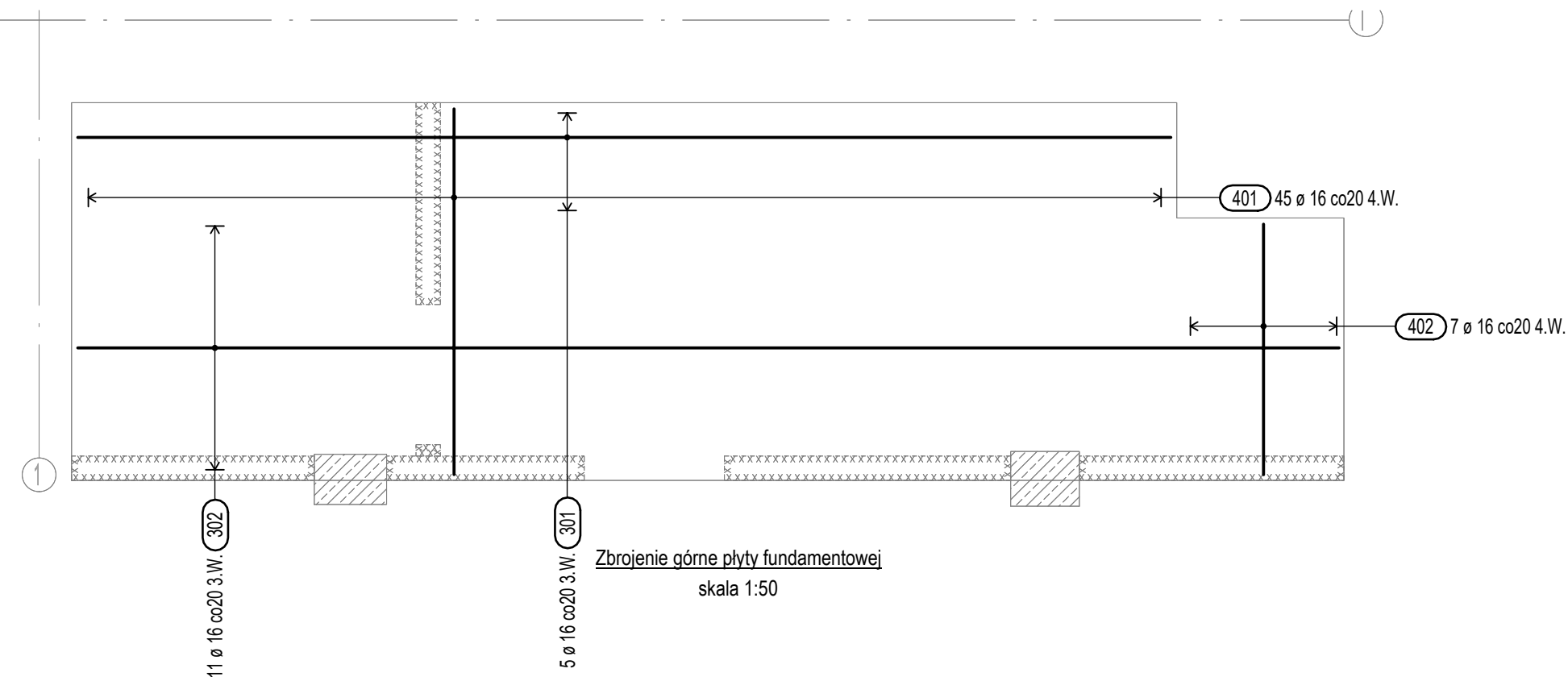
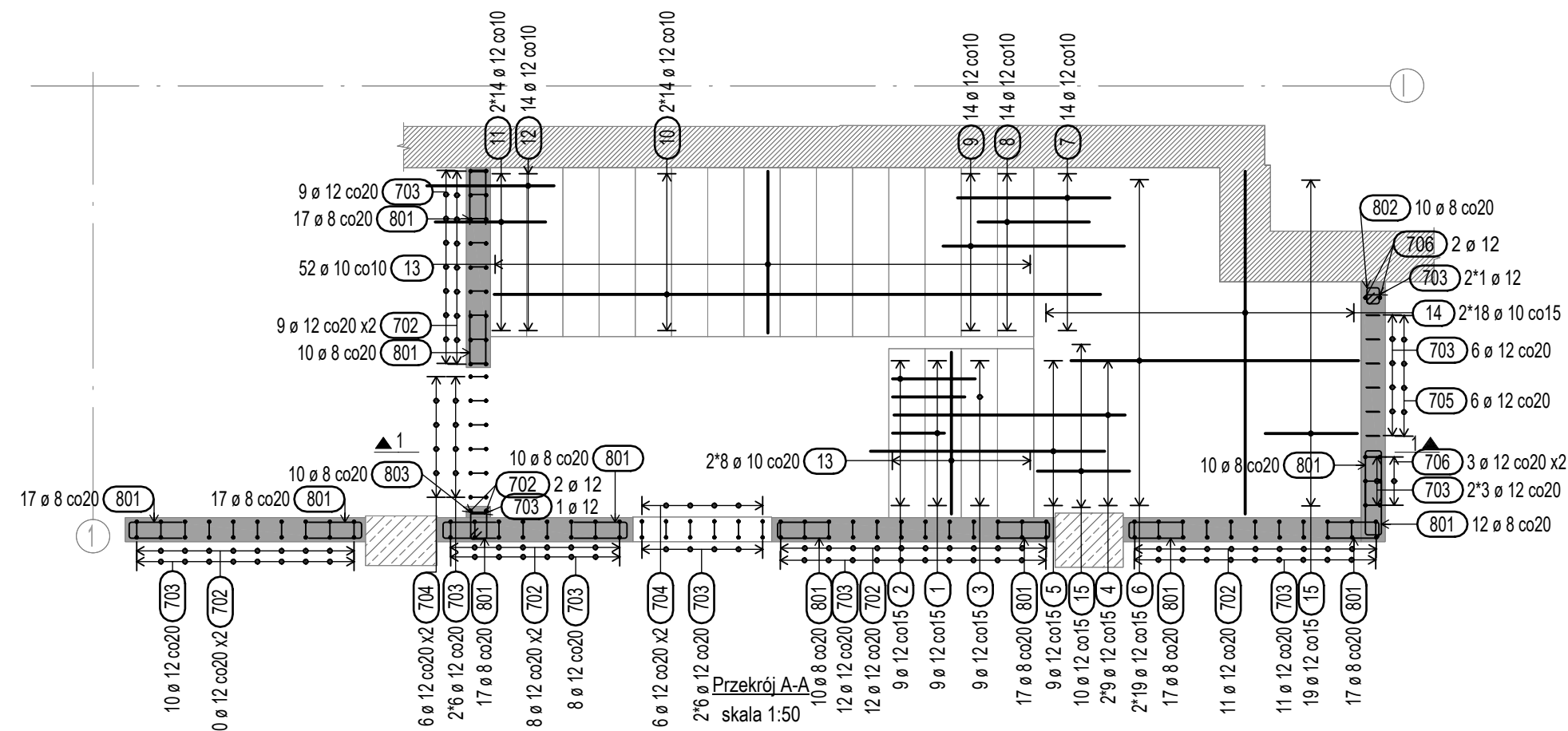




