



PRZEGRODY POZIOME

POSADZKA NA GRUNCIE	P1
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	0,75 cm
- nawierzchnia systemowa sportowa 7,5mm (+/- 5%)	
POKONSTRUKCJA	8,3 cm
- 2x płyta wiórowa OSB/İPS gr.10 mm mocowana mechanicznie do rusztu,	
- folia przeciwilgociowa PCV 0,2 mm,	
- ruszt podłubny 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 PRZECIWILGOCIOWA	
- 2 x folia PE	
KONSTRUKCJA	
- posadzka przemysłowa zbrojona beton C15/20	20 cm
IZOLACJA TERMICZNA	12 cm
- styropian EPS 200-038	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA	0,02 cm
- 2 x papa termozgrzewalna	
WYLEWKA BETONOWA C8/10	15 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY	
- do ID=0,7 do gruntu rodzimego	74 cm
GRUNT RODZIMY	

POSADZKA NA GRUNCIE	P2
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	2 cm
- wg. zestawienia pom.	
WARSTWA WYRÓWNAWCZA	8 cm
- jastrych	
- ogrzewanie podłogowe	
IZOLACJA PAROIZOLACYJNA	0,02 cm
- folia laminowana pod ogrzewanie podłogowe	
IZOLACJA TERMICZNA	12 cm
- styropian EPS 100-038	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA	0,02 cm
- 2 x papa termozgrzewalna	
WYLEWKA BETONOWA C8/10	15 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY	
- do ID=0,7 do gruntu rodzimego	93 cm
GRUNT RODZIMY	

DACH	D1
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- papa wierzchniego krycia NRO	
- papa podkładowa NRO	
KONSTRUKCJA	25 cm
IZOLACJA TERMICZNA	
- wełna mineralna skalna	
IZOLACJA PAROSZCZELNA	
- papa paroizolacyjna	
KONSTRUKCJA	13,5 cm
- blacha trapezowa konstrukcyjna	
- dźwigar z drewna klejonego	
- płatwie z drewna klejonego	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- sufit podwieszany systemowy	

DACH	D2
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- papa wierzchniego krycia NRO	
- papa podkładowa NRO	
KONSTRUKCJA	min. 3 cm
- styropian EPS 100-038	
IZOLACJA TERMICZNA	20 cm
- wełna mineralna λ=0,036 W/mK	
IZOLACJA PAROSZCZELNA	
- paroizolacja bitumiczna	
WARSTWA SPADKOWA	
- wywłoka keramzytobetonowa	
KONSTRUKCJA	20 cm
- strop prefabrykowany sprężony SPK 20	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- sufit podwieszany systemowy/ tynk cem.-wapienny	

PLYTA TRYBUN	PT1
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	2 cm
- wg. zestawienia pomieszczeń	
KONSTRUKCJA	18 cm
- strop żelbetowy	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- sufit podwieszany/ tynk cem.-wapienny	

STROP	ST1
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	2 cm
- wg. zestawienia pom.	
WARSTWA WYRÓWNAWCZA	8 cm
- jastrych	
- ogrzewanie podłogowe	
IZOLACJA PAROIZOLACYJNA	5 cm
- folia laminowana pod ogrzewanie podłogowe	
IZOLACJA TERMICZNA	
- styropian EPS 100-038	
IZOLACJA PAROSZCZELNA	
- folia paroizolacyjna PE	
KONSTRUKCJA	20 cm
- strop kanałowy SK 20	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- sufit podwieszany / tynk cem.-wapienny	

STROP	ST4
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- panele laminowane klejone gęsto	
- impregnowane odporne na promienie UV, posiadające szlif przeznaczony do gry w squash) wymiary: 2200 x 139 x 15,6mm	
POKONSTRUKCJA	7 cm
- folia PU	
- ślepa podłoga z drewna iglastego (jodła), deseki o wym. 4000 x 95 x 15mm,	
- legary wzdużne z drewna iglastego (jodła), deseki o wym. 4000 x 95 x 15mm,	
- poduszki amortyzujące (granulat gumowy) wys. 24mm,	
- folia PU	
WARSTWA WYRÓWNAWCZA	8 cm
- jastrych	
IZOLACJA TERMICZNA	5 cm
- styropian EPS 100-038	
IZOLACJA PAROSZCZELNA	
- folia paroizolacyjna PE	
KONSTRUKCJA	20 cm
- strop kanałowy SK 20	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- sufit podwieszany / tynk cem.-wapienny	

