



Legenda:  
k.g. - kocioł gazowy, kondensacyjny, moc 55,0kW  
k.n. - kanał nawiewny Ø200 z kratką nawiewną min. 300cm<sup>2</sup>  
k.w. - kanał wywiewny dla pomieszczenia z kotłem gazowym Ø160/200  
k.s. - przewód powietrzno-spalinowy dla kotła kondensacyjnego Ø100/150  
k.w.s. - kanały wywiewne sali gimnastycznej, murowane, 14x21cm  
r.co. - istniejący rozdzielacz instalacji c.o.  
N1,N2 - nagrzewnice gazowe, moc 45,0kW  
PRP - punkt redukcyjno-pomiarowy, gazomierz G16, reduktor FM25, kurek główny gazu  
MAG - elektrozawór odcinający, kłapowy, typu MAG-3 DN50  
PG - przyłącze gazu s/c wg odrębnego opracowania  
MD-4Z - centrala sterująca systemu detekcji gazu  
SL-32 - sygnalizator akustyczno-potyczny systemu detekcji gazu  
DEX/F - detektory gazu dla aktywnego systemu detekcji gazu

P1-P5, P8, P10 - kolano elektrooporowe PE63/90°  
P6-P7 - kolano elektrooporowe PE63/45°  
P9, P11, P12 - podejście stalowe DN50, zawór odcinający powtórzeniowy DN50  
1.-2. - trójnik elektrooporowy, równoprzelotowy PE63/63

Uwagi:  
Przewody gazowe w komorze budynku - rura stalowa, czarna spawana  
Przewód gazowy w podejściu do nagrzewnic gazowych - rura stalowa DN32  
Przewód gazowy w podejściu do kotła gazowego - rura stalowa DN40  
Odprowadzenie spalin z nagrzewnicy N1 przewodem powietrzno-spalinowym Ø80/125  
Odprowadzenie spalin z nagrzewnicy N2 przewodem spalinowym Ø80, 0,5m ponad połac dachu  
Doprowadzenie powietrza do spalania dla nagrzewnicy N2 przewodem Ø80 z czepnią ścienną  
Przejścia przez przegrody zew. budynku rurą stalową czarną w rurze osłonowej stalowej  
Połączenie rurowe PE/stal minimum 0,5m od ściany zewnętrznej budynku  
W podejściach do urządzeń gazowych zamontować zawory odcinające i filtry gazu

Bogdan Wrzeszcz Pracownia Projektowa 64-000 Kościan ul. Malinowa 6			
Temat	INSTALACJA GAZOWA – RZUT POMIESZCZEŃ		
Obiekt	HALA SPORTOWA		
Adres	KRZYWIŃ, DZ. NR 1052/3, 1202/2	Data	03.2022
Skala 1:75	Projektant mgr inż. Bogdan Wrzeszcz upr. nr 421/82/Lo	Nr rys.	2