



a1	1	Panele podłogowe / płytki	2cm
	2	Wylewka cementowa	7cm
	3	Folia PE	
	4	Styropian EPS podłoga	10cm
	5	Płyta żelbetowa	15cm
	6	Tynk cem.-wap.	0,5cm

a2	1	Panele podłogowe / płytki	2cm
	2	Wylewka cementowa	7cm
	3	Folia PE	
	4	Styropian EPS podłoga	10cm
	5	Płyta żelbetowa	15cm
	6	Styropian EPS fasada	5cm
	7	Tynk cem.-wap.	0,5cm

b	Współczynnik przenikania ciepła U = 0,174 w/m2*k		
	1	Płytki gresowe + klej	2cm
	2	Wylewka cementowa	7cm
	3	Folia PE	
	4	Termoizolacja - styropian XPS	10cm
	5	Folia PE	
	6	Płyta betonowa (zbrojona siatką Ø 6)	15cm
	7	Piasek lub żwir drobnoziarnisty	15cm
	8	Gruzobeton lub kliniec	35cm
	9	Grunt rodzimy	

c	Współczynnik przenikania ciepła U = 0,145 w/m2*k		
	1	Wetna mineralna	10cm
	2	Belki nośne - kleszcze 10x20cm	
	3	Wetna mineralna(miedzy kleszczami)	20cm
	4	Folia paroprzepuszczalna	
	5	2x Płyta gipsowo-kartonowa	2,5cm
	6	Gładź gipsowa	

d	Współczynnik przenikania ciepła U = 0,143 w/m2*k		
	1	Tynk cem-wap	0,5cm
	2	Pustak komórkowy	24 cm
	3	Klej do płyt styropianowych	0,5cm
	4	Styropian EPS fasada	20 cm
	5	Tynk silikatowy	0,5cm

e	1	Blachodachówka	2,0cm
	2	Łaty 4,0 x 5,0cm	4,0cm
	3	Kontrłaty 2,5 x 5,0cm	2,5cm
	4	Folia wstępnego krycia	
	5	Krokwie	10x20cm

f	Współczynnik przenikania ciepła U = 0,15 w/m2*k		
	1	Blachodachówka	2,0cm
	2	Łaty 4,0 x 5,0cm	4,0cm
	3	Kontrłaty 2,5 x 5,0cm	2,5cm
	4	Folia wstępnego krycia	
	5	Krokwie	10x20cm
	6	Wetna mineralna (miedzy krokiewi)	20cm
	7	Wetna mineralna (miedzy stelażem)	10cm
	8	Folia paroprzepuszczalna	
	9	2x Płyta gipsowo-kartonowa	2,5cm
	10	Gładź gipsowa	

g	1	Kostka brukowa	8,0cm
	2	Piasek lub żwir drobnoziarnisty	10,0cm
	3	Gruzobeton lub kliniec	20,0cm
	4	Grunt rodzimy	

TEREN PROJEKTOWANY
TEREN ISTNIEJĄCY



MODERN ARCHITECTURE
BIURO PROJEKTOWE
GRZEGORZ IGNACI AK.
34-483 417A.
TEL: 669 901 268

Budowa budynku usługowego – remiza OSP wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i niezbędnymi urządzeniami budowlanymi.

LOKALIZACJA: m. Lipnica Wielka, gm. Lipnica Wielka,
DZ.EWID. 9506

PROJEKTANT:
mgr inż. arch.
Grzegorz Ignaciak
Nr. ewid. upr. proj.: MP/08/016/2017, MP-2280

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch.
Marcin Winnicki
Nr. ewid. upr. proj.: MP/08/014/2006, MP-1232

PRZEKRÓJ A-A

STUDIUM Projekt Architektoniczno-Budowlany
BRANŻA SKALA: DATA: NR RYS.
ARCH. 1 : 100 10.2021 6