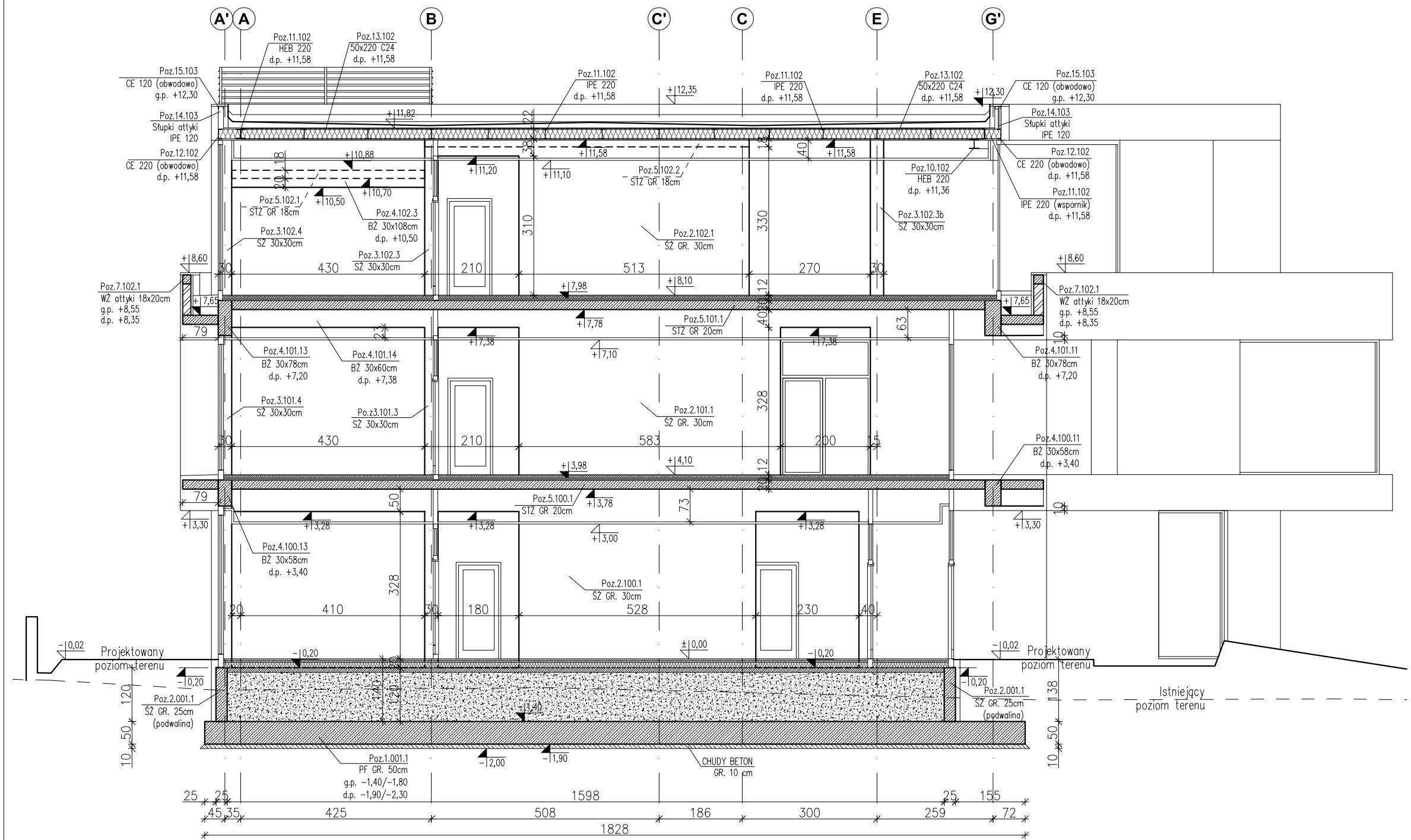
PRZEKRÓJ A–A
skala 1:100



ppp = ±0,00 = 202,10

Legenda:
PF – płyta fundamentowa
ŚŻ – ściana żelbetowa
SŻ/RŻ – słup/rdzeń żelbetowy
BŻ – belka żelbetowa
STŻ – strop żelbetowy
SCHŻ – schody żelbetowe
NŻ – nadproże żelbetowe
WŻ – wieniec żelbetowy

– ściany żelbetowe gr. 25 i 30 cm.