PRZEGRODY PIONOWE  
PODZIEMIE

ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA	SZF2
rodzaj warstw od zewnątrz:	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA PIONOWA	
- hydroizolacja 2 x masa powłokowa	
IZOLACJA TERMICZNA	15 cm
- styropian XPS	
KONSTRUKCJA	25-38 cm
- blocki betonowe M6	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA PIONOWA	
- hydroizolacja 2 x masa powłokowa	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA POZIOMA	
- folia PVC 1,0 mm	

ŚCIANA FUNDAMENTOWA WEWNĘTRZNA	SF1
rodzaj warstw od zewnątrz:	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA PIONOWA	
- hydroizolacja 2 x masa powłokowa	
KONSTRUKCJA	25 cm
- ściana żelbetowa	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA PIONOWA	
- hydroizolacja 2 x masa powłokowa	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA POZIOMA	
- folia PVC 1,0 mm	

ŚCIANA FUNDAMENTOWA WEWNĘTRZNA	SF2
rodzaj warstw od zewnątrz:	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA PIONOWA	
- hydroizolacja 2 x masa powłokowa	
KONSTRUKCJA	25 cm
- blocki betonowe M6	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA PIONOWA	
- hydroizolacja 2 x masa powłokowa	
IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA POZIOMA	
- folia PVC 1,0 mm	

NAZIEMNE

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	SZ1a
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	~1 cm
- tynk ciepłowarstwowy	
IZOLACJA TERMICZNA	18 cm
- styropian EPS 70-038 /wełna mineralna	
KONSTRUKCJA	25 cm
- pustak ceramiczny poryzowany 15 Mpa	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	~1,5 cm
- tynk cem wapienny	

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	SZ1b
rodzaj warstw od zewnątrz:	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	~1 cm
- tynk ciepłowarstwowy	
IZOLACJA TERMICZNA	18 cm
- styropian EPS 70-038 /wełna mineralna	
KONSTRUKCJA	25 cm
- pustak ceramiczny poryzowany 15 Mpa	
IZOLACJA TERMICZNA	~5 cm
- wełna mineralna	
WARSTWA WYKONCZENIOWA	
- papa wywinęta na atykę	

- UWAGA:
- WSZYSTKIE PRAWAAUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ BIURA PROJEKTOWEGO **VISIO**,
  - WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH. RÓŻNICE W RYSUNKACH I POMIARACH ORAZ WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI I ZMIANY MUSZĄ BYĆ WYJAŚNIONE Z PROJEKTANTEM PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH,
  - NIE NALEŻY ODMIERZAĆ RYSUNKU, ANI UŻYWAJĄC GO JAKO SZABLONU,
  - WSZYSTKIE PRACE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ, ZALECENIAMI POLSKICH PRZEPISÓW BUDOWLANYCH I NORM BRANŻOWYCH, ATSTÓW I DOPUSZCZEN DO STOSOWANIA, ORAZ WEDŁUG ZALECEN I ZGODNIE Z TECHNOLOGIAMI PRODUCENTÓW WSZELKICH WYROBÓW I SYSTEMÓW BUDOWLANYCH W REALIZACJI INWESTCJI,

		<b>PIOTR PIETRZYKOWSKI</b> <b>BIURO ARCHITEKTONICZNE</b> ul. Babina 17/2 62-800 Kalisz tel.: 508 002 432 e-mail: biuro@e-visio.pl <b>www.e-visio.pl</b>	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	
<b>BUDOWA SALI SPORTOWEJ Z CZĘŚCIĄ DYDAKTYCZNĄ ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ</b>		Wałbrzych; dz. 4/13,4/14; obręb geod. 0033; jedn. ewiden. 026501_1	
PROJEKTANT		DATA	PODPIS
<b>mgr inż. arch. Piotr Pietrzykowski</b> uprawnienia budowlane nr 62/WPOKK/2015 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń		06.2021	
SPRAWDZAJĄCY		DATA	PODPIS
<b>mgr inż. arch. Piotr Jarczyński</b> uprawnienia budowlane nr 14/DSOKK/2014 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń		06.2021	
NAZWA RYSUNKU		SKALA RYSUNKU	NR RYSUNKU
<b>PRZEKRÓJ F-F</b>		<b>1:100</b>	<b>A-08</b>