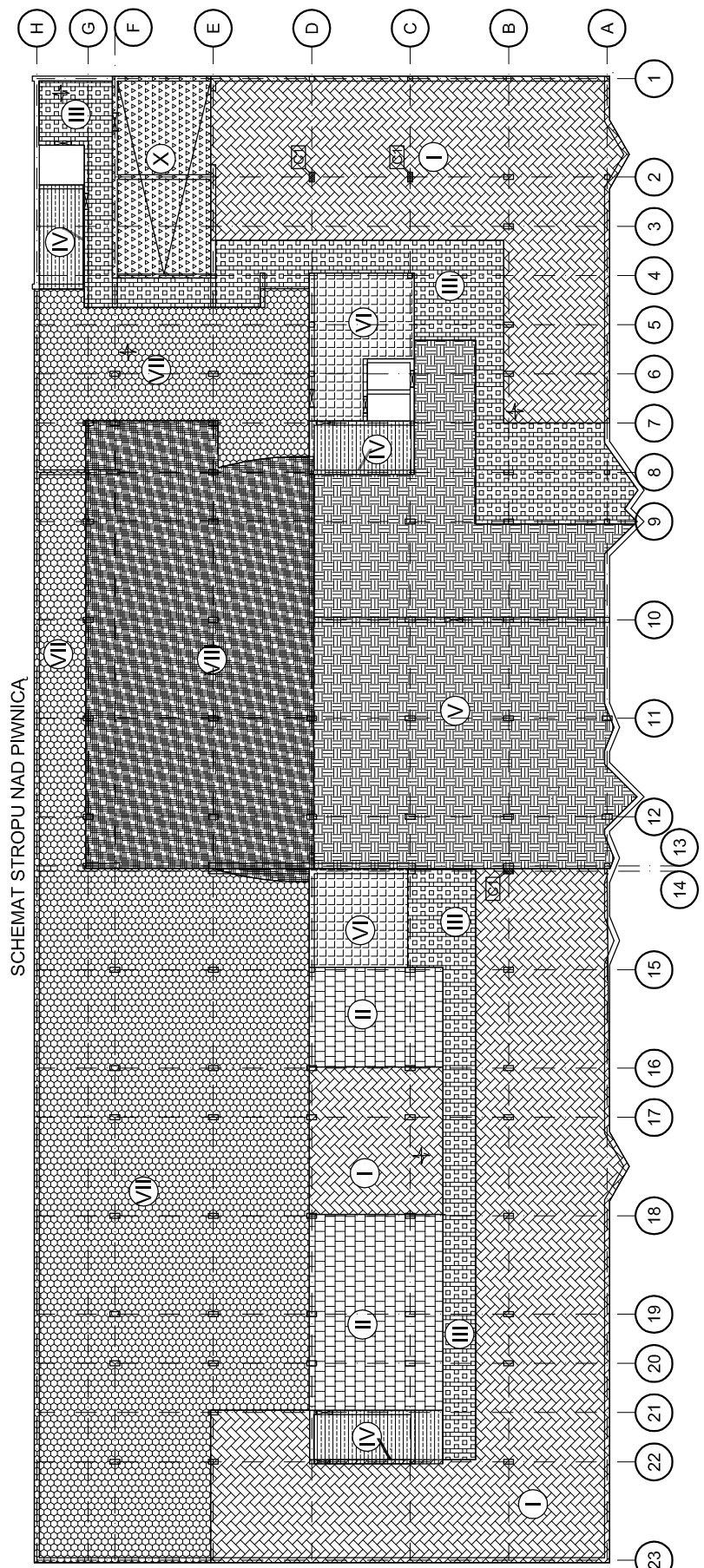
