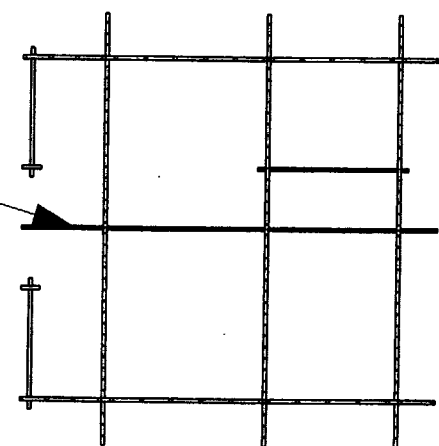
!No.LP!	Nom	!Nombr!	Larg. rée!	Haul. rée!	Long. rée!	Volume br!
! 29!	ENTRETOISE	! 1!	70!	165.0!	590.0!	0.007!
! 30!	ENTRETOISE	! 9!	70!	165.0!	500.0!	0.052!
! 31!	ENTRETOISE	! 3!	70!	165.0!	436.0!	0.015!
! 32!	MADRIER	! 2!	70!	165.0!	7828.0!	0.181!
! 33!	MADRIER	! 1!	70!	165.0!	7198.5!	0.083!
! 34!	MADRIER	! 2!	70!	165.0!	6848.0!	0.158!
! 35!	MADRIER	! 15!	70!	165.0!	2840.0!	0.492!
! 36!	MADRIER	! 1!	70!	90.0!	2840.0!	0.018!
! 37!	MADRIER	! 1!	70!	165.0!	1219.0!	0.014!
! 38!	MADRIER	! 1!	70!	165.0!	869.5!	0.010!
! 39!	MADRIER	! 51!	70!	165.0!	520.0!	0.306!
! 40!	MADRIER	! 1!	70!	90.0!	520.0!	0.003!
! 41!	MADRIER	! 19!	70!	165.0!	370.0!	0.081!
! 42!	MADRIER	! 2!	70!	165.0!	170.0!	0.004!
Somme: Groupe: Long pan G		! 109!	!	!	!	1.425!



MADRIER LONG PAN G



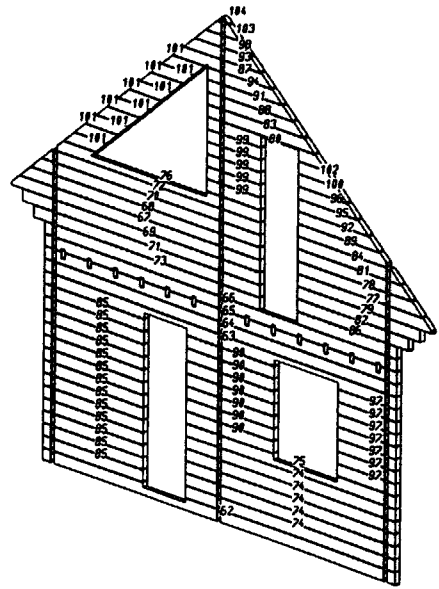
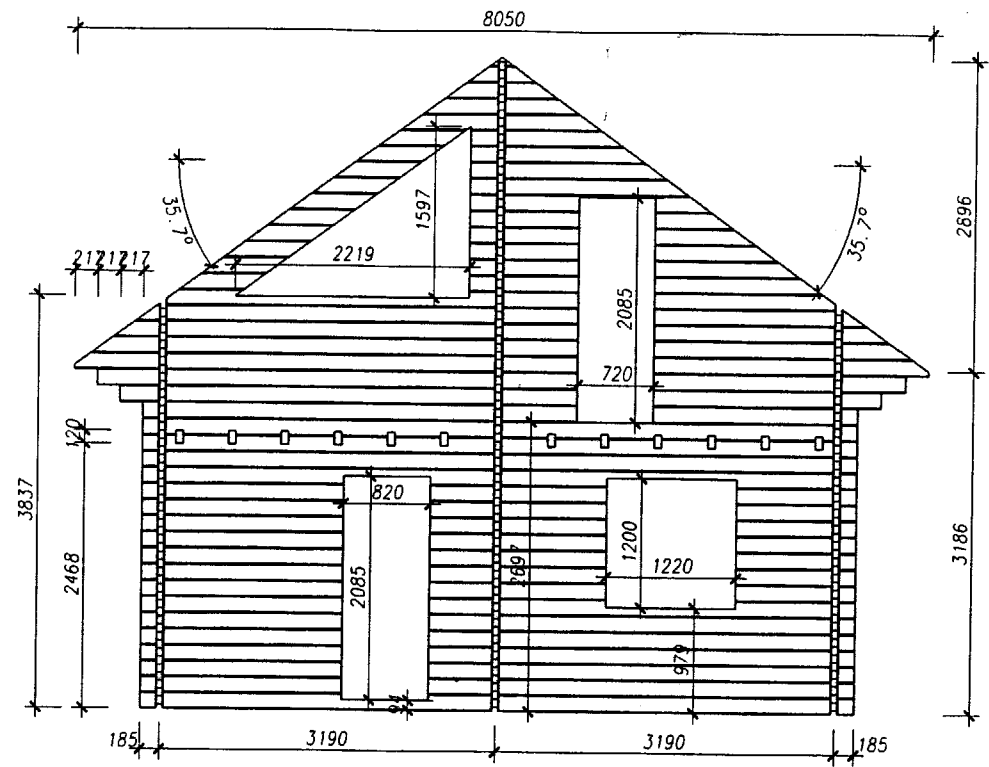
Long pan G



