

DACHY, STROPY, PODŁOGI I SUFITY PODWIESZANE

PS1	Uc=0.96 W/m²k; REI60; NRO; L _n w=52 dB
3 mm	wykładzina PCV/ linoleum
20 mm	płyty gipsowo-włóknowe 2x10 mm
20 mm	wetna mineralna tworwa (g>150 kg/m³)
	folia paroizolacyjna PE gr. 0.2 mm
180 mm	istn. strop KLEIN typu ciężkiego
20 mm	istn. tynk cem.-wop.
3 mm	istn. gładź gipsowa

PS2	Uc=0.51 W/m²k; REI60; NRO; L _n w=54 dB
10 mm	płytki gres na kleju
40 mm	perlitobeton wg. receptury Żebiec 18/5.0
80 mm	perlitobeton wg. receptury Żebiec 110/5.5
80 mm	płyty żelbetowe
	belki stalowe IPE160-S235JR62 (St35)
20 mm	siatka stalowa Rabinza
3 mm	tynk cem.-wop. kat. III
	gładź gipsowa

SP1	Uc=0.17 W/m²k; EI15; NRO
	dźwigary dachowe
250 mm	wetna mineralna miękka
	siatka stalowa podtrzymująca izolację termiczną
	ruszt metalowy dwupoziomowy na wieszakach
12 mm	płyty GKF typ DFH1R gr. 12.5 mm

SP1*	Uc=0.17 W/m²k; EI15; NRO
	dźwigary dachowe
250 mm	wetna mineralna miękka
	siatka stalowa podtrzymująca izolację termiczną
	ruszt metalowy dwupoziomowy na wieszakach
12 mm	płyty GKF typ DFH1R gr. 12.5 mm
90 mm	sufit akustyczny aw>0.4 na ruszcie metalowym

SP2	NRO
	ruszt metalowy jednopoziomowy na wieszakach
12 mm	płyty GKBi typ H2 gr. 12.5 mm

PG1	Uc=0.48 W/m²k; NRO
1 mm	posadzka epoksydowa z posypką kwarcową
80 mm	wylewka cementowa C25 zbrojona siatką Ø4.5 co 15 cm
	papa termozgrzewalna
120 mm	podkład betonowy C8/10
300 mm	zagęszczona podsypka piaszkowo-żwirowa

PG1*	Uc=0.47 W/m²k; NRO
1 mm	posadzka epoksydowa
80 mm	istniejąca wylewka cementowa
	istn. izolacja przeciwwilgociowa
120 mm	istn. podkład betonowy
300 mm	istn. zagęszczona podsypka piaszkowo-żwirowa

PG2	Uc=0.22 W/m²k; NRO
10 mm	płytki gres na kleju
10 mm	wylewka samopoziomująca
60 mm	wylewka cementowa C20 zbrojona siatką Ø4.5 co 15 cm
	folia ochronna PE gr. 0.2 mm
100 mm	styropian EPS 200
	papa termozgrzewalna
100 mm	podkład betonowy C8/10
250 mm	istn. zagęszczona podsypka piaszkowo-żwirowa

PG3	Uc=0.20 W/m²k; NRO
3 mm	wykładzina PCV/ linoleum
10 mm	wylewka samopoziomująca
60 mm	wylewka cementowa C20 zbrojona siatką Ø4.5 co 15 cm
	folia ochronna PE gr. 0.2 mm
100 mm	styropian EPS 200
	papa termozgrzewalna
100 mm	podkład betonowy C8/10
250 mm	istn. zagęszczona podsypka piaszkowo-żwirowa

PG4	Uc=0.29 W/m²k; NRO
10 mm	istniejące płytki gres
60 mm	istniejąca wylewka cementowa
50 mm	istniejąca izolacja termiczna
	istn. izolacja przeciwwilgociowa
100 mm	istn. podkład betonowy
250 mm	istn. zagęszczona podsypka piaszkowo-żwirowa

