



V1 - DACH SALI
1.MEMBRANA DACHOWA - pokrycie dachowe PVC zbrojone dzianiną poliestrową - gr. 2mm 2. Warstwa rozdzielająca ogniochronna welon szklany 120 g/m2 3. WELNA MINERALNA gr. 4cm - welna min. 200 kg/m3 4. WELNA MINERALNA gr. 20cm - welna min. 80 kg/m3 5. WELNA MINERALNA gr. 6cm - welna min. 80 kg/m3 6. FOLIA PE gr. 0.2mm 7. BLACHA TRAPEZOWA KONSTRUKCYJNA - blacha BTR160 mm - grubość 1.2mm 8. KONSTRUKCJA DACHU DREWNO KLEJONE 9.SUFIT AKUSTYCZNY- podwieszony na konstrukcji własnej - welna mineralna 5 cm - płyty akustyczne gr. 25mm - wsp. alfav do 0,9 - odporne na udeżenia - zgodność z kasyfikacją p.poż obiektu ZL III

V2 - PODŁOGA SALI SPORTOWEJ
1.PODŁOGA SPORTOWA gr. ok. 10 mm - Nawierzchnia sportowa warstwowa, Poliuretanowa 2.PŁYTA ŻELBETOWA gr 15cm 3.STYROPIAN gr. 15cm - EPS 200 - gęstość FS 40 4.PAPA TERMO ZGRZEWAŁNA 5.PODKALD BETONOWY C8/10 gr. 15cm 6.PODBUDOWA - piasek średni zagęszczony mechanicznie do Is=0,95 gr. 30cm 7.GRUNT RODZIMY

V3 - DACH
1.MEMBRANA DACHOWA - pokrycie dachowe PVC zbrojone dzianiną poliestrową - gr. 2mm 2. Warstwa rozdzielająca ogniochronna welon szklany 120 g/m2 3. WELNA MINERALNA gr. 4cm - welna min. 200 kg/m3 4. WELNA MINERALNA gr. 20cm - welna min. 80 kg/m3 5. WELNA MINERALNA gr. 6cm - welna min. 80 kg/m3 6. FOLIA PE gr. 0.2mm 7. BLACHA TRAPEZOWA KONSTRUKCYJNA - blacha BTR160 mm - grubość 1.2mm 8. KONSTRUKCJA DACHU DREWNO KLEJONE

V4 - STROP
1.PŁYTKI GRES NA KLEJU - antypoślizgowe min R10 2.WYLEWKA BET. C12/15 gr. 8cm (zbrojenie rozproszone) 3.FOLIA POLIETYLENOWA gr. >0,03 mm 4.STYROPIAN gr. 10cm - EPS 200 - gęstość FS 40 5.FOLIA POLIETYLENOWA gr. >0,03 mm 6.PŁYTA ŻELBETOWA gr. 20cm 8.SUFIT PODWIESZANY NA STELAZU SYTEMOWYM -sufit podwieszany mineralny - płyty systemowe 60x60cm -odporność na wilgoć RH 100%

V5 - PODŁOGA
1.PŁYTKI GRES NA KLEJU - antypoślizgowe min R10 2.WYLEWKA BET. C12/15 gr. 8cm (zbrojenie rozproszone) 3.FOLIA POLIETYLENOWA gr. >0,03 mm 4.STYROPIAN gr. 15cm - EPS 200 - gęstość FS 40 5.PAPA TERMO ZGRZEWAŁNA 6.ASFALTOWY PODKŁAD GRUNTUJĄCY -modyfikowany kauczukiem 7.PODKALD BETONOWY C16/20 gr. 15cm -zbrojenie rozproszone 8.PODBUDOWA - piasek średni zagęszczony mechanicznie do Is=0,95 gr. 20cm 9.GRUNT RODZIMY

V6 - DACH
1.PAPA NRO 2. Warstwa rozdzielająca ogniochronna welon szklany 120 g/m2 3.PŁYTY Z JEDNOKIERUNKOWYM SPADKIEM GR. ŚREDNIA 5 cm -klasa reakcji na ogień A1 wyrób -deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D 0,040 W/m K 3. WELNA MINERALNA gr. 5cm - welna min. 200 kg/m3 4. WELNA MINERALNA gr. 20cm - welna min. 80 kg/m3 6. PAROIZOLACJA - folia PE lub papa 7.BLACHA BTR 135 - gr. 1.2mm 8.SUFIT PODWIESZANY NA STELAZU SYTEMOWYM -sufit podwieszany mineralny - płyty systemowe 60x60cm -odporność na wilgoć RH 100%

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		HALA SPORTOWA w GODZISZEWIE			
TYTUŁ RYSUNKU		PRZEKRÓJ P2			
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA ARCH.	mgr inż. arch. Marcin Synowiec				
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANICH	20/SLOKK/2012				
IMIĘ I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO. ARCH.	mgr inż. arch. Tadeusz Tylka				
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANICH	NN-8345/474/81				
IMIĘ I NAZWISKO PRÓJ. KONSTRUKCJI.	inż. Małgorzata Skwierawska				
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANICH	A/PNB/8300/88/80				
IMIĘ I NAZWISKO SPRAWOZ. KONSTRUKCJI.	inż. Irena Kirkiłło-Stacewicz				
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANICH	UAN-8345/926/85				
OPRACOWAŁ	inż. Dawid Młodrzyk				
Nr rys.	A-4	Skala:	1 : 100	DATA SPORZĄDZENIA RYS.	19.12.2023
				Str.	