

POZIOM ODNIESIENIA:  $\pm 0,00 = 239,50$  m n.p.m.



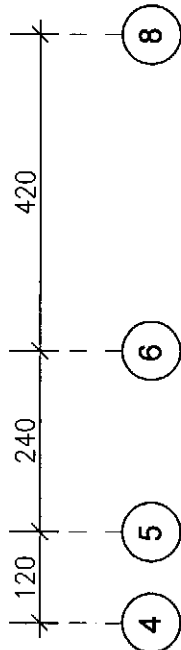
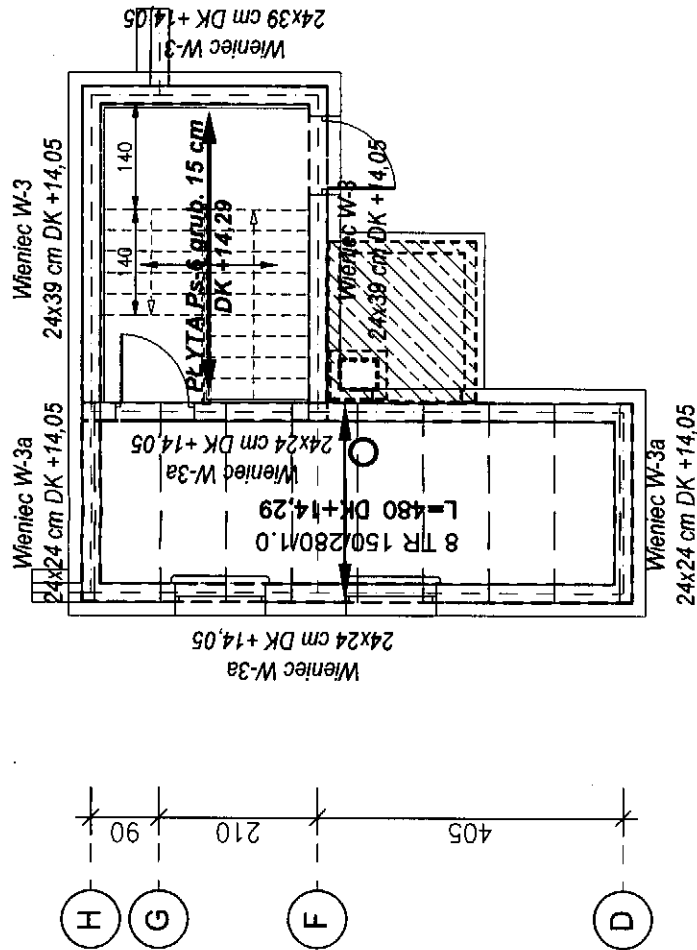
SCIANA ŻELBETOWA

SCIANA MUROWANA NOŚNA

OBRYSY PŁYTY STROPOWEJ

UWAGI:

1. Usytuowanie i wielkość otworów okiennych i drzwiowych sprawdzać z projektem architektonicznym.
2. Wszystkie otwory i przejścia instalacyjne sprawdzać z dokumentacją branżową.
3. Nad otworami w ścianach wewnętrznych murowanych stosować nadproża systemowe.