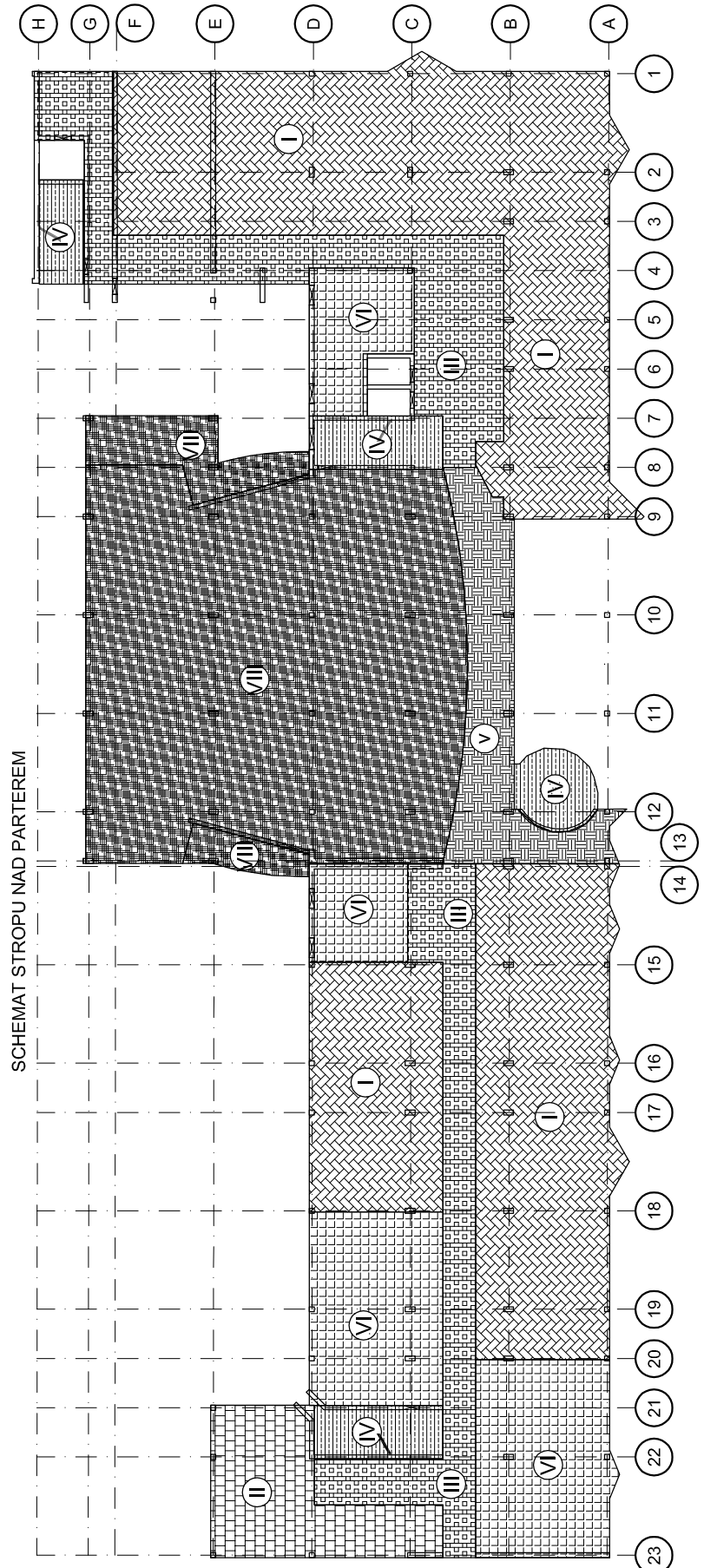


