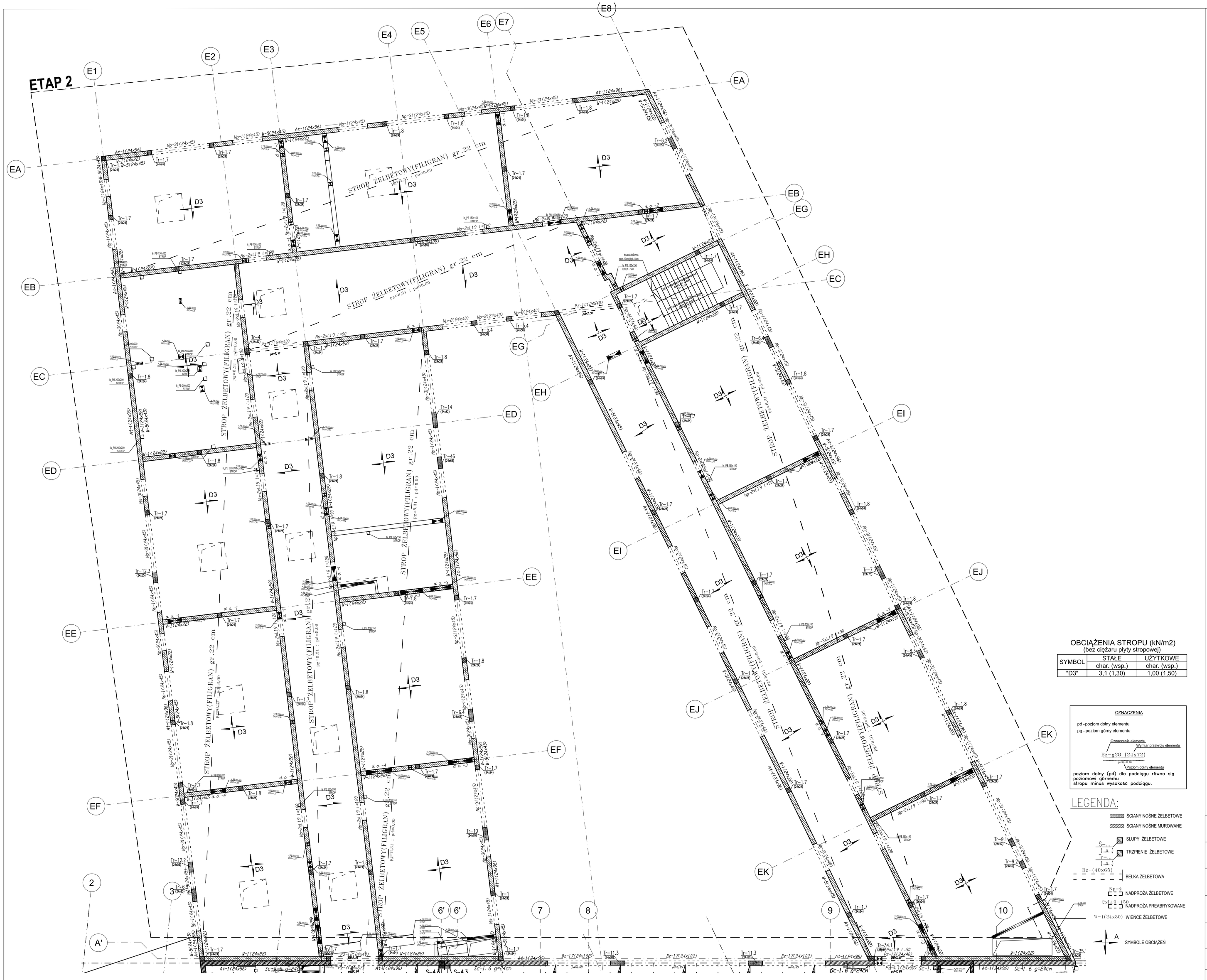
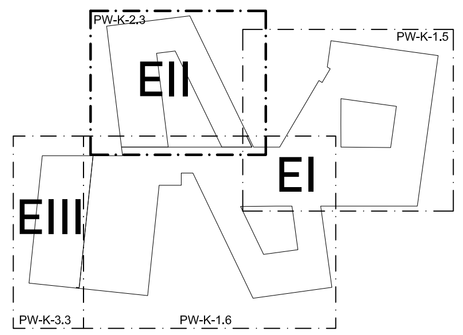
RZUT 1 PIĘTRA



UWAGI:

