



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		
złaziska - styropian PS-E-PS20 30 cm		
czarodziejka		
Zaizalanie z bet. C16/20 gr.3cm		
warwa spadkowa keramzyt grubość gr. 4-40 cm		
strop żelbetowy 25 cm		
łytek wewn. gipsowy 1,0cm		

2	biegi schodowy, podest półpiętra kl. schod.	
gęś gr. 1 cm		
warstwa samopoziomująca		
żalbet schodów		
łytek wewn. gipsowy 1,0cm		
3	posadzki na gruncie	
gęś na zapr. M6j. 1,5 cm		
wykładka bet. gr. 5,0 cm		
styropan EPS 100-Q38, gr.15 cm		
2 x papa asfalt. na bzdur.		
beton C16/20 gr. 12 cm, żoń. góra i dółm siłką		
złożeniowy w pobliżu max. 6,0/6,0m		
podspłka płask. warstwą 3x10cm,		
grunt rodzimy		

4	posadzki na stropie	RE 60
wykł. PCV młonowa klejona gr.2mm		
wykładka bet. gr. 5,0 cm		
2 x papa asfaltowa		
wełna min. warwa w płyach gr. 5 cm		
czarodziejka - folia PE		
strop żelbet. 25 cm		
łytek wewn. gipsowy 1,0cm		
5	ładzi sal sportowej	RE 15
płyty warwa, dachowa rzęzi z płytki PR gr.120/62mm,		
U (WmckN) = 0,18		
dźwigni z drewna klejonego, planki z dr. klej.		
pomiatczy plankami - akust. sufit podwiesz.		
na korsi. sal. system gr. 40mm		

6	podłoga sal sportowej - na gruncie	
podłoga powierzchniowo-elastyczna (o bieżni gr.106,5mm)		
nawierzchnia - system, deska sportowa warstwowa, trojmelbowa		
płyta OSB3		
legary gęne 50x15mm, w zosławie 312,5 mm		
legary dolne 50x15mm, w zosławie 350 mm		
podkładki elastyczne 50x50x15mm, z tw. szluczniego		
legary z drewna liściatego, ukł. krzyżowo, z przesunięciem,		
obwodowo szczelnie dylatac. min. 15mm, kławy przysławne wentylacyjne		
folia PE gr. min 0,2mm		
wykładka beton, gr.5cm, zwyłokowana w pobliżu min.6,0/6,0m		
złożona siłką sal. z pręty 68mm, 15/15cm,		
styropan 15cm,		
2 x papa asfalt. klejona na zalazdach:		
beton C16/20 gr. 12 cm, żoń. góra i dółm siłką		
złożeniowy w pobliżu max. 6,0/6,0m		
podspłka płaskowa 30cm (10cm warstwami)		
grunt rodzimy		

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

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krzyszta Juchniewicz			
80-239 Gdańsk, ul. Koźmierzka 10A/1			
Projekt budowlany 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.	1:100
mgr inż.arch. Zbigniew Krzywiec	arch.		10.X.2017
mgr inż.arch. Dorota Krzywiec-Klein	arch.		10.X.2017
sprawdzający			
mgr inż.arch. Alicja Szywałd-Pras	arch.		10.X.2017

a	ściany cz. nożemnych	R 60
wyprawa cienkostrukturalna akrylowa		
malowana i silikonowa elewacyjna		
styropan EPS 70-Q40, gr.20 cm		
śc. gr.24cm z bl. siłkowymi na zapr. cem.-wap. M10		
łytek wewn. gipsowy 1cm		
C	ściany cz. podziemnych - trcodkowe ściany sal sport. R 60	
porząd gruntem - wyprawa mozaikowa		
folia kutekowa		
styropan XPS 15cm		
izol. pion. z grubowarstwowej bitumicznej masy		
uszczelniającej modyfikowanej polimerami		
śc. gr.24cm z bl. beton. na zapr. cem. W10		

- uwaga:
1. Zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza w konstrukcji podłogi:
 - zachować odstępn szer. 2cm od ścian sal sportowej;
 - siłk ścian i posadzki wykończyć systemową, przypoziomą blana wentylacyjną;
 2. Podłoga sportowa - system podłoga sportowa pow. elastyczna;
 3. Platforma dźwigowa (1x230V/50Hz);
 - o konstrukcji samonożnej;
 - uciążliwu 500kg, prędkość podnoszenia 0,15m/s,
 - wym. kadny netto 110x140cm,
 - przysios. do obsł. osób niepełnospr.
 - Obud. dźwigu - z prof. alum. szkl. sz. bezp. P2
 4. Posadzki - spadek w kier. krakiek wpasowychn 0,5%;
 5. Zadołówek ciągłości i szczelności zadołkaj pwardowych i termicznych;
 6. Izolacja pionowa ścian - przeci. agniera do 30 cm ponad poziom gruntu;