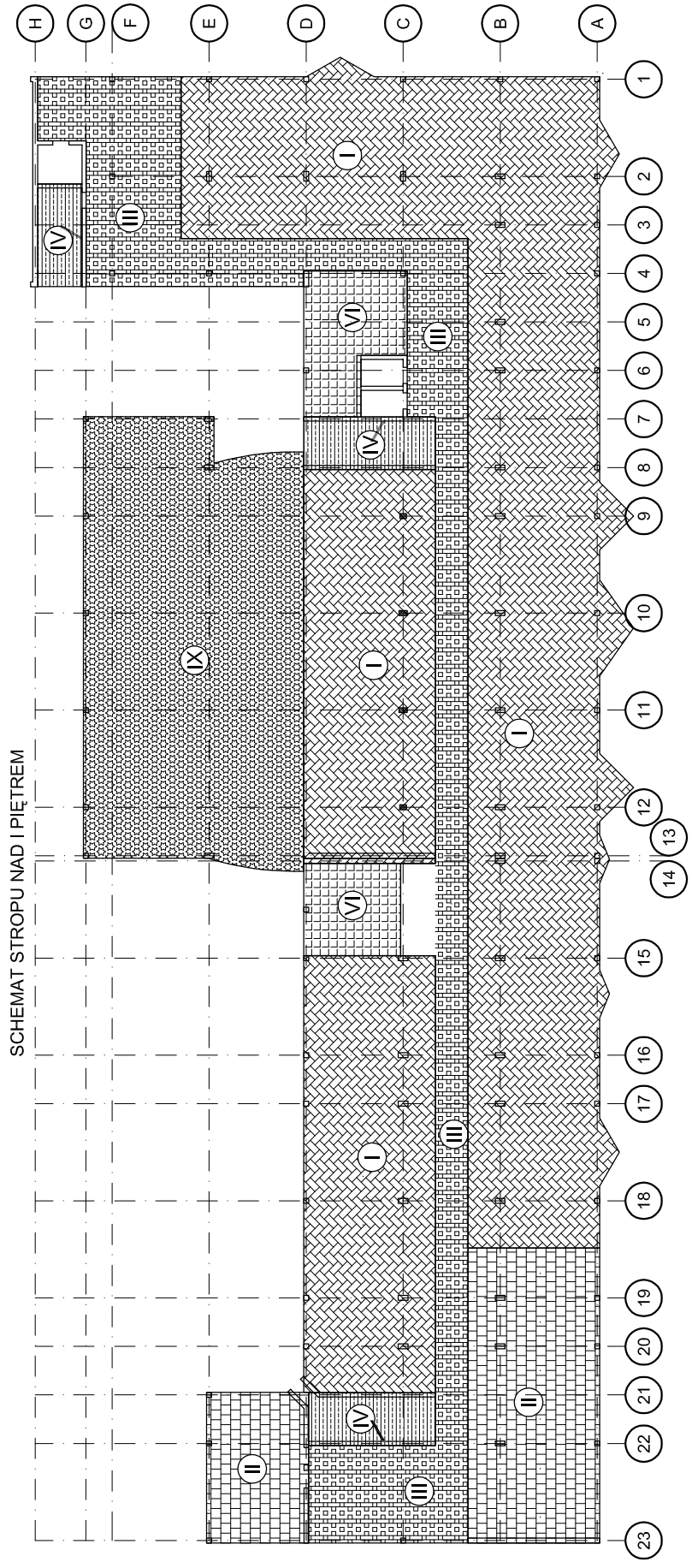
## RZUT FUNDAMENTÓW



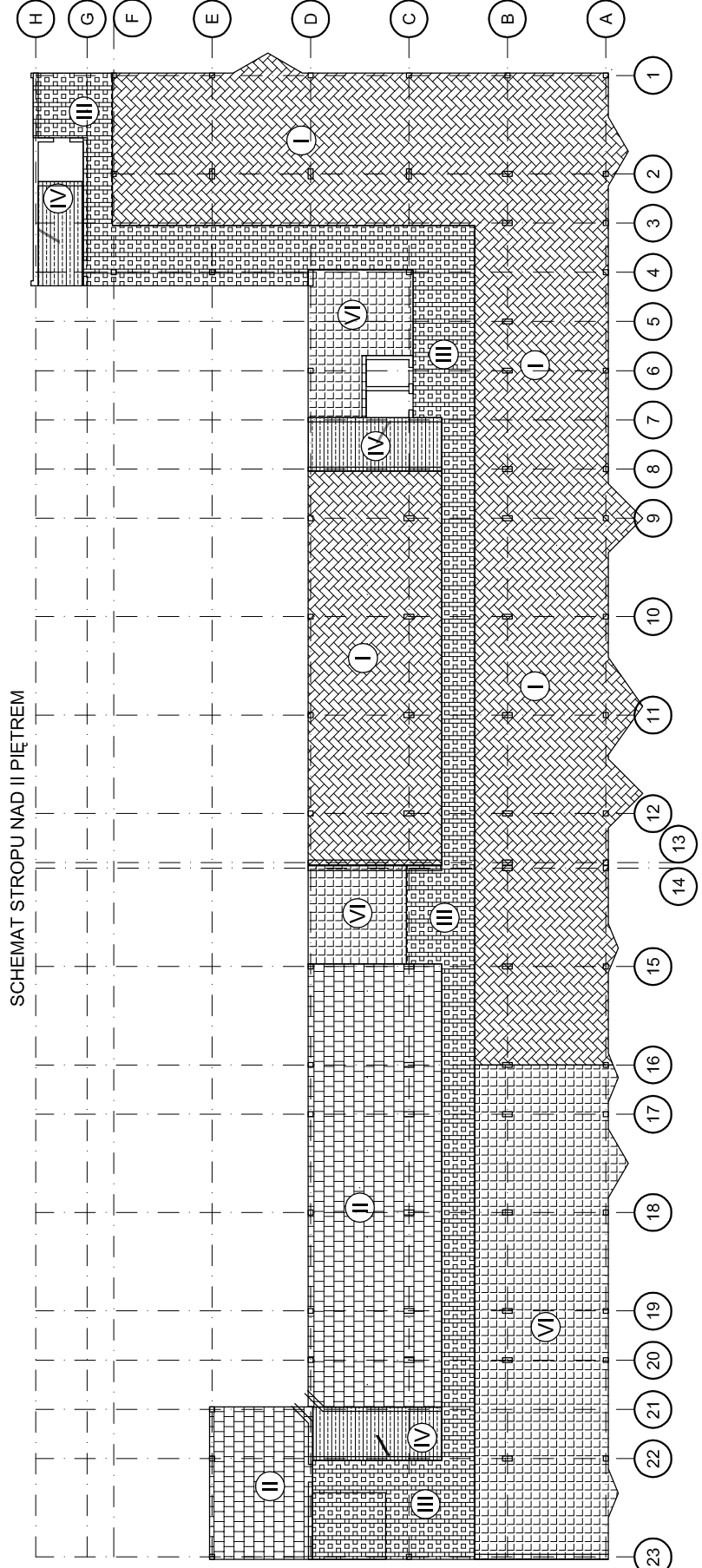
SCHEMAT STROPU NAD PIWNICĄ



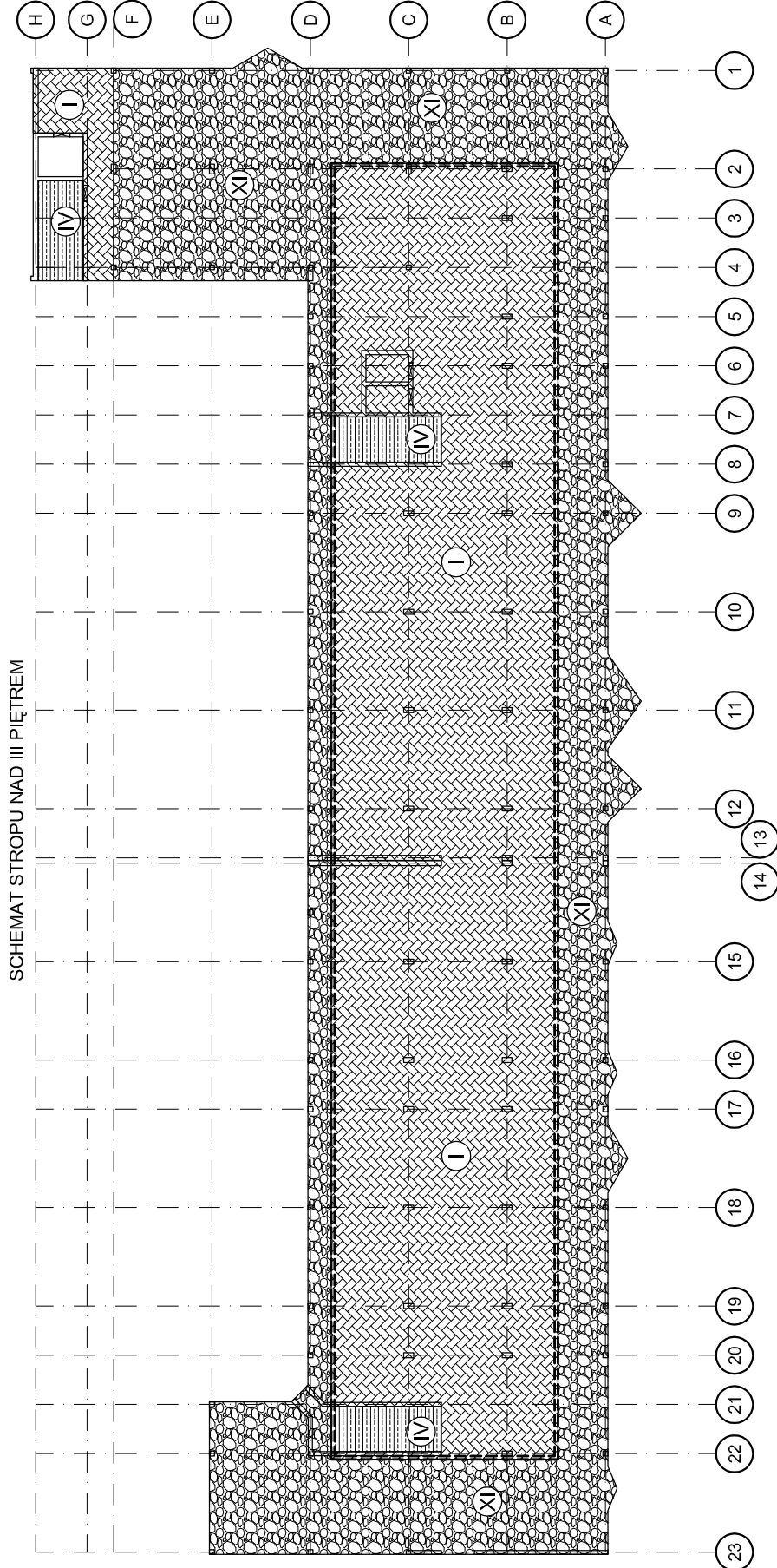
SCHEMAT STROPU NAD PARTEREM



SCHEMAT STROPU NAD I PIĘTREM



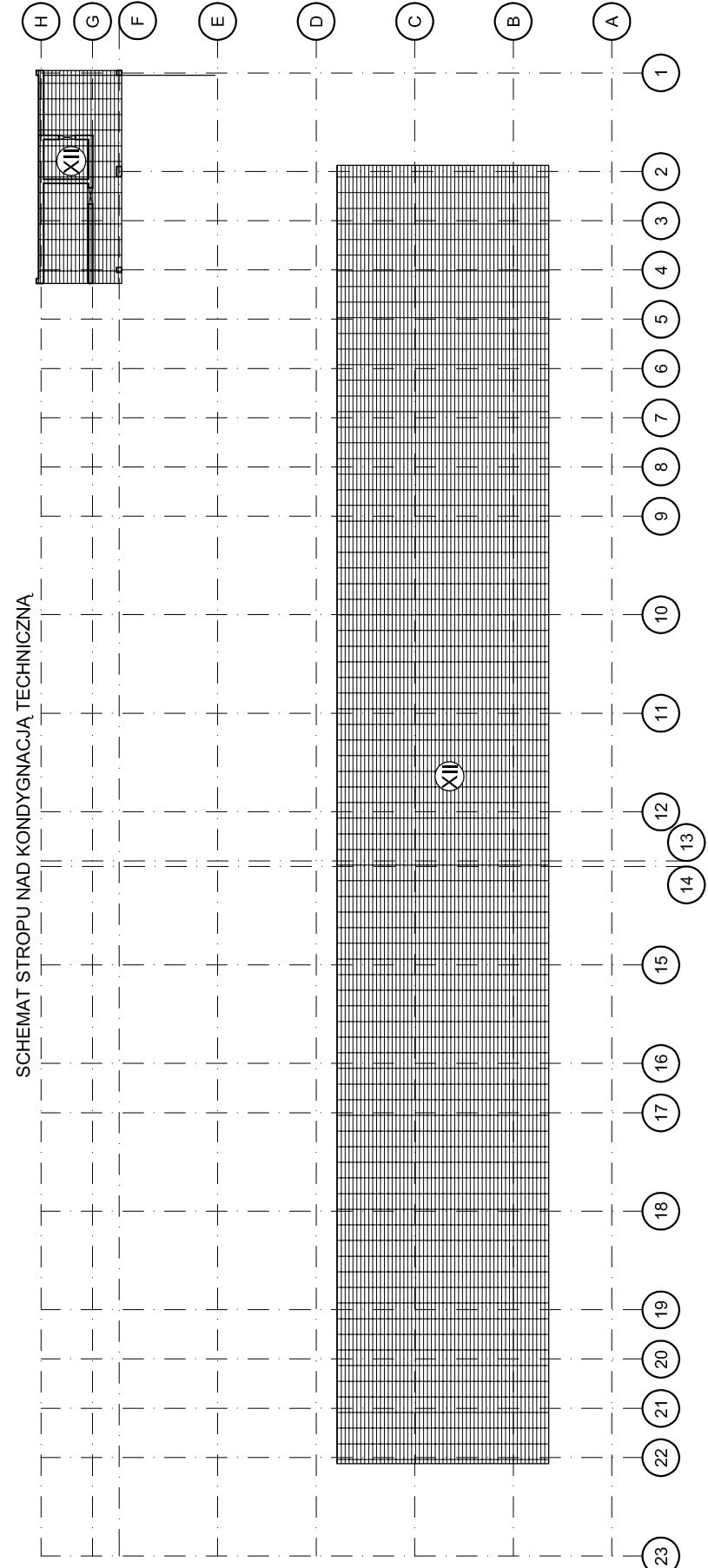
SCHEMAT STROPU NAD II PIETREM



SCHEMAT STROPU NAD III PIĘTREM

LEGENDA

	– typ obciążenia I
	– typ obciążenia II
	– typ obciążenia III
	– typ obciążenia IV
	– typ obciążenia V
	– typ obciążenia VI
	– typ obciążenia VII
	– typ obciążenia VIII
	– typ obciążenia IX
	– typ obciążenia X
	– typ obciążenia XI
	– typ obciążenia XII
	– typ obciążenia XIII



SCHEMAT STROPU NAD KONDYGNACJĄ TECHNICZNĄ

TYP	Obciążenia charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	Obciążenia charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	Obciążenia charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>