Dessin CADWORK par: le:	CHALET EDELWEISS	Echelle: 1.: 50.....
Nom de fichier: Long.pan.G.2d..	DT 2	Format A3

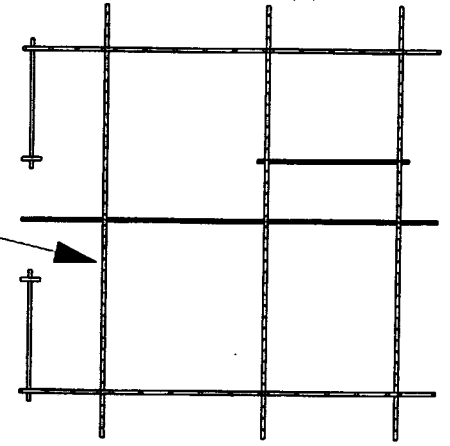
No. LPI	Nom	Quantité	Long. réél	Haut. réél	Long. réél	Volume br
62	MADRIER	1	701	165.01	6750.01	0.0781
63	MADRIER	1	701	165.01	6750.01	0.0781
64	MADRIER	1	701	165.01	6750.01	0.0781
65	MADRIER	1	701	165.01	6750.01	0.0781
66	MADRIER	1	701	165.01	6750.01	0.0781
67	MADRIER	1	701	165.01	4770.01	0.0551
68	MADRIER	1	701	165.01	4611.21	0.0531
69	MADRIER	1	701	165.01	4553.31	0.0531
70	MADRIER	1	701	165.01	4403.21	0.0511
71	MADRIER	1	701	165.01	4336.61	0.0501
72	MADRIER	1	701	165.01	4194.01	0.0481
73	MADRIER	1	701	165.01	4120.01	0.0481
74	MADRIER	51	701	165.01	4010.01	0.2321
75	MADRIER	1	701	165.01	4010.01	0.0461
76	MADRIER	1	701	165.01	3905.01	0.0451
77	MADRIER	1	701	165.01	2560.01	0.0301
78	MADRIER	1	701	165.01	2401.01	0.0281
79	MADRIER	1	701	165.01	2343.41	0.0271
80	MADRIER	1	701	165.01	2275.41	0.0261
81	MADRIER	1	701	165.01	2193.31	0.0251
82	MADRIER	1	701	165.01	2126.71	0.0251
83	MADRIER	1	701	165.01	2066.91	0.0241
84	MADRIER	1	701	165.01	1984.01	0.0231
85	MADRIER	131	701	165.01	1920.01	0.2881
86	MADRIER	1	701	165.01	1910.01	0.0221
87	MADRIER	1	701	165.01	1896.11	0.0221
88	MADRIER	1	701	165.01	1858.51	0.0211
89	MADRIER	1	701	165.01	1695.01	0.0201
90	MADRIER	71	701	165.01	1670.01	0.1351
91	MADRIER	1	701	165.01	1650.01	0.0191
92	MADRIER	1	701	165.01	1567.91	0.0181
93	MADRIER	1	701	165.01	1479.11	0.0171
94	MADRIER	1	701	165.01	1441.51	0.0171
95	MADRIER	1	701	165.01	1359.41	0.0161
96	MADRIER	1	701	165.01	1150.91	0.0131
97	MADRIER	71	701	165.01	1120.01	0.0911
98	MADRIER	1	701	165.01	1062.11	0.0121
99	MADRIER	51	701	165.01	1030.01	0.0591
100	MADRIER	1	701	165.01	942.41	0.0111
101	MADRIER	101	701	165.01	845.21	0.0981
102	MADRIER	1	701	165.01	733.91	0.0081
103	MADRIER	1	701	165.01	645.21	0.0071
104	MADRIER	1	701	82.11	228.21	0.0011

