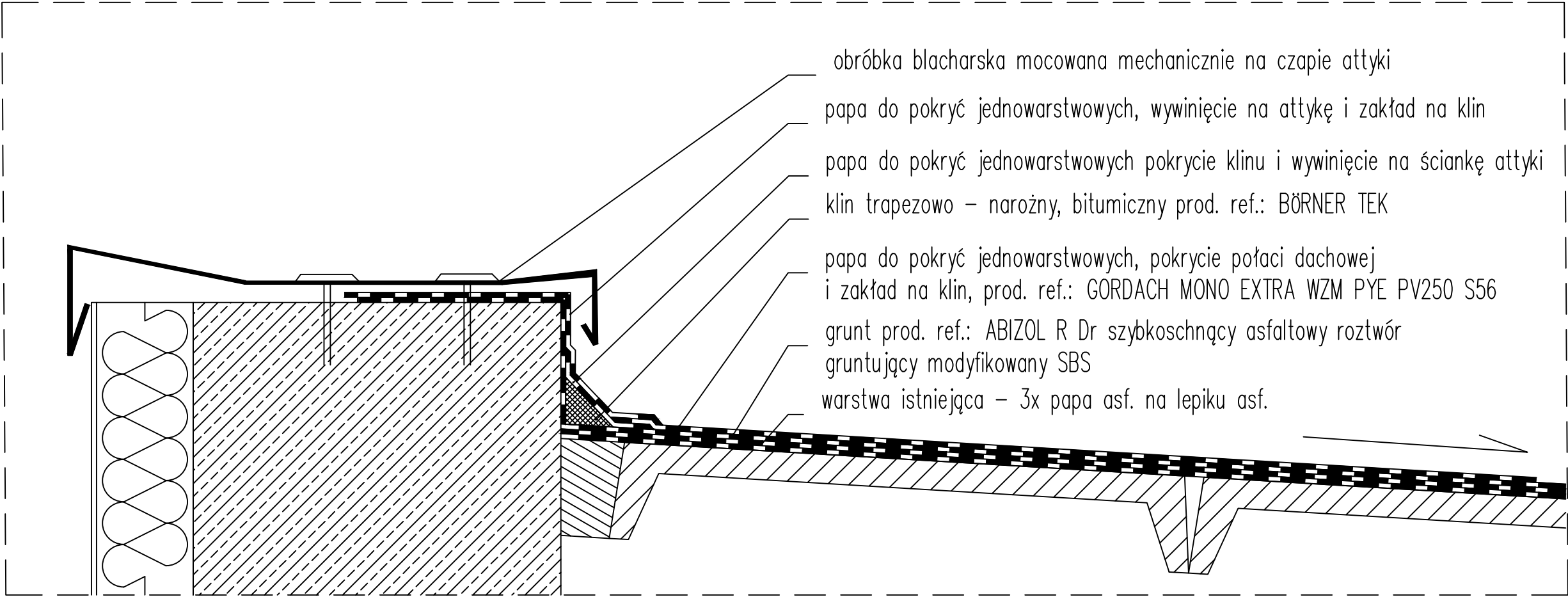
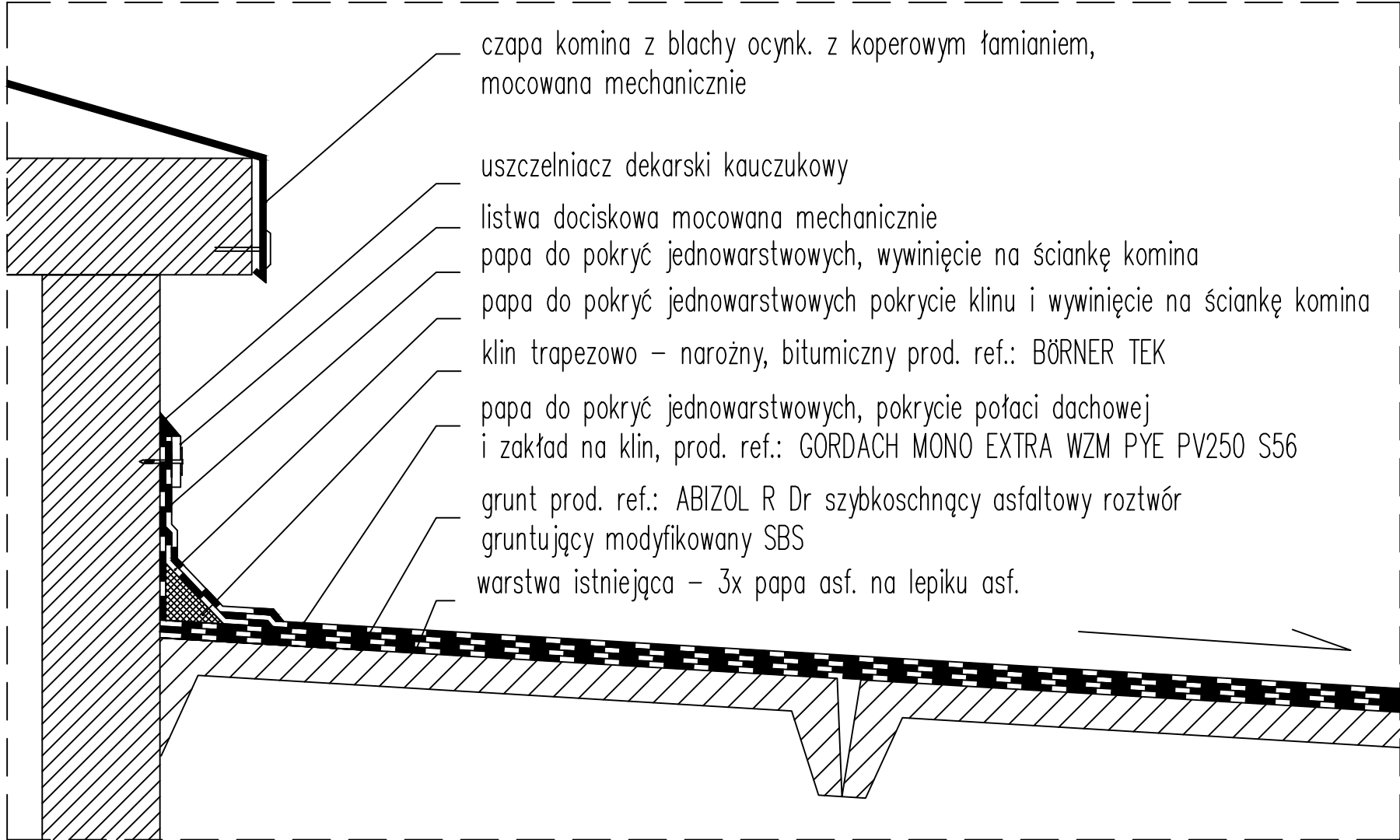