1. Podane w tabeli obciążenia nie uwzględniają ciężaru własnego STROPU ŻELBETOWEGO/PREFABRYKOWANEGO.
2. Belki żelbetowe i mapowanie obciążeń dotyczy stropu nad kondygnacją
3. Ściany osłonowe, murki attyk, murki balustradowe obciążające wolny rant płyty stropowej – NIE ZOSTAŁY UJĘTE W TABELI.
Obciążenie zastępcze od ścianek działowych 1,25 kN/m2.
Dla ścian działowych grubości >18,0cm zestawić rzeczywiste obciążenie liniowe – MATERIAŁ SILKA E24 q=15kN/m3.
4. Projekt może być realizowany wyłącznie z projektami branżowymi. W razie rozbieżności należy powiadomić projektanta.
5. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać atesty dopuszczające do użytkowania wbudownictwie
6. Roboty budowlane muszą być wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną.
7. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektoniczno– budowlanym i pozostałymi opracowaniami branżowymi a stanem istniejącym, należy wyjaśnić z głównym projektantem i projektantami branżowymi.
8. Pozostałe nieuściślone kwestie techniczne należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz polskimi normami
9. Wszystkie roboty budowlano–montażowe, a także odbiór robót należy wykonywać pod nadzorem i kierownictwem osób do tego uprawnionych;
11. O tworowanie wg rysunków architektonicznych i branżowych w przypadku duzych rozbieznosci uzgodnić z projektantem.
12. Rysunek rozpatrywać z odnośnymi rysunkami branżowymi oraz rysunkami konstrukcyjnymi.
13. Przebicia przez elementy żelbetowe i przejścia przez elementy murowane wg branzy architektonicznejoraz wg rysunków szalunkowych. Ostateczne położenie i wymiary otworów wg architektury
14. Nie odmierzać wymiarów z rysunku – wymiarowanie wg architektury.
15. W poziomie stropów wykonac wieńce żelbetowe



SCHEMAT ETAPOWANIA

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

BETON C25/30 (B30), C20/25 (B25)
C30/37 (B37), C35/45 (B45)
DREWNO - GI32h
STAL - A-IIIN (B500SP)
OTULINA: 30/50mm
DOPUSZCZALNE ZARYSOWANIE: 0,3mm

ŚCIANY KONSTRUCYJNE MUROWANE:

BLOCZKI SILIKATOWE gr.24/18cm kl. 15MPa
NA ZAPRAWIE 10MPa

POZIOM PORÓWNAWCZY: ±0,00 = 123,20m n.p.m.

OBCIĄŻENIA STROPU (kN/m2)
(bez ciężaru płyty stropowej)

SYMBOL	STAŁE	UŻYTKOWE
	char. (wsp.)	char. (wsp.)
"D3"	3,1 (1,30)	1,00 (1,50)

OZNACZENIA

pd -poziom dolny elementu
pg - poziom górny elementu

Oznaczenie elementu — Wymiar przekroju elementu
Bz–g2B (24x72)
przedział — Poziom dolny elementu

poziom dolny (pd) dla podciągu równa się poziomowi górnemu stropu minus wysokość podciągu.

LEGENDA:

- ŚCIANY NOŚNE ŻELBETOWE
- ŚCIANY NOŚNE MUROWANE
- SŁUPY ŻELBETOWE
- TRZPIENIE ŻELBETOWE
- Bz–(40x65) BELKA ŻELBETOWA
- Nr–2 NADPROŻA ŻELBETOWE
- 24x10+15n NADPROŻA PREABRYKOWANE
- W–1(24x30) WIENCE ŻELBETOWE
- A SYMBOLE OBCIĄŻEŃ

PRACOWANIA PROJEKTOWA: **BCM ARCHITEKCI SP. Z O.O.** **ul. Purkyniego 1/413, 50-155 Wrocław**		BCM
PRACOWANIA BRANŻOWA: **MP KONSTRUKCJE UPB Piotr Ciesielski** **ul. Dzielna 3D, 54-152 Wrocław**		
INWESTOR: **GMINA CZERNICA** **ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica**		
ADRES INWESTYCJI: **NADOLICE WIELKIE** **ul. Wiedzy, 55-003 Nadolice Wielkie** **działki nr: 309/1026, 309/1027; AM-01; Nadolice Wielkie**		STADIUM: **PROJEKT WYKONAWCZY**
TEMAT: **ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ**		DATA OPRACOWANIA: **8.2024**
KONSTRUKCJE PROJEKTANT: **mgr inż. Piotr Ciesielski**	NR UPRAWNIEŃ: **1/DOŚ/15**	PODPIS:
KONSTRUKCJE SPRAWDZAJĄCY: **mgr inż. Patryk Germata**	**3/DOŚ/15**	
KONSTRUKCJE ASYSTENT: **mgr inż. Monika Tymczyszyn**		
KONSTRUKCJE ASYSTENT: **mgr inż. Stanisław Kuras**		
SKALA: **1:100**	TEMAT RYSUNKU: **RZUT PIĘTRO- BLOK SZKOLNY 4-8**	NR RYSUNKU: **PW-K-2.3**