Somme: Groupe: Pignon B 1 841 1 1 1 2.1741



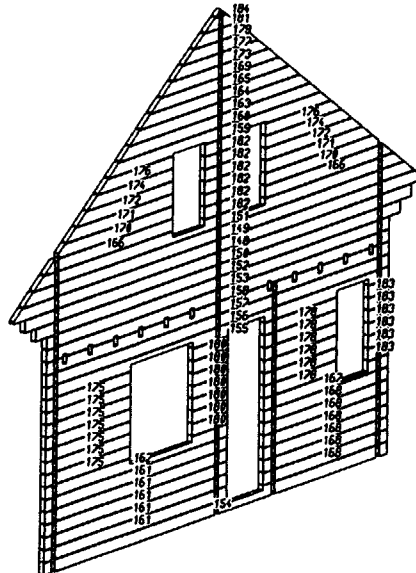
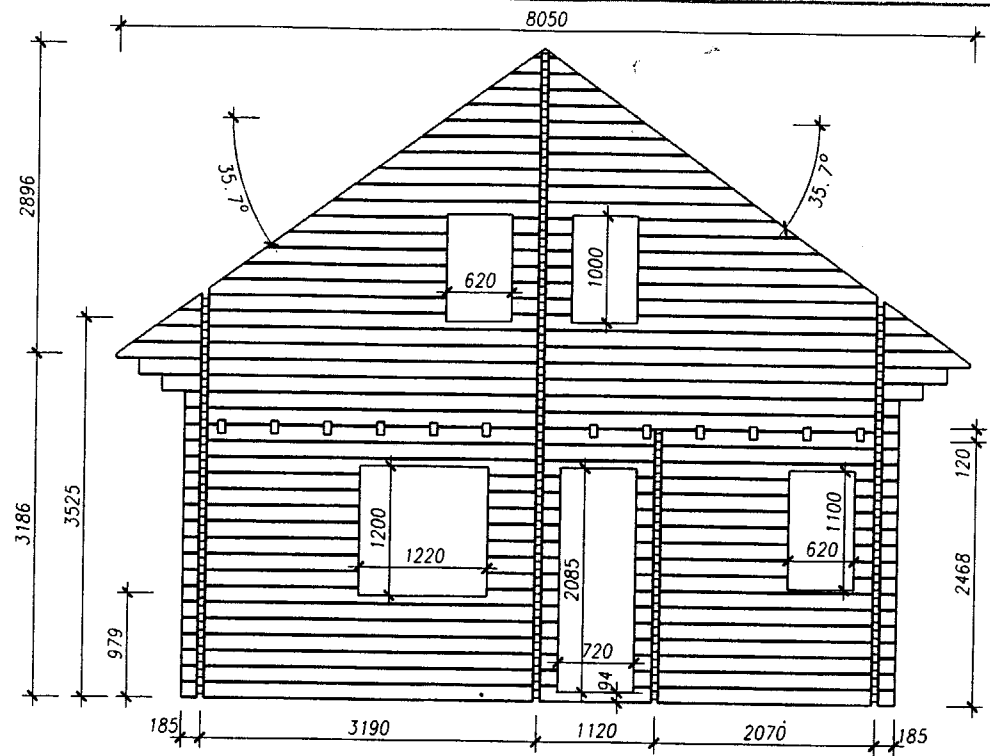
Mur madrier pignon B