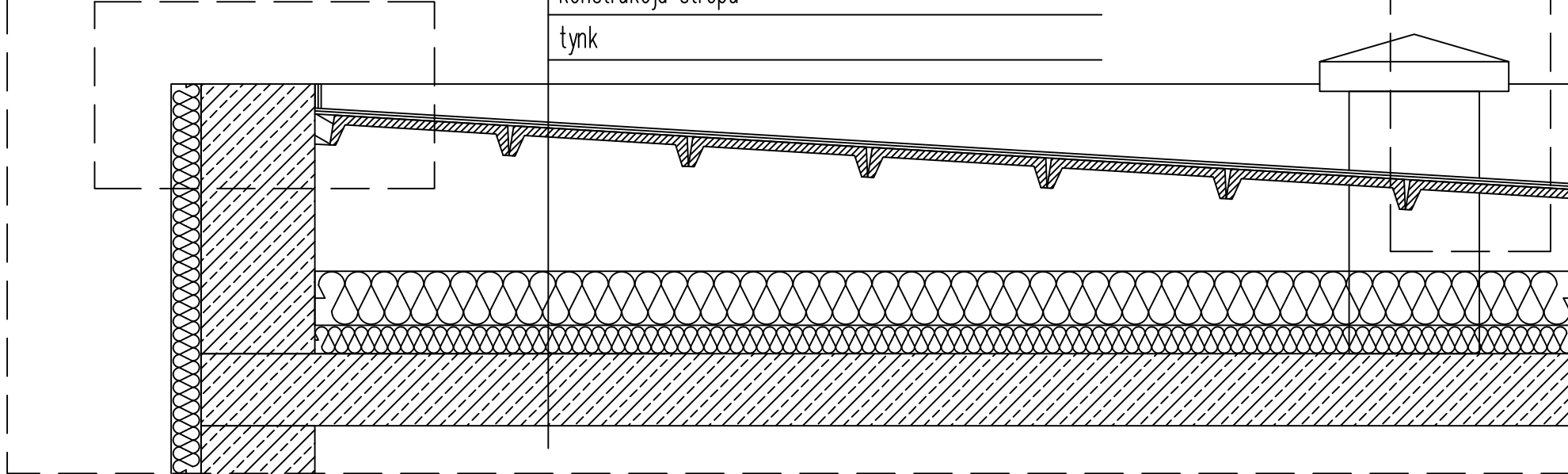
DETAL NR 1 – ATTYKA  
SKALA 1:5



DETAL NR 2 – KOMIN  
SKALA 1:5



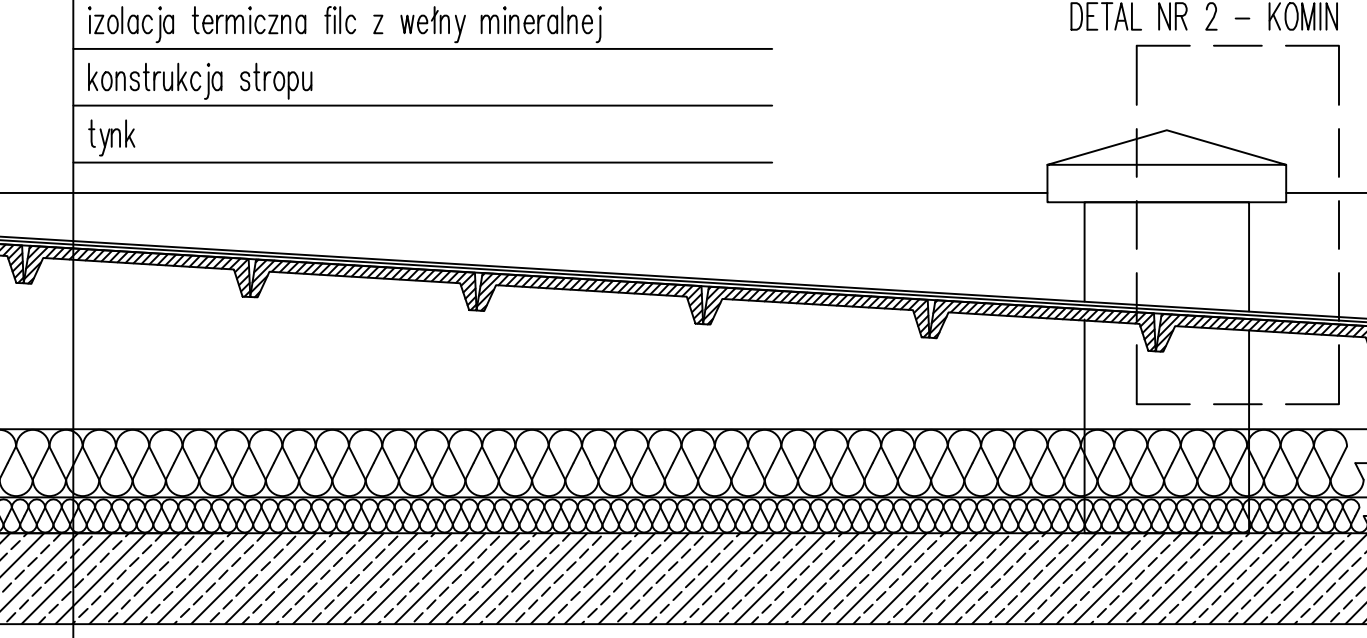
DETAL NR 1 – ATTYKA



DETAL NR 2 – KOMIN

PRZEKRÓJ – DETAL USPRAWNIEŃ IZOLACYJNYCH  
SKALA 1:20

papa do pokryć jednowarstwowych, prod. ref.: GORDACH MONO EXTRA WZM PYE PV250 S56			
grunt asfaltowy, prod. ref.: ABIZOL R Dr szybkoschnący asfaltowy roztwór gruntujący modyfikowany SBS			
pokrycie: 3x papa asfaltowa na lepiku asfaltowym			
płyty korytkowe	10cm		
ścianka ażurowa	12cm		
przestrzeń powietrza			
docieplenie stropodachu metodą pneumatyczną za pomocą granulowanej wełny mineralnej o $\lambda = 0,037$ W/mK (prod. referencyjny: ROCKWOOL GRANROCK SUPER) gęstość nasypowa 30–40kg/m <sup>3</sup> , gr. 20cm			
izolacja termiczna filc z wełny mineralnej			
konstrukcja stropu			
tynk			



**UWAGI OGÓLNE**

1. Ze względu na charakter obiektu wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektoniczno – budowlanym i pozostałymi opracowaniami branżowymi a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z głównym projektantem.

2. Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru – Roboty Budowlano-Montażowych).

3. Teren budowy powinien być przygotowany przez wydzielanie, uporządkowanie i zabezpieczenie pod względem BHP. W czasie wykonywania robót należy ściśle przestrzegać obowiązujących przepisów w zakresie BHP. Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu robót na budowie powinni zostać przeszkoleni w kwestiach przepisów BHP i ppoż.

