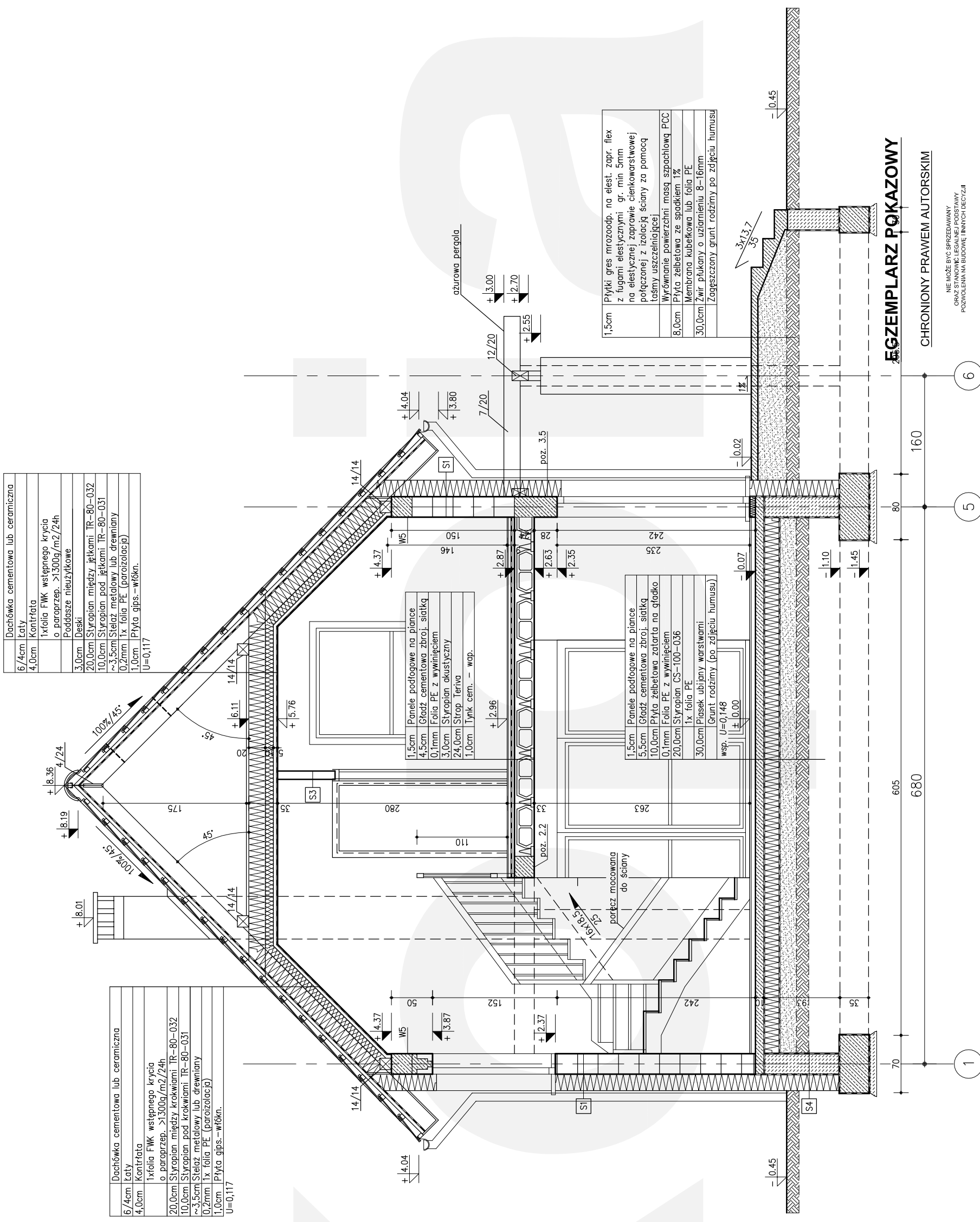


6/4cm	Dachówka cementowa lub ceramiczna
4,0cm	Kontrfata
	1x folia FWK wstępnego krycia o paroprzep. >1300g/m ² /24h
3,0cm	Poddasze nieużytkowe
	Deski
20,0cm	Styropian między więkami TR-80-032
10,0cm	Styropian pod więkami TR-80-031
~3,5cm	Stelaż metalowy lub drewniany
0,2mm	1x folia PE (paroizolacja)
1,0cm	Płyta gips.-włkn.
	U=0,117

6/4cm	Dachówka cementowa lub ceramiczna
4,0cm	Kontrfata
	1x folia FWK wstępnego krycia o paroprzep. >1300g/m ² /24h
20,0cm	Styropian między krokiewiami TR-80-032
10,0cm	Styropian pod krokiewiami TR-80-031
~3,5cm	Stelaż metalowy lub drewniany
0,2mm	1x folia PE (paroizolacja)
1,0cm	Płyta gips.-włkn.
	U=0,117



S1	Ściana zewnętrzna U=0,134
0,3cm	Tynk mineralny na siatce
20,0cm	Styropian TR-80-031
25,0cm	Błoczek ceramiczny
1,5cm	Tynk cementowo-wapienny

S2	Ściana wewnętrzna konstrukcyjna
1,5cm	Tynk cementowo-wapienny
25,0cm	Błoczek ceramiczny
1,5cm	Tynk cementowo-wapienny

S3	Ściana działkowa Rw=43dB
1,0cm	Płyta gips.-włknowa
7,0cm	na szkielecie metalowym 7,5cm
7,0cm	Włna mineralna akustyczna
1,0cm	Płyta gips.-włknowa
	na szkielecie metalowym 7,5cm

S4	Ściana fundamentowa
20cm	Styropian hydrofobowy na kleju
	Izolacja wodochr.-preparat bitumiczny
24,0cm	Błoczek M-6
	Izolacja wodochr.-preparat bitumiczny

1,5cm	Płytki gres mrozoodp. na elast. zapr. flex z fugami elastycznymi gr. min 5mm na elastycznej zaprawie cienkowarstwowej połączony z izolacją ściany za pomocą taśmy uszczelniającej
8,0cm	Wyrównanie powierzchni masą szpachlową PCC
30,0cm	Płyta żelbetowa ze spadkiem 1%
	Membrana kubełkowa lub folia PE
30,0cm	Zwir płukany o uziarnieniu 8-16mm
	Zagęszczony grunt rodzimy po zdjęciu humusu

EGZEMPLARZ POKAZOWY
CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

NIE MOŻE BYĆ SPRZEDAWANY
ORAZ STANOWIĆ LEGALNEJ PODSTAWY
POZWOLENIA NA BUDOWĘ I NINIEJSZĄ
DOKUMENTACJĄ

LIPIŃSCY DŹWIĘKI DŹWIĘKI DŹWIĘKI

dr inż. arch. Miłosz Lipiński - 447193/UW
mgr inż. Małgorzata Lipińska - 447193/UW

ul. Bełajskiego 6, 05-110 WROCLAW
tel. 71/354-59-49, 354-52-09

Stadium: Data: 10.2012
Rejestr: P.B.
P302pa
Branża: ARCH.
Nr rys.: 1:50