MADRIER PIGNON B



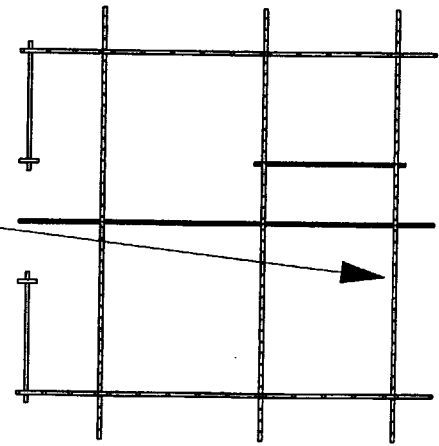
Dessin CADWORK par:	CHALET EDELWEISS	Echelle: 1:50
le:		 Format A3
Nom de fichier: Pignon.B.2d.....	DT 3	

No. LPI	Nom	!Nomb!	Larg. rée!	Haut. rée!	Long. rée!	Volume br!	
148	MADRIER	1	11	201	165.01	8050.01	0.0931
149	MADRIER	1	11	201	165.01	7233.51	0.0891
150	MADRIER	1	11	201	165.01	7616.71	0.0881
151	MADRIER	1	11	201	165.01	7316.51	0.0851
152	MADRIER	1	11	201	165.01	7183.31	0.0831
153	MADRIER	1	11	201	165.01	6750.01	0.0781
154	MADRIER	1	11	201	165.01	6750.01	0.0781
155	MADRIER	1	11	201	165.01	6750.01	0.0781
156	MADRIER	1	11	201	165.01	6750.01	0.0781
157	MADRIER	1	11	201	165.01	6750.01	0.0781
158	MADRIER	1	11	201	165.01	6750.01	0.0781
159	MADRIER	1	11	201	165.01	4397.81	0.0511
160	MADRIER	1	11	201	165.01	3980.91	0.0461
161	MADRIER	1	51	201	165.01	3525.01	0.2061
162	MADRIER	1	11	201	165.01	3525.01	0.0411
163	MADRIER	1	11	201	165.01	3563.91	0.0411
164	MADRIER	1	11	201	165.01	3146.91	0.0361
165	MADRIER	1	11	201	165.01	2730.01	0.0321
166	MADRIER	1	21	201	165.01	2544.81	0.0591
167	MADRIER	1	11	201	165.01	2455.01	0.0281
168	MADRIER	1	61	201	165.01	2455.01	0.1701
169	MADRIER	1	11	201	165.01	2313.01	0.0271
170	MADRIER	1	21	201	165.01	2255.01	0.0521
171	MADRIER	1	21	201	165.01	2127.81	0.0491
172	MADRIER	1	21	201	165.01	1919.31	0.0441
173	MADRIER	1	11	201	165.01	1896.11	0.0221
174	MADRIER	1	21	201	165.01	1710.91	0.0401
175	MADRIER	1	71	201	165.01	1670.01	0.1351
176	MADRIER	1	21	201	165.01	1502.41	0.0351
177	MADRIER	1	11	201	165.01	1429.11	0.0171
178	MADRIER	1	61	201	165.01	1435.01	0.0991
179	MADRIER	1	11	201	165.01	1062.11	0.0121
180	MADRIER	1	71	201	165.01	685.01	0.0551
181	MADRIER	1	11	201	165.01	645.21	0.0071
182	MADRIER	1	61	201	165.01	570.01	0.0401
183	MADRIER	1	61	201	165.01	400.01	0.0281
184	MADRIER	1	11	201	82.11	228.21	0.0011
Somme: Groupe: Pignon D		1	791	1	1	2.2801	