4. W projekcie nie występują rozwiązania zmieniające bądź osłabiające istniejące w obiekcie elementy konstrukcyjne.

5. Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe winny posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty oraz powinny być wykonywane ściśle wg instrukcji producenta.

6. Dokumentacja branża architektonicznej jest nadrzędna względem instalacji branżowych. Wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultować z głównym projektantem i projektantami branżowymi.

7. Kierownik Robót, oraz wszystkie osoby kierujące robotami wykonawców zobowiązani są do zapoznania się z częścią opisową projektu i zawartymi w niej informacjami dotyczącymi procesu realizacji prac budowlanych.

Projektant:	mgr inż. ach. M. Janik nr upr. GP-KZ-7342/218/93	Podpis:	Inwestor:	Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz	Temat: Termomodernizacja budynków strony technicznej Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy przy ul. dr I. Romanowskiej 2 - projekt wykonawczy branża architektoniczno-konstrukcyjnej.  Bydgoszcz, 29.02.2020 r.
Opracowanie:	mgr inż. ach. M. Kowalczyk  mgr inż. ach. S. Zapotoczna	Podpis:	Obiekt:	Zaplecze techniczne zakładu medycyny nuklearnej (Bud. nr 17)	
			Zawartość:	Detal usprawnień izolacyjnych	
Skala: 1:100		Rys. nr:		A 27.03	projekt architektoniczny: adres / address: ul. B. Czecha 2/38, 85-794 Bydgoszcz tel: <b>Marta Kowalczyk</b> +48 504 268 433