



Przekrój DD

Przekrój CC

1	dachy płaskie	RE 15
papa termoochroniana wierzchniego krycia		
papa podkładowa mocowana mechanicz.		
warstwa dociskowa beton C16/20, gr. 5cm		
zwyłokowany w pobliżu 4,0/4,0 m		
izolacja - styropian PS-E FSD 30 cm		
czarodziejka		
Zalazanie z bet. C16/20 gr. 3cm		
warstwa spadkowa keramzyt grubość gr. 4-40 cm		
słup żelbetowy 25 cm		
łytek wewn. gipsowy 1,0cm		

2	bieg schodowy, podest półpiętra kl. schod.	RE 60
gęś gr. 1 cm		
warstwa samopoziomująca		
żelbet schodów		
łytek wewn. gipsowy 1,0cm		
3	posadzka na gruncie	RE 15
gęś na zapr. kłój 1,5 cm		
wykładka bet. gr. 5,0 cm		
styropian EPS 100-Q38, gr. 15 cm		
2 x papa asfalt. na lepiłur		
beton C16/20 gr. 12 cm, żwir, góra i dół siatka		
złożeniowy w pobliżu max. 6,0/6,0m		
podspółka płask. warstwa 3x10cm,		
grunt rodzimy		

4	posadzka na stropie	RE 60
wykład. PCV młocowa klejona gr.2mm		
wykładka bet. gr. 5,0 cm		
2 x papa asfaltowa		
warstwa min. warstwa w płyta gr. 5 cm		
czarodziejka - folia PE		
słup żelbet. 25 cm		
łytek wewn. gipsowy 1,0cm		
5	podłoga sali sportowej	RE 15
płyty warstwa, dachowa część z płyty PR gr. 120/162mm,		
U (Wmck) = 0,18		
długość z drewna klejonego, planki z ot. kłój.		
pomiaty planki - akust. sufit podwiesz.		
na koryt. sal. system gr. 40mm		

6	podłoga sali sportowej - na gruncie	RE 60
podłoga powierzchniowo-elasticzna (o bieżni gr. 106,5mm)		
warstwa - system, deska sportowa warstwowa, trojmelbowa		
deska dół, łączona na złącza systemowe		
płyta OSB3		
legary górne 50x15mm, w zestawie 312,5 mm		
legary dolne 50x15mm, w zestawie 300 mm		
podkładki elastyczne 50x50x18mm, 2 w. szluczniogo		
legary z drewna klejonego, ukł. krzyżowo, z przesunięciem,		
obwodowo szczelna dyktac. min. 15mm, kłój przysłanianie wentylacyjne		
folia PE gr. min 0,2mm		
wykładka beton, gr. 5cm, zwyłokowana w pobliżu min. 6,0/6,0m		
złożona siatka stal. z prętów Ø8mm, 15/15cm,		
styrodur 15cm,		
2 x papa asfalt. klejona na zakładach		
beton C16/20 gr. 12 cm, żwir, góra i dół siatka		
złożeniowy w pobliżu max. 6,0/6,0m		
podspółka płaskowa 30cm (10cm warstwami)		
grunt rodzimy		

uwaga - podłoga sportowa powierzchniowo-elasticzna
wszystkie elementy systemu - prod. systemowy

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krzyszta Juchniewicz			
80-239 Gdańsk, ul. Koźmierzka 10A/1			
Projekt wykonawczy budynku sali gimnastycznej w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi			
lok.: Nowa Wieś, dz. nr 406/1			
Inwestor: Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Konopnickiej			
86-302 Nowa Wieś ul. Grudziądzka 43			
Przekrój CC, DD			
autor proj. bud.	specj.	nr upr.	Aw/7
mgr inż. arch. Zbigniew Krzywiec	arch.	10.X.2017	podpis
mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein	arch.	10.X.2017	
sprawdzający			
mgr inż. arch. Alicja Szywałd-Pras	arch.	4806/Gd/91	10.X.2017

a	ściany cz. nożennych	R 60
wyprawa cienkostrukturalna akrylowa		
malowana i, silikonowa elewacja		
styropian EPS 70-Q40, gr. 20 cm		
śc. gr. 24cm z bl. siatkowych na zapr. cem.-wap. M10		
łytek wewn. gipsowy 1cm		
C	ściany cz. podziemnych - tróciokowe ściany sal sport. R 60	
porząd gruntu - wyprawa mozaikowa		
folia kulkowa		
styropian XPS 15cm		
izol. pion. z grubości podłożenia mas		
uszczelniający (modyfikowanej polimeru)		
śc. gr. 24cm z bl. beton. na zapr. cem. M10		

- uwaga:
1. Zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza w konstrukcji podłogi:
 - zachować odstępn szer. 2cm od ścian sal sportowej;
 - siłk ścian i posadzki wykonać systemową, przypoziomą blana wentylacyjną;
 2. Podłoga sportowa - system podłoga sportowa pow. akrylowa;
 3. Platforma dźwiękowa (1x230V/50Hz);
 - o konstrukcji samonożnej;
 - ułożeniu 500kg, głębokość podłożenia 0,15m/s;
 - wym. kadny netto 110x140cm;
 - przysios. do obel. osób niepełnospr.
 - Obud. dźwięku - z prof. alum. szkl. sz. bezp. P2;
 4. Posadzka - spadek w kier. kratek wpustowych 0,5%;
 5. Zaciłówek ciągłości i szczelności zaciłówek pwardnych i termicznych;
 6. Zaciłówek pionowe ścian - przecił. agnietła do 30 cm ponad poziom gruntu;