OBŁĄŻENIE STAL	2,85	1,27	3,62
OBŁĄŻENIE ZMIENNE			
tępyłowe	2,00	1,30	2,60
zestęplone z sianek daskowych	2,00	1,40	2,80

**Tablica 11**

TYP VII		Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	$\gamma_f$	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBciążENIE STAŁE		6,00	1,20	7,20
OBciążENIE ZMIENNE				
użytkowe		5,00	1,30	6,50

Tabela 8		
TYP	Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBŁĄŻENIE STAŁE	4,73	1,30
OBŁĄŻENIE ZMIENNE		0,15
użytkowe	5,00	1,30

—

TYP		Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBŁĄCZENIE STAŁE		5,06	1,27
OBŁĄCZENIE ZMIENNE			6,45
śnieg		0,72	1,50
kumulacja sniegu		2,25	1,50

•

TYP		Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	$\gamma_f$	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBciążENIE STAŁE		2,00	1,30	2,60
OBciążENIE ZMIENNE				
użytkowe		3,00	1,30	3,90

Typ	$\gamma_i$	Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBŁĄCZENIE STAŁE	1,2(1,3)*	2,85(2,00)*	3,6(2,80)*
OBŁĄCZENIE ZMIENNE			
użytkowe	1,30	5,00	6,50
zastępcza od ścianek szkieletowych	1,40	2,00	2,80

\*- wartości w nawiasach dla powłok

**Tablica 1**

TYP		Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	$\gamma_f$	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBciążENIE STAŁE		2,85	1,27	3,62
OBciążENIE ZMIENNE				
użytkowe		3,00	1,30	3,90
zestępcze od ścianek działowych		2,00	1,40	2,80

Tablica 2

Tablica 3		Typ III	Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBciążENIE STAŁE			2,85	1,27
OBciążENIE ZMIENNE				
	użytkowe		2,50	1,30
	zastępcze od ścianek działowych		2,00	1,40
				2,80

**Tablica 3**

Typ	Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	$\gamma_f$	Obciążenie obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBciążENIE STAŁE - PŁYTY SPÓCZNIKOWE	2,50	1,30	3,25
OBciążENIE STAŁE-PŁYTY BIEGOWE	2,89	1,30	3,50
OBciążENIE ZMIENNE			
użytkowe	4,00	1,30	5,20

**Polignac**

Tablica 5		
Typ	Obciążenie charakterystyczne kN/m <sup>2</sup>	Obciążenia obliczeniowe kN/m <sup>2</sup>
OBciążENIE STAŁE	2,85	1,27
OBciążENIE ZMIENNE		1,30
użytkowe	4,00	5,20

**Tablica 5**

architekt prowadzący mgr inż. arch. Stanisław Kondarewicz		X 2009	
obiekt adres	CENTRUM DYDAKTYCZNO-BADAWCZE NANOTECHNOLOGII	data	K
	przy al. Piastów 45-47 w Szczecinie		
projekt	PROJEKT BUDOWLANY	branża	001
treść rysunku	PLANY OBCIĄŻEŃ		
symbol	343/A4/2009/PB/K		
	imię i nazwisko		
projektant	mgr inż. Joanna Pulajew uprawnienia budowlane KUP/0001/P00K/05		
opracował	mgr inż. Jacek Janik		
sprawdzający	mgr inż. Eugeniusz Adamczyk uprawnienia budowlane 1826/61		nr rysunku