# SCHEMAT KONSTRUKCYJNY

## strop nad IV piętrem

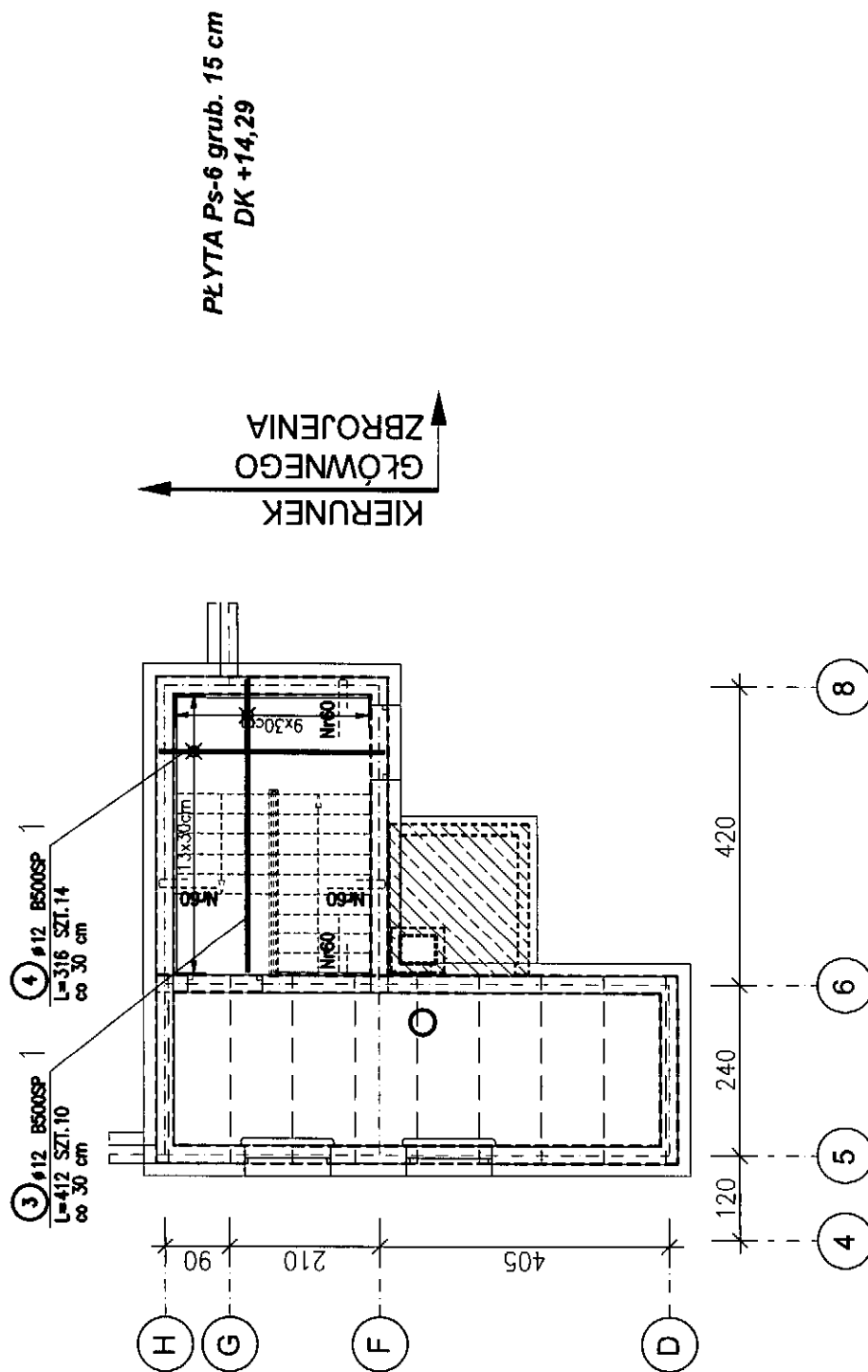
### 1:100

	PRACOWNIA PROJEKTOWA		K19	
	Danuta Jaroszyńska-Ziach Kielce ul. Sadowa 7b/5			
Tytuł projektu:		BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. REJA 7a w Boguchwale		
Tytuł rysunku:		SCHEMAT KONSTRUKCYJNY - strop nad IV piętrmem		
Skala:		1:100		
Stadium: Projekt WYKONAWCZY		Termin: KONSTRUKCJA		
Projektant:		mgr inż. Stanisław Janyst		
Opis projektu:		KL-21786		
Sprawdził:		mgr inż. Roman Zbojak		
Data:		05.2020		
Data:		05.2020		
Uwaga:		Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Pracowni Projektowej Danuta Jaroszyńska-Ziach		