PG5	Uc=0.20 W/m²k; NRO
10 mm	płytki gres na kleju
10 mm	wylewka samopoziomująca
60 mm	wylewka cementowa C20 zbrojona siatką Ø4.5 co 15 cm
	folia ochronna PE gr. 0.2 mm
100 mm	styropian EPS 200
	papa termozgrzewalna
100 mm	podkład betonowy C8/10
200 mm	zagęszczone kruszywo 16-32 mm
100 mm	podsyпка piaszkowo-żwirowa

DA1	U=0.20 W/m²k; REI60; NRO; R _{aw} =52 dB
4 mm	modyfikowana papa asfaltowa wierzchnia NRO
2 mm	modyfikowana papa asfaltowa podkładowa NRO
	welon szklany g>120 kg/m³
200 mm	styropian EPS 100
	welon szklany g>120 kg/m³
30 mm	szlichta cementowa 1:3
	spodek – keranzytobeton g<500 kg/m³
	2x folia paroizolacyjna PE gr. 0.2 mm
150 mm	płyta żelbetowa monolityczna
15 mm	tynk cem.-wop. kat. III

DA2	U=0.17 W/m²k; REI60; NRO; R _{aw} =50 dB
4 mm	modyfikowana papa asfaltowa wierzchnia NRO
2 mm	modyfikowana papa asfaltowa podkładowa NRO
	welon szklany g>120 kg/m³
250 mm	styropian EPS 100
	welon szklany g>120 kg/m³
	2x folia paroizolacyjna PE gr. 0.2 mm
150 mm	płyta żelbetowa monolityczna ze spodem
15 mm	tynk cem.-wop. kat. III

DA3	U=0.29 W/m²k; RE15; NRO; R _{aw} =34 dB
4 mm	modyfikowana papa asfaltowa wierzchnia NRO
2 mm	modyfikowana papa asfaltowa podkładowa NRO
	welon szklany g>120 kg/m³
	kliny ze styropianu EPS 100
140 mm	styropian EPS 100
	welon szklany g>120 kg/m³
	folia paroizolacyjna PE gr. 0.2 mm
	blacha TR93 gr. 1 mm S320 pozylw
	dźwigary dachowe

DA4	U=0.20 W/m²k; REI60; NRO; R _{aw} =45 dB
4 mm	modyfikowana papa asfaltowa wierzchnia NRO
2 mm	modyfikowana papa asfaltowa podkładowa NRO
	welon szklany g>120 kg/m³
200 mm	styropian EPS 100
	welon szklany g>120 kg/m³
	papa asfaltowa termozgrzewalna
130 mm	istniejąca płyta żelbetowa ze spodem
20 mm	istn. tynk cem.-wop. + gładź gipsowa

FU "AL-PRO"	98-300 Wieluń
mgr inż. Aleksandra Gargol-Morawiak	os. Bugaj 4/8
	tel. 605 427 363

Nazwa inwestycji	Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa budynku remizy OSP w Dąbrowie w ramach zadania p.n. "Rozbudowa remizy OSP w Dąbrowie"
------------------	---

Adres inwestycji	Dąbrowa, dz. nr ewid. 600/1 i 600/2, gm. Wieluń
------------------	---

Inwestor	Gmina Wieluń, Pl. K. Wielkiego 1, 98-300 Wieluń
----------	---

Nazwa rysunku:	WARSTWY PRZEGRÓD BUDOWLANYCH
----------------	------------------------------

Projektant:	mgr inż. arch. Daniel Czornuch
(baza architektoniczna)	wgr. nr 2/R-82/104/07 - LO-0548
Opracowanie:	mgr inż. Aleksandra Gargol-Morawiak

Skala	1:50	Data oprac.	02.2016	Tom	I	Nr rys.	A11/1
-------	------	-------------	---------	-----	---	---------	-------