– ściany murowane NOŚNE – BRAK.

– ściany murowane NIENOŚNE oraz ściany działowe. Ściany oddylatować od spodu stropu (szczelina 5 cm).

– rzędna poziomu konstrukcji

– rzędna poziomu architektury

Materiały:
Beton konstrukcyjny:
- płyta fundamentowa C30/37 (B37)
- ściany żelbetowe gr. 30 cm, 25 cm C30/37 (B37)
- słupy i rdzenie żelbetowe C30/37 (B37)
- belki żelbetowe C30/37 (B37)
- stropy C30/37 (B37)
- schody C30/37 (B37)
- nadproża C30/37 (B37)
- schody terenowe, mur żelbetowy, ściana oporowa C20/25 (B25)

Chudy beton: C8/10 (B10)
Stal zbrojeniowa: A–IIIN RB500 W (klasa B wg EN 1992–1–1 Eurocode 2)
Stal konstrukcyjna: S235
Drewno konstrukcyjne: C24
Ściany murowane:
- nienośne gr. 24 cm z Solbet Optimal kl. 500,
- nienośne gr. 18 cm z Solbet Optimal kl. 500,
- attyki gr. 18 cm z Solbet Optimal kl. 500
- działowe nienośne gr. 12 cm z Solbet Optimal kl. 300 lub G–K

Otulina do lica zbrojenia:
- fundamenty, podwaliny, schody terenowe 5,0 cm,
- stropy 2,5 cm,
- schody 2,0 cm
- pozostałe 3,0 cm.

Fundamenty wykonać na warstwie podkładowej z chudego betonu gr. 10 cm.
Podczas wykonywania fundamentów wypuścić startery do zbrojenia słupów i ścian.
Fundamenty oraz ściany fundamentowe zabezpieczyć izolacją przeciwilgociową.
Nie dopuszcza się używania resztek budowlanych i gruzu do zasypywania wykopów fundamentowych.

Uwagi:
1\ Rysunki konstrukcyjne rozpatrywać z całością opracowania (przekrojami, elementami dochodzącymi),
2\ Rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi,
3\ Rozpatrywać łącznie z projektami instalacyjnymi.
4\ Przejścia i przebicia zgodnie z projektami architektury i instalacji,
5\ Rozmieszczenie i wymiary otworów dla instalacji nie ujętych na rysunkach konstrukcyjnych wykonać wg projektów branżowych,
6\ Lokalizacja ścian działowych wg projektu architektonicznego,
7\ Warstwy przegród poziomych wg projektu architektonicznego,
8\ Wszystkie wymiary oraz rzędne wysokościowe należy zweryfikować na budowie,
9\ Wymiary podano w [cm], rzędne wysokościowe w [m].

INWESTYCJA:

BUDYNEK BIUROWO-USŁUGOWY (USŁUGI BADAWCZO-ROZWOJOWE) WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

RZESZÓW, UL. WIOŚLARSKA
dz. nr ew. 2214
obr. 216 Staromieście

BIURO PROWADZĄCE PROJEKTANT:
ARCONT Pracownia Projektowa
ul. Jodłowa 28, 35-113 Rzeszów
tel. 17 74 022 47

INWESTOR: **SIGNUM SP. Z O.O.**
Łańcut 37-100, ul. Podzwierzyniec 29

PROJEKT WYKONAWCZY

PRZEKRÓJ A-A (KONSTRUKCYJNY)

SKALA: 1:100

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
funkcja	tytuł zawodowy, imię i nazwisko	nr upr./ spec.	podpis
KONSTRUKCJA			
PROJEKTANT	mgr inż. Adam Grodny	5/72 konstrukcyjna	
OPRACOWANIE	mgr inż. Janusz Muszyński mgr inż. Katarzyna Fałda mgr inż. Aneta Gorecka		

data proj.	nr umowy z dn.	zmiana	nr projektu	nr rys.
Styczeń 2017				SW_KPW _06