1. Rysunki zbrojenia płyty rozpatrywać łącznie
2. Płyty zbrojenione łączyć na zakład min. 50 cm dla Ø12
3. Otwory i przebiegi instalacyjne sprawdzić z dokumentacją branżową
4. Startery ścian oraz słupów pokazano na rysunkach tych elementów

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
1	1	Ø12 B500SP	412	14	B500SP Ø12
	2	Ø12 B500SP	316	20	
	3	Ø12 B500SP	412	10	41.2
	4	Ø12 B500SP	316	14	44.24
2	60	Ø12 B500SP	126	56	70.56
	61	Ø12 B500SP	70	12	8.4
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					285.28
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.8886
MASA [kg]					253.33
MASA OGÓŁEM [kg]					253.33
WYKONANIE: x 1					253.33

**UWAGA :** Wszystkie sumaryczne długości pretłów podane są w osiach pretłów.



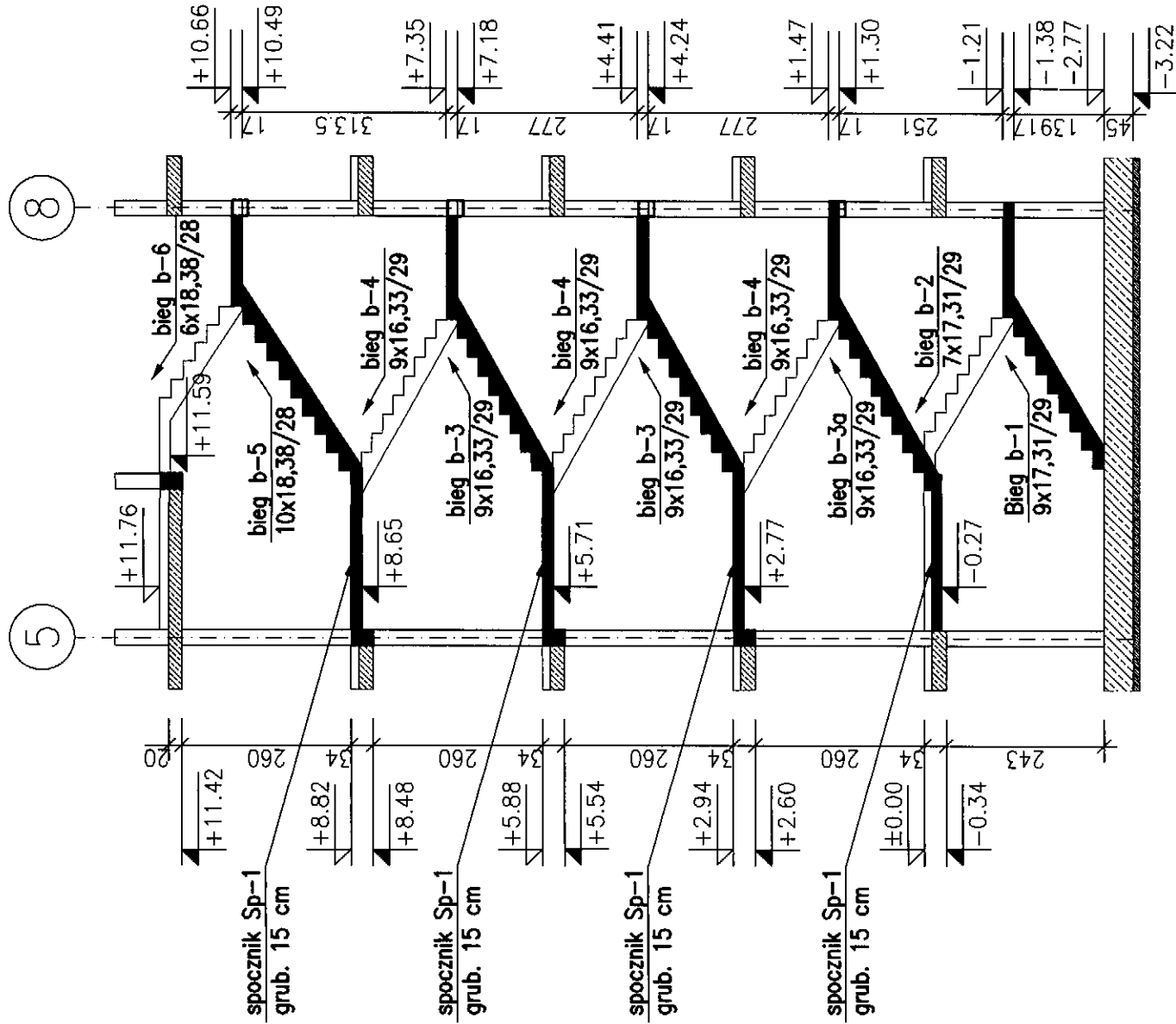
**SCHEMAT KONSTRUKCYJNY**  
*Strop nad IV piętrem  
zbrojenie dolne i górne  
1:100*

