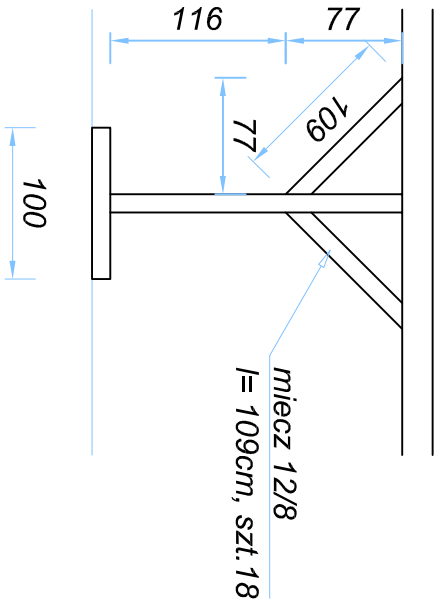



PRZEMÓJ 1.-1.



- Poszczególne elementy drewniane łączyć ze sobą za pomocą łączników ciesielskich z blachy ocynkowanej i gwoździ Ø5,5mm.
- Podwaliny przymocować do płyt stropowych za pomocą kotew wkręcanych do betonu HIL TI HUS-H i łączników ciesielskich kątowych.
- Powierzchnie drewna zabezpieczyć preparatem OGNIOPHON.

zestawienie drewna konstrukcyjnego kl. C30

l.p. element	szt.	długość m	kubat. m³
1 krokwie 20/7.5	10	6.74	1.011
2 krokwie 20/7.5	6	6.05	0.544
3 krokwie 20/7.5	4	7.88	0.473
4 krokwie uzupełniające 20/7.5	suma	12.86	0.193
5 słup 12/12	3	1.93	0.083
6 słup 12/12	6	1.16	0.100
7 miecze 12/8	18	1.09	0.188
8 podwalina 16/12	9	1.00	0.173
9 płatek 20/12	1	11.25	0.270
10 płatek 20/12	1	8.40	0.202
11 płatek 20/12	1	9.65	0.232
12 wymiary 20/7.5	suma	4.68	0.070
13 murata 12/12	1	8.40	0.121
14 murata 12/12	1	4.60	0.066
15 murata 12/12	1	3.90	0.056
16 muraty uzupełniające 12/12	suma	4.45	0.064
RAZEM m³ :			3.846

<div><div></div><div>TERMOENERGY inż. Józef Zieleziński ul. Olgi Sławskiej-Lipczyńskiej, 60-461 Poznań</div></div>			
TEMAT: BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO WOLNOSTOJĄCEGO DWULOKALOWEGO, ul. SPORTOWA, dz. nr 38/7			
INWESTOR: URZĄD GMINY W KLESZCZEWIE ul. POZNAŃSKA 4 63-005 KLESZCZEWO			
SPORZĄDZIK:	mgr inż. Zbigniew Przybylski 2017/77		
BRANŻA: KONSTRUKCJA			
TYTUŁ: drewniana konstr. dachu			
SKALA:	STADIUM:	RYSUNEK:	
1:50	PT	15K	
DATA:	ARKUSZ:		
04/2024	A3		