KEY PLAN

- B1 - KOTŁOWNIA
- B2 - POMPOWNA
- B3 - MASZYNOWNIA
- B4 - ROZDZIELNIA
- B5 - ADMINISTRACJA
- B6 - WIEŻA WODNO-ZEGAROWA
- B7 - WIEŻA WĘGLOWA
- B9 - WARSZATY
- B10 - WARTOWNIA

Przebudowa, remont i zmiana sposobu użytkowania południowej części zespołu budynków poprzemysłowych „Elektrociepłowni Szombierki” na funkcje usługowe, tj.: usługi kultury (m. in. muzeum), sportu i rekreacji, zakwaterowania turystycznego, wystawiennictwa, biur, gastronomii, handlu wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą obejmującą budowę parkingów zewnętrznych, przebudowę drogi pożarowej, rozbórkę części budynku maszynowni od strony południowej

TEMAT THEME	w ramach realizacji zadania inwestycyjnego pod nazwą:
	„Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa, remont i zmiana sposobu użytkowania południowej części zespołu budynków poprzemysłowych „Elektrociepłowni Szombierki” na funkcje usługowe, tj.: usługi kultury (m. in. muzeum), turystyki, sportu i rekreacji, zakwaterowania turystycznego, wystawiennictwa, biur, gastronomii, handlu i usług zdrowia wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą”