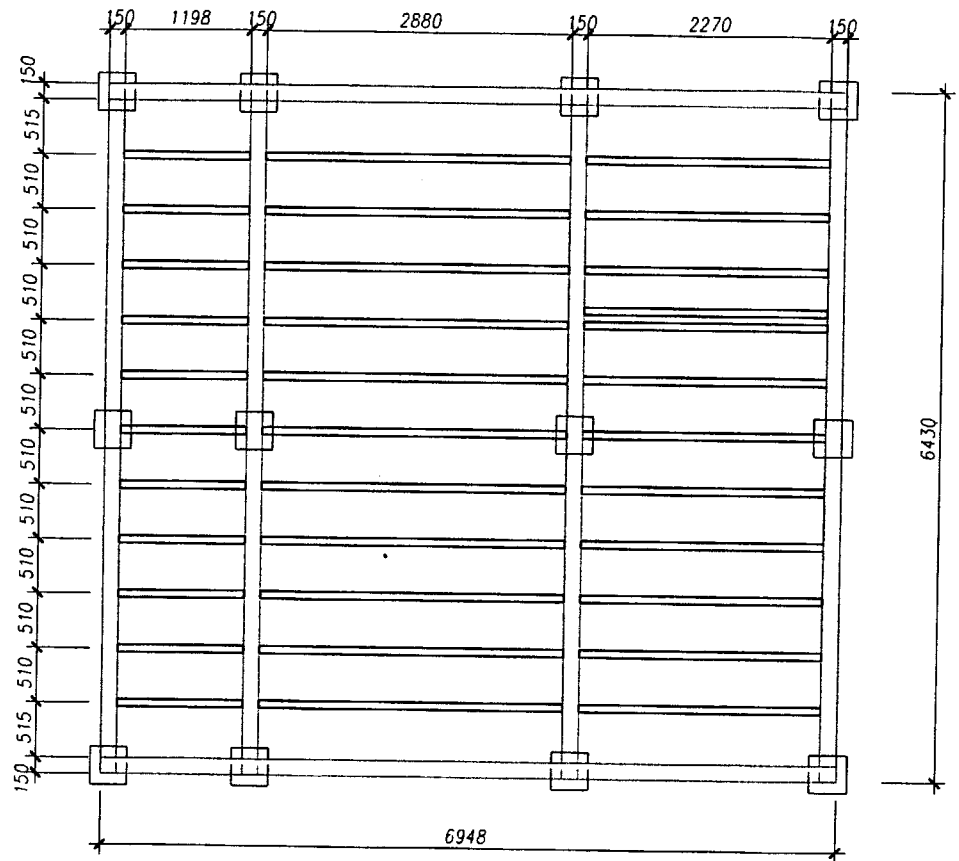
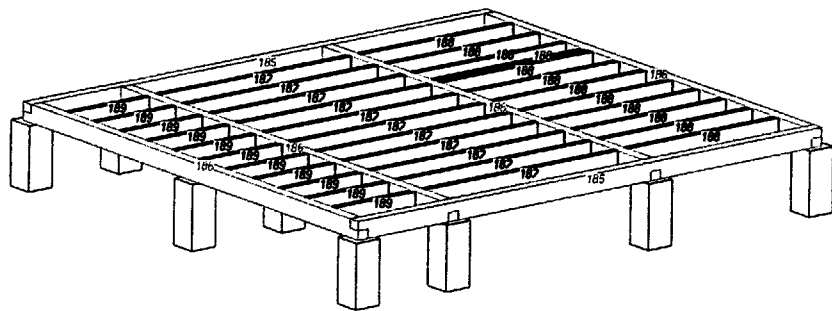
Mur madrier pignon D

MADRIER PIGNON D



Dessin CADWORK par:	CHALET EDELWEISS	Echelle: 1: 50
le:		 Format A3
Nom de fichier: Pignon.D.2d.....	DT 4	

!No.LP!	Nom	!Nombr!	Larg. rée!	Haut. rée!	Long. rée!	Volume br!
! 185!	LONGRINE	! 2!	150!	225.0!	6948.0!	0.469!
! 186!	LONGRINE	! 4!	150!	225.0!	6430.0!	0.868!
! 187!	SOLIVE RDC	! 11!	70!	195.0!	2880.0!	0.432!
! 188!	SOLIVE RDC	! 12!	70!	195.0!	2270.0!	0.372!
! 189!	SOLIVE RDC	! 11!	70!	195.0!	1198.0!	0.180!
Somme: Groupe: Solivage RDC		! 40!	!	!	!	2.321!



SOLIVAGE RDC

Dessin CADWORK par: le:	CHALET EDELWEISS	Echelle: 1:50
Nom de fichier: Solivage.RDC.2d	DT 5	Format A3

SCE5PRP