

EGZEMPLARZ POKAZOWY
CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

**NIE MOŻE BYĆ SPRZEDAWANY
ORAZ STANOWIĆ LEGALNEJ PODSTAWY
POZWOLENIA NA BUDOWĘ I INNYCH DECYZJI**

Powielanie i kopiowanie bez zezwolenia zabronione
Ustawa z dn. 4 lutego 1984r. (t.jedn. Dz.U. z 2000r. N.80 poz 504



S5 - ściana fundamentowa zewnętrzna	
Membrana butelkowa	
20,0cm Styropian lub wełna mini. $\lambda=0,031\text{ W/m}^2\text{K}$	
Zaprawa twarda	
Izolacja wodociepna - przepałki bitumiczne	
24,0cm Ściana z żwiru i betonu	
Izolacja wodociepna - przepałki bitumiczne	
Zaprawa twarda	
10,0cm Styropian lub wełna mini. $\lambda=0,031\text{ W/m}^2\text{K}$	
Membrana butelkowa	
S7 - ściana fundamentowa wewnętrzna	
Izolacja wodociepna - przepałki bitumiczne	
24,0cm Ściana z żwiru i betonu	
Izolacja wodociepna - przepałki bitumiczne	

WARSZTATY DĄCZKI:	
D1 - mosty deszczu 1xH1,115	
Dołączona cennikowo	
64cm	Italy
40cm	Kominka
20,0cm	1xdoła PM, ważnego bryła
20,0cm	o poręczach, > 1000g/m ² /2,4h
10,0cm	Kolejowy/Wielko mierzadła
10,0cm	A=0,1031 W/m ² /K
10,0cm	Wielko mierzadła A=0,1031 W/m ² /K
3,5cm	Stela mierzadła
0,2mm	1x folia PE (izolacja)
2,5cm	Pyty gład dnie warstwy
D2 - Wzrosty podłoża nie użytkowego	
3,00cm	Deska omlina
20,0cm	Jętko wielko m. 20,0cm A=0,1031 W/m ² /K
10,0cm	Wielko mierzadła A=0,1031 W/m ² /K
10,0cm	Stela mierzadła
0,2mm	1x folia PE (izolacja)
2,5cm	Pyty gład dnie warstwy

POŚADZKI:	
P1 - posadzka na gruncie U=0,172	
1,5cm	Pań. podł. na piance/Pl. ceram. na kleju
7,0cm	Jasli/ciżł/ogrzewanie podłogowe
0,2mm	Folia PE z wyłminegłem
25,0cm	Stropian A=0,035W/m ² /K
1mm	Folia PE Płaskobł.
10,0cm	Włewka żelbet. zlataria na gładko
30,0cm	Płesek ub. warstw. na mokro
	Grunł rodziny [po zdjęciu humusu]
P2 - posadzka na tropie	
1,5cm	Pań. podł. na piance
6,5cm	Włewka belbotowa zbrojona siłką
0,2mm	Folia PE z wyłminegłem
4,0cm	Stropian dylatacyjny
0,2mm	Folia przeciwwilgotowa
24,0cm	Strop TERIVA
1,5cm	Włk. cementowo-wapny

Strona 3					
Brzmienie					
Artykuł					
Nazwa obiektu	Dom jednorodzinny wolno stojący				
Projektant	mgr inż. arch. Grzegorz Kalicki upr nr 09/OPO/0001/2010				
Data					
Nr R	KALICKI ARCHITEKCI Grzegorz Kalicki ul. Polska 127/19, 52-013 Wrocław t. 71 48 800 051 650, kontakt@kalickiarchitekci.pl, www.kalickiarchitekci.pl				