 **PRACOWNIA PROJEKTOWA**  
Kielce  
Danuta Jaroszyńska – Ziach  
ul. Sadowa 7b/5

<b>Nazwa projektu:</b>	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. REJA 7a w Boguchwale	<b>Inicjał i nazwisko:</b>	K20
<b>Nazwa rysunku:</b>	SCHEMAT KONSTRUKCYJNY  Strop nad IV piętrzem - zbrojenie dolne i górne	<b>Skala:</b>	1:100
<b>Stadium Projektu WYKONAWCZY</b>	<b>Wzrost:</b> KONSTRUKCJA <b>Data:</b> MAJ 2020	<b>Pojęcie:</b>	<b>Data:</b> 05.2020
<b>Projektował:</b>	mgr inż. Stanisław Janyski	<b>KL-21786</b>	
<b>Opracował:</b>			
<b>Sprawdził:</b>	mgr inż. Roman Żbojak	42/TB/94	05.2020
<b>Uwaga:</b> Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Pracowni Projektowej Danuta Jaroszyńskiego-Ziach			

POZIOM ODMIESIENIA:  $\pm 0,00 = 239,50$  m n.p.m.


BETON B30 (C25/30)  
STAL A-IIIIN B500SP



# SCHEMAT KONSTRUKCYJNY


## Klatka schodowa Ks-1

1:100

	PRACOWNIA PROJEKTOWA		
	Danuta Jaroszyńska-Ziach Kielce ul. Sadowa 7b/5		
Tytuł projektu:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. REJA 7a w Boguchwałce		Nr rysunku: K22
	Tytuł rysunku: SCHEMAT KONSTRUKCYJNY - Klatka schodowa Ks-1		Skala: 1:100
Stadium: Projekt WYKONAWCZY		Wersja: KONSTRUKCJA	Data: MAJ 2020
Projektant: mgr inż. Stanisław Janyst		KL-21/186	05.2020
Opracował:			
Sprawdził: mgr inż. Roman Zbojak		42/TBG/94	1.05.2020
<b>Uwaga:</b> Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Pracowni Projektowej Danuta Jaroszyńska-Ziach			

BETON B30 (C25/30)  
STAL A-IIIN B500SP

**SCHEMAT KONSTRUKCYJNY**  
**Szyb windy Ws-1**  
**1:100**

	<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> Kielce ul. Sadowa 7b/5		Nr rysunku: <b>K24</b>
	Danuta Jaroszyńska-Ziach BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY UL. REJA 7a w Boguchwale		Skala: 1:100
Tytuł projektu:	SCHEMAT KONSTRUKCYJNY - Szyb windy Ws-1		Data:
Stadium: Projekt WYKONAWCZY	Branża: KONSTRUKCJA	MAJ 2020	Podpis: <i>[Signature]</i>
Projektant: mgr inż. Stanisław Janyst	KL-217/86		Data: 05.2020
Opracował:			
Sprzedał: mgr inż. Roman Zbojak	42/TBG94		Data: 05.2020
<b>Uwagi:</b> Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Pracownia Projektowa Danuta Jaroszyńska-Ziach			