Bytom, ul. Kosynierów 30
działka o nr ew. 1709/5, 1711/9, 1787/9

INVESTOR DEVELOPER		ARCHE S.A.
		02-301 Warszawa, ul. Puławska 361

ARCHITEKT

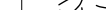
BULAK Sp. z o.o.

ul. Wojciecha Chrzanowskiego 16 lok. 308, 04-392 Warszawa
bulakprojekt@bulakprojekt.pl

FAZA STAGE	PROJEKT WYKONAWCZY	NR PROJ./DESIGN no
		PK_951

BRANŻA TRADE	KONSTRUKCJA	INDEKS / INDEX
		K

PROJEKTANCI DESIGNERS	KONSYSTEM	ul. Narwik 24 lok. U1 01-471 Warszawa biuro@konsystem.pl www.konsystem.pl
	KONSTRUKCJE BUDOWLANE SP. Z O.O.	

AUTOR DESIGNED BY	mgr inż. Paweł Golińk upr. w spec. konstr.-bud. MAZ/0374/POOK/09	
AUTOR DESIGNED BY	mgr inż. Radosław Lorens upr. w spec. konstr.-bud. MAZ/0081/POOK/10	

SPRZĄDZANIE WERYFIKACJA		
OPRACOWANIE DRAWIENIA	inż. Nazar Kernytskyi	
	mgr inż. Paulina Sacharczuk	

RYSUNEK DRAWING	ZBROJENIE KLATKI SCHODOWEJ NR 3			
	DATA / DATE	FAZA / STAGE	Numer rysunku	SKALA / SCALE
	09.2025	P.W.	ZSK_3	1:50

2303 F KN B1 ZSK 3

RYSUNKI ROZPATRYWAĆ RAZEM Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI
PROJEKTU WYKONAWCZEGO, RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI
I INNYMI BRANŻOWYMI

<u>BETON:</u>	
- FUNDAMENTY, ŚCIANY OPOROWE	C30/37
- PŁYTY, SCHODY	C30/37
- ŚCIANY, SŁUPY, BELKI	C30/37
STAŁ ZBROJENIOWA: A-IIIN (B500SP)	
<u>MINIMALNE OTULENIE PRETÓW:</u>	
- FUNDAMENTY	40mm
- PŁYTY, SCHODY	25 mm
- ŚCIANY	30 mm
- SŁUPY	30 mm
- BELKI	30 mm

OPIS WARSTW ZBROJENIA W PŁYTCIE:

MINIMALNE ZAKŁADY PRĘTÓW:

- #8 - 35CM
- #10 - 40CM
- #12 - 50CM
- #16 - 65CM
- #20 - 80CM
- #25 - 100CM

OZNACZENIA PRĘTÓW

The diagram shows a cross-section of a reinforced concrete beam. The width is 24 cm, and the height is 44 cm. The reinforcement is labeled as follows:

- Oznaczenie warstwy** (Layer designation): 56 ø16 co15 4.W. (56 bars, 16 mm diameter, 15 cm spacing, 4 layers).
- Nr pręta** (Bar number): 8 (8 bars).
- Liczba prętów** (Number of bars): 16 (16 bars).
- Rozstaw prętów** (Bar spacing): 15 cm.
- Średnica pręta** (Bar diameter): 16 mm.

Długość odcinków pręta (Bar segment length) - mierzona po zewnętrznym obrysie (measured along the outer contour).

<u>ZASADA NUMERACJI PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH</u>	
- SCHOODY	1/2/..
- PLYTA	101/102/10..
- 1. WARSTWA	201/202/20..
- 2. WARSTWA	301/302/30..
- 3. WARSTWA	401/402/40..
- 4. WARSTWA	501/502/50..
- ZBROJENIE BELEK: STRZEMIE	601/602/60..
- ZBROJENIE BELEK: PRĘTY PODŁUŻNE	701/702/70..
- SŁUPY, ŚCIANY: WYKOTWIENIA, PRĘTY PIONOWE	801/802/80..
- SŁUPY, ŚCIANY: PRĘTY POZIOME	901/902/90..
- PRĘTY DYSTANSOWE	1001/1002/10..
- INNE	