

ZESTAWIENIE STRUKTUR WARSTWOWYCH

ST-01	Strop międzykondygnacyjny	
	Atestowana posadzka PCV np. Tarkett mocowana na kleju	4mm
	Warstwa wyrównawcza terkett - podkłady wyrównujące podłoże np. Tarkoflat loose-lay	5mm
	Cyklinowana posadzka istniejąca, wyrównanie wylewką betonową cienkowarstwową	-8mm
	Istniejący Strop międzykondygnacyjny gr. 20-40cm	

ST-02	Strop międzykondygnacyjny - Siłownia	
	Systemowa posadzka z mat absorbcyjnych np. SportFlex	20mm
	Folia PE	0,2mm
	Warstwa wyrównawcza - samopoziomująca wylewka betonowa	60mm
	Folia PE	0,2mm
	Warstwa izolacji termicznej z płyt EPS	40mm
	Warstwa Nośna - wg. projektu konstrukcji	
	Tynk Cementowo-Wapienny kat. IV np. firmy Baumit	10mm

PF-01	Posadzka Szatnie - Sali Gimnastycznej	
	Płytki gresowe	15 mm
	Zaprawa klejowa	5 mm
	Istniejąca Podłoga na gruncie	

DA1	Dach - Siłowni i Przestrzeni Rekreacyjnej	
	Papa asfaltowa  wierzchniego krycia trudno zapalna NRO np. LEMBIT NRO LEMAR	5 mm
	Płyty OSB 3 gr. 22mm	22m
	Kontrłaty impregnowane z profili 30x50mm (rozstaw 60cm)	30mm
	Łaty impregnowane z profili 30x50mm (wzdłuż wiazaru)	30mm
	Membrana Dachowa np. Corotop	0,4 mm
	Izolacja termiczna z wełny mineralnej gr. 30cm (pas górny)	300 mm
	Warstwa Nośna - wiązary dachowe wg. proj. konstrukcji	
	Paroizolacja z folii Alu90	0,2 mm
	Sufit z płyt G-k gr. 10mm na ruszcie stalowym	10 mm
	** Dodatkową warstwę spadkową w połaci dachu nad przestrzenią rekreacyjną należy wykonać z płyt OSB i profili drewnianych	
	***Wszystkie elementy drewniane lub drewnopochodne należy zaimpregnować (np.PROMADUR) zapewniając im klasę NRO.	

SZ-01	Ściana Zewnętrzna (Tynk) - izolacja EPS gr.20cm	
	Tynk fasadowym np. Cersanit CT-74 w kolorze białym	10mm
	Warstwa wyrównująca z kleju na siatce zbrojącej	10mm
	Warstwa izolacji termicznej z płyt EPS 100 np. TERMO ORGANICA (mocowane wg. zaleceń producenta)	200mm
	Istniejąca Ściana Wewnętrzna gr. 42-60cm	

ST-03	Strop międzykondygnacyjny - Strefa Wejściowa Bud. B2	
	Atestowana posadzka PCV np. Tarkett mocowana na kleju	4 mm
	Pianka elastyczna	5 mm
	Warstwa wyrównawcza - samopoziomująca wylewka betonowa	60mm
	Folia PE	0,2mm
	Warstwa izolacji termicznej z płyt EPS	40mm
	Warstwa Nośna - wg. projektu konstrukcji	
	Tynk Cementowo-Wapienny kat. IV np. firmy Baumit	10mm

DA2	Dach - Sali gimnastycznej	
	Papa asfaltowa  wierzchniego krycia trudno zapalna NRO np. LEMBIT NRO LEMAR	5mm
	Izolacja termiczna z twardej wełny mineralnej gr. 15cm	150 mm
	Istniejąca Stropodach Sali Gimnastycznej (papa na lepiku)	

P1	Posadzka Zewnętrzna	
	Kostka brukowa np. Brukbet - wg. rysunku PZT	80 mm
	Zagęszczony piasek	100 mm
	Zagęszczony kliniec - frakcja 3-6 cm	400 mm
	Grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

STD	Docieplenie Poddasza Budynku A	
	Opcjonalnie* Płyty OSB-3 gr. 18mm	18mm
	Warstwa izolacji termicznej z mekkiej wełny mineralnej	100mm
	Istniejąca Warstwa Nośna ( Ściana lub Strop)	

SZ-02	Ściana Zewnętrzna (Tynk) - siłownia	
	Tynk fasadowym np. Cersanit CT-74 w kolorze białym	10mm
	Warstwa wyrównująca z kleju na siatce zbrojącej	10mm
	Warstwa izolacji termicznej z płyt EPS 100 np. TERMO ORGANICA (pas ogniowy wykonany z wełny skalnej)	200mm
	Warstwa konstrukcyjna z pustaków np. Silka E gr.24cm	240mm
	Tynk Cementowo-Wapienny	

