



PRZEGRODY POZIOME

POSADZKA NA GRUNCIE	P1
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - nawierzchnia systemowa sportowa 7.5mm (+/- 5%) POKONSTRUKCJA - 2x płyta włóknowa OSB/PS gr. 10 mm mocowana mechanicznie do rusztu, - folia przeciwwilgociowa PCV 0.2 mm, - ruszt podłuzny z drewna iglastego, desek o wym. 19x95mm w rozstawie co 500 mm, - ruszt poprzeczny z drewna iglastego, desek o wym. 19x95mm w rozstawie co 250 mm, - podkładka z drewna iglastego gr. 19 mm, - podkładki sprężyste gumowe 6 mm, IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - 2 x folia PE KONSTRUKCJA - posadzka przemysłowa zbrojona beton C15/20 IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 200-036 IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - 2 x papa termozgrzewalna WYLEWKA BETONOWA C8/10 PIASEK ZAGĘSZCZONY - do D=0.7 do gruntu rodzimego GRUNT RODZIMY	0.75 cm 8.3 cm 20 cm 12 cm 0.02 cm 15 cm 74 cm

POSADZKA NA GRUNCIE	P2
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - wg. zestawienia pom. WARSTWA WYRÓWNAWCZA - jaski - ogrzewanie podłogowe IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia laminowana pod ogrzewanie podłogowe IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - 2 x papa termozgrzewalna WYLEWKA BETONOWA C8/10 PIASEK ZAGĘSZCZONY - do D=0.7 do gruntu rodzimego GRUNT RODZIMY	2 cm 8 cm 0.02 cm 12 cm 0.02 cm 15 cm 93 cm
PLYTA TRYBUN	PT1
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - wg. zestawienia pomieszczeń KONSTRUKCJA - strop żelbetowy WARSTWA WYKONCZENIOWA - sufit podwieszany / tynk cem.-wapienny	2 cm 18 cm

DACH	D1
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - wg. zestawienia pom. WARSTWA WYRÓWNAWCZA - jaski - ogrzewanie podłogowe IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia laminowana pod ogrzewanie podłogowe IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - 2 x papa termozgrzewalna WYLEWKA BETONOWA C8/10 PIASEK ZAGĘSZCZONY - do D=0.7 do gruntu rodzimego GRUNT RODZIMY	25 cm 13.5 cm
DACH	D2
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - papa wierzchniego krycia NRO IZOLACJA TERMICZNA - wełna mineralna $\lambda=0.036$ W/mK IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - paronizolacja bitumiczna WARSTWA SPADKOWA - wylewka keramzytobetonowa KONSTRUKCJA - strop prefabrykowany sprężony SPK 20 WARSTWA WYKONCZENIOWA - sufit podwieszany systemowy / tynk cem.-wapienny	25 cm min. 3 cm 20 cm

STROP	ST1
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - wg. zestawienia pom. WARSTWA WYRÓWNAWCZA - jaski - ogrzewanie podłogowe IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia laminowana pod ogrzewanie podłogowe IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - 2 x papa termozgrzewalna WYLEWKA BETONOWA C8/10 PIASEK ZAGĘSZCZONY - do D=0.7 do gruntu rodzimego GRUNT RODZIMY	2 cm 8 cm 25 cm 5 cm 20 cm
STROP	ST3
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - wg. zestawienia pom. WARSTWA WYRÓWNAWCZA - jaski - ogrzewanie podłogowe IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia laminowana pod ogrzewanie podłogowe IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - 2 x papa termozgrzewalna WYLEWKA BETONOWA C8/10 PIASEK ZAGĘSZCZONY - do D=0.7 do gruntu rodzimego GRUNT RODZIMY	2 cm 8 cm 25-38 cm 5 cm 15 cm

PRZEGRODY PIONOWE  
PODZIEMIE

ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA	SZF1
rodzaj warstw od zewnątrz: IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - folia kubelkowa IZOLACJA TERMICZNA - styropian XPS KONSTRUKCJA - ściana żelbetowa IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - folia paronizolacyjna IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia paronizolacyjna PE KONSTRUKCJA - strop kanałowy SK 20 WARSTWA WYKONCZENIOWA - sufit podwieszany / tynk cem.-wapienny	2 cm 8 cm 15 cm 25 cm 5 cm 20 cm
ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA	SZF2
rodzaj warstw od zewnątrz: IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - hydroizolacja 2 x masa powłokowa IZOLACJA TERMICZNA - styropian XPS KONSTRUKCJA - ściana żelbetowa IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - hydroizolacja 2 x masa powłokowa IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia paronizolacyjna PE KONSTRUKCJA - strop kanałowy SK 20 WARSTWA WYKONCZENIOWA - sufit podwieszany / tynk cem.-wapienny	25 cm