PF-02	Posadzka Sali Gimnastycznej - podłoga sportowa	
	Posadzka Sportowa np. Tarkett Lumaflex Energy	4 mm
	Pianka elastyczna	5 mm
	Systemowe płyty ze sklejki brzozowej	15 mm
	Pianka podkładowa, amortyzująca PCW	15 mm
	Folia PE	0,2 mm
	Warstwa wyrównawcza - samopoziomująca wylewka betonowa	2-20 mm
	Wyrównywana i cyklinowana istniejąca warstwa nośna	

SD-01	Ściana Działowa	
	Tynk Cementowo-Wapienny + Gładź Gipsowa	10mm
	Bloczki Gipsowe Rigiroc (Rigips) odpome na wodę	100mm
	Hydroizolacja w postaci folii w płynie	0,2mm
	Płytki Ceramiczne na zaprawie klejowej	20mm

SD-02	Ściana Działowa	
	Płytki Ceramiczne na zaprawie klejowej	20mm
	Hydroizolacja w postaci folii w płynie	0,2mm
	Bloczki Gipsowe Rigiroc (Rigips) odpome na wodę	100mm
	Hydroizolacja w postaci folii w płynie	0,2mm
	Płytki Ceramiczne na zaprawie klejowej	20mm

SD-03	Ściana Działowa	
	Tynk Cementowo-Wapienny + Gładź Gipsowa	10mm
	Bloczki wapienno-piaskowych np. Silka E18A	180mm
	Hydroizolacja w postaci folii w płynie	0,2mm
	Płytki Ceramiczne na zaprawie klejowej	20mm

**UWAGI:**  
1) Niniejsze rysunki są zgodne z umową i kompletne z punktu widzenia celu któremu mają służyć.  
2) Niniejszy projekt "Dzielo Architektoniczne" chroniony jest prawem autorskim zgodnie z ustawą nr 83 z 04/02/1994 „O prawie autorskim i prawach pokrewnych” (Dz.U. nr 94.24.83). Wszystkie informacje zawarte w projekcie są własnością pracownic 2XS ARCHITECTURE , nie wolno kopiować ani reprodukować projektu bez pisemnej zgody autora.  
3) Nie należy skalować rysunków.  
4) Ze względu na specyfikę każdej branży, rozszerzenie uwag można znaleźć na rysunkach w ramach poszczególnych projektów branżowych.  
5) Rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami konstrukcyjnymi i instalacyjnymi  
6) Ze względu na specyfikę projektowanego budynku wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na placu budowy.  
7)Wątpliwości dotyczące projektu i zawartych w nim rozwiązań powinny zostać wyjaśnione i uzgodnione z głównym projektantem.  
8) Komentarze i opisy zawarte w części opisowej i dokumentacji rysunkowej wzajemnie się uzupełniają i stanowią integralną część niniejszego opracowania.  
9) Wszystkie projekty instalacji, wyposażenia i montażu urządzeń technologicznych nieobjętych zakresem projektu realizowanego przez 2XS ARCHITECTURE wymagają zgody projektantów lub jednostek projektowych odpowiedzialnych za wyżej wymienione projekty.  
10) Wymiary otworów drzwiowych podane są w świetle ościeży.  
11) Powierzchnie pomieszczeń podane są w według stanu wykończonego ścian.  
12) Poziomy parapetów podane są według stanu wykończonego  
13) przy otworach okiennych i drzwiowych należy zastosować węgarki z wełny twardej gr. 4CM  
14) Dopuszczalne zmiany w projekcie zgodnie z art.36a pod warunkiem zgody pisemnej projektanta głównego.  
15) Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić przed rozpoczęciem robót i w trakcie ich prowadzenia.  
16)UWAGA!!!! Wszelkie wątpliwości należy wyjaśnić z projektantem

±0.00 =XXXXXX m.n.p.m.

PROJEKTANT		<div>2XS ARCHITECTURE</div> <div>ul. Iwaszkiewicza 9E/31</div> <div>52-211 Wrocław</div> <div>tel. + 48 664 091 262</div> <div>biuro@2xsarchitecture.pl</div>	<div>2XS</div> <div>ARCHITECTURE</div>
ZAMAWIAJĄCY			
Gmina Iłowa			
Żeromskiego 27			
68-120 Iłowa			
OBIEKT		Przebudowa, termomodernizacja i remont budynku szkoły wraz z nadbudową budynku hali sportowej i zagospodarowaniem terenu.	
ADRES INWESTYCJI		dz. nr 665/3	
		Iłowa ul. Piaskowa 2,2a, 68-120 Iłowa	
FAZA PROJEKTU		Projekt Techniczny	
BRANŻA		Architektura	
PROJEKTANT		PODPIS	
PROJEKTANT: (autor)		mgr inż. arch. Rafał Socha	
		MPOIA/061/2016	
SPRAWDZAJĄCY: (współautor)			
		mgr inż. arch. Piotr Krukierek	
		15/PKOKK/2021	
NAZWA RYSUNKU		Zestawienie Struktur Warstwowych	
NR RYSUNKU		DATA	
C.1.14		23.09.2022	
		SKALA	