ŚCIANA FUNDAMENTOWA WEWNĘTRZNA	SF1
rodzaj warstw od zewnątrz: IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - hydroizolacja 2 x masa powłokowa KONSTRUKCJA - ściana żelbetowa IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - folia paronizolacyjna IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia paronizolacyjna PE KONSTRUKCJA - strop kanałowy SK 20 WARSTWA WYKONCZENIOWA - sufit podwieszany / tynk cem.-wapienny	25 cm
ŚCIANA FUNDAMENTOWA WEWNĘTRZNA	SF2
rodzaj warstw od zewnątrz: IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - hydroizolacja 2 x masa powłokowa KONSTRUKCJA - ściana żelbetowa IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA - hydroizolacja 2 x masa powłokowa IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 100-038 IZOLACJA PAROIZOLACYJNA - folia paronizolacyjna PE KONSTRUKCJA - strop kanałowy SK 20 WARSTWA WYKONCZENIOWA - sufit podwieszany / tynk cem.-wapienny	25 cm

NAZIEMNE

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	SZ1a
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk ciepłotwarstwy IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 70-038 / wełna mineralna KONSTRUKCJA - pustak ceramiczny poryzowany 15 Mpa WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem. wapienny	~1.5 cm 3 cm 18 cm 25 cm ~1.5 cm
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	SZ1b
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk ciepłotwarstwy IZOLACJA TERMICZNA - styropian EPS 70-038 / wełna mineralna KONSTRUKCJA - pustak ceramiczny poryzowany 15 Mpa WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem. wapienny	~1.5 cm 3 cm 18 cm 25 cm ~1.5 cm

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	SZ2a
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - płyty włkno-cementowe PUSTKA POWIETRZNA IZOLACJA TERMICZNA - wełna mineralna $\lambda=0.034$ W/mK KONSTRUKCJA - pustak ceramiczny poryzowany 15 Mpa WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem. wapienny	~1.2 cm 3 cm 25 cm 18 cm 25-/-38 cm ~1.5 cm
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	SZ2b
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - płyty włkno-cementowe PUSTKA POWIETRZNA IZOLACJA TERMICZNA - wełna mineralna $\lambda=0.034$ W/mK KONSTRUKCJA - pustak ceramiczny poryzowany 15 Mpa WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem. wapienny	~1.2 cm 3 cm 25 cm 18 cm 25-/-38 cm ~1.5 cm

ŚCIANA WEWNĘTRZNA	SW1
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem.-wapienny KONSTRUKCJA - pustak ceramiczny poryzowany 15 Mpa WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem.-wapienny	~1.5 cm 25 cm ~1.5 cm
ŚCIANA WEWNĘTRZNA	SW2
rodzaj warstw od zewnątrz: WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem.-wapienny KONSTRUKCJA - pustak ceramiczny poryzowany 10 Mpa WARSTWA WYKONCZENIOWA - tynk cem.-wapienny	~1.5 cm 12 cm ~1.5 cm

UWAGA:  
1. WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ BIURA PROJEKTOWEGO VISIO.  
2. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH. RÓŻNICE W RYSUNKACH I POMIARACH ORAZ WSZELKIE ROZBIEDNOŚCI I ZMIANY MUSZĄ BYĆ WYJAŚNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH.  
3. NIE NALEŻY ODMIERZAĆ RYSUNKU, ANI UŻYWAJĄC GO JAKO SZABLONU.  
4. WSZYSTKIE PRACE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE ZASADAMI SZUKI BUDOWLANEJ, ZALECENIAMI POLSKICH PRZEPISÓW BUDOWLANYCH I NORM BRANŻOWYCH, ATSTÓW I DOPUSZCZENI DO STOSOWANIA, ORAZ WEDŁUG ZALECEŃ I ZGODNIE Z TECHNOLOGIAMI PRODUCENTÓW WSZELKICH WYROBÓW I SYSTEMÓW BUDOWLANYCH W REALIZACJI INWESTYCJI.



**PIOTR PIETRZYKOWSKI**  
BIURO ARCHITEKTONICZNE  
ul. Babina 17/2  
62-800 Kalisz  
tel.: 508 002 432  
e-mail: biuro@e-visio.pl  
www.e-visio.pl

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	
BUDOWA SALI SPORTOWEJ Z CZĘŚCIĄ DYDAKTYCZNĄ ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		Wąbrzych; dz. 4/13.4/14; obręb geod. 0033; jedn. ewiden. 026501_1	
PROJEKTANT		DATA	PODPIS
mgr inż. arch. Piotr Pietrzykowski		06.2021	
uprawnienia budowlane nr 62/WPOKK/2015 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń			
SPRAWDZAJĄCY		DATA	PODPIS
mgr inż. arch. Piotr Jarczyński		06.2021	
uprawnienia budowlane nr 14/DSOKK/2014 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń			
NAZWA RYSUNKU		SKALA RYSUNKU	NR RYSUNKU
PRZEREJÓJ D-D		1:100	A-07