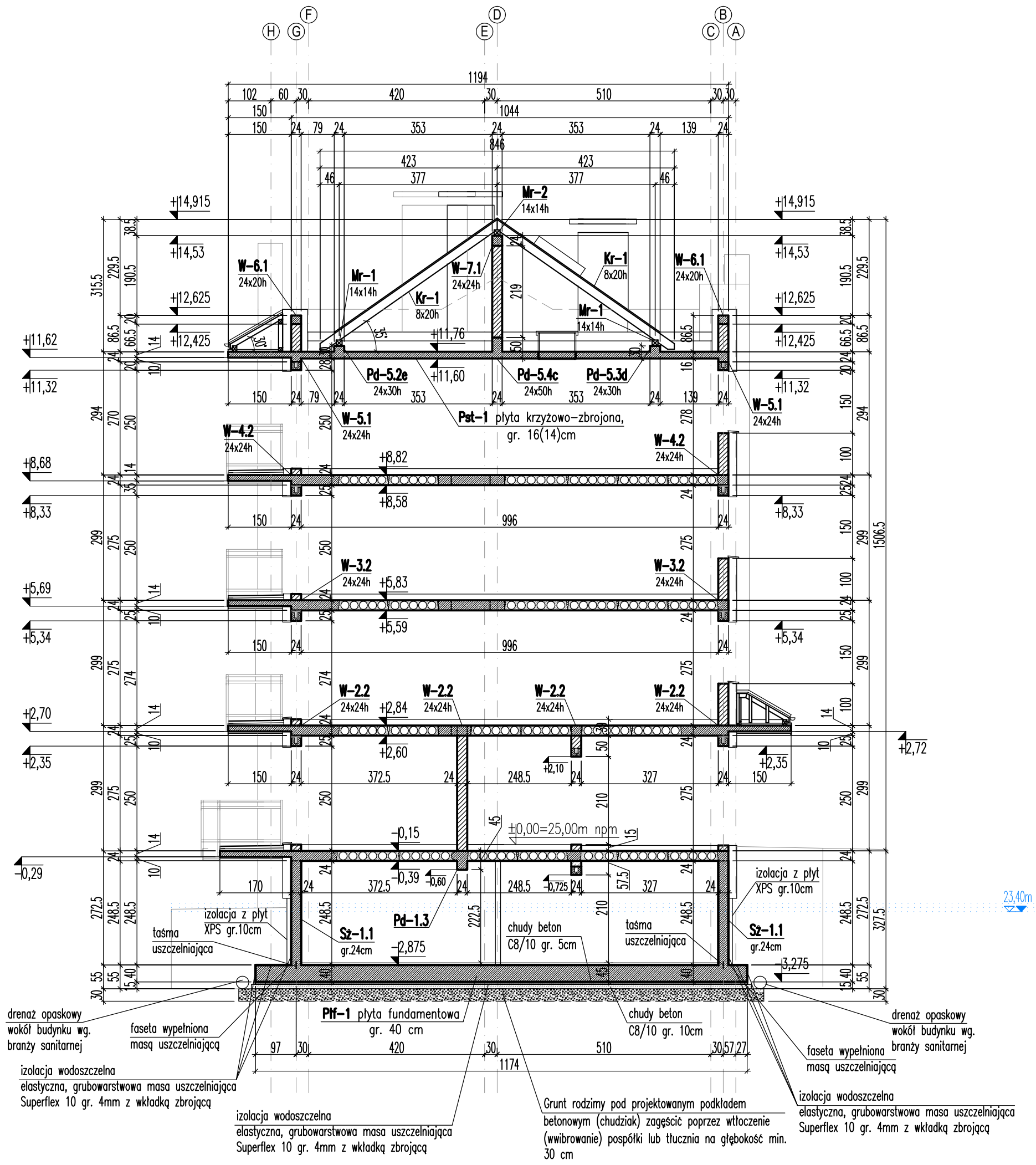
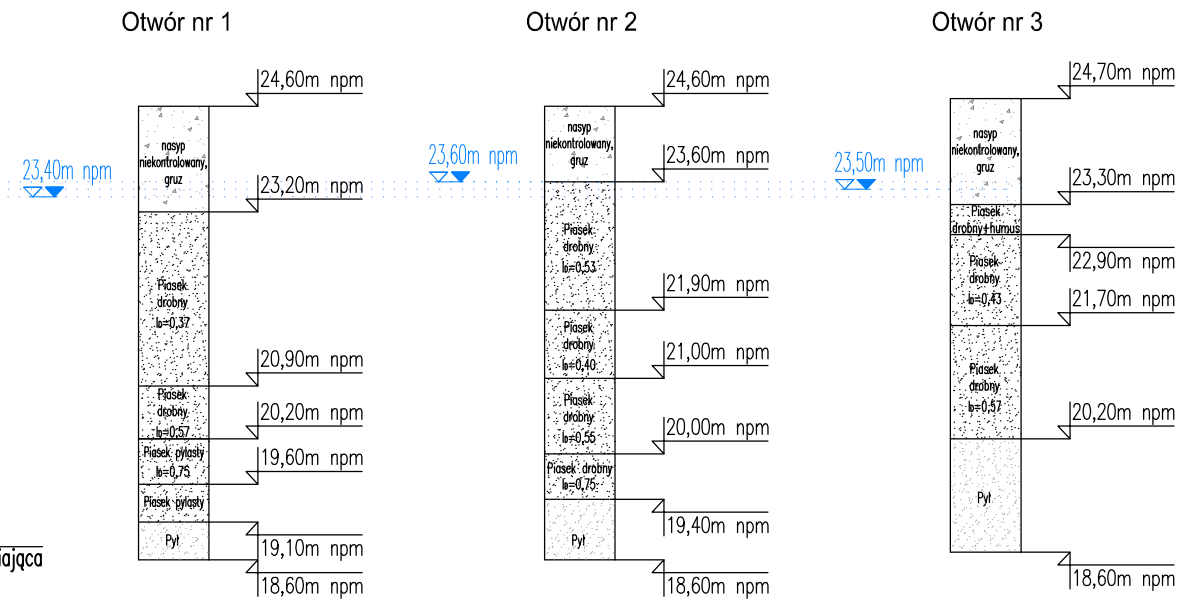
PRZEKRÓJ A-A
skala 1:100





UWAGI:

1. Płyta fundamentowa gr.40cm, wylewana z betonu C25/30 W6 (B30). Należy dochować zasad układania i pielęgnacji betonu dla betonów tzw. wodoszczelnych.
Chudy beton C8/10, grubość 10cm.
Pod płytą wykonać dogęszczenie gruntu pospółką lub tłuczniem.
2. Otulina boczna i górna 3cm, otulina spodnia 4cm.
3. Przejścia instalacyjne sprawdzić wg projektów branżowych. Przejścia muszą posiadać uszczelnienia przeciwwodne.
4. Izolacja przeciwwodna - elastyczna, modyfikowana polimerami, grubowarstwowa masa uszczelniająca (masa KMB) Superflex 10 gr. 4mm z wkładką zbrojącą, układana w dwóch prrzejściach na zagruntowanym podłożu.
5. Fundamenty należy wykonywać w suchym wykopie. Należy zabezpieczyć wykop fundamentowy przed zalaniem wodą gruntową, powierzchniowe lub opadowe. W projekcie podano przykładowe odwodnienie wykopu z istniejących wód gruntowych natomiast ostateczny sposób odwodnienia wykopu wg rozwiązań Wykonawcy.
6. Ściany zewnętrzne piwnicy żelbetowe, wylewane z betonu B25 (C20/25) zbrojone stalą klasy A-IIIN (B500SP).
7. Ściany wewnętrzne piwnicy gr. 24cm lub 18cm, murowane z bloczków betonowych, kl. 15MPa na zaprawie cementowej Rz=10MPa.
8. Ściany nośne kondygnacji nadziemnych gr. 24cm lub 18cm, murowane z bloczków typu Silka, kl. 15MPa na zaprawie klejowej.
9. Podciągi, wieńce wylewane na placu budowy z betonu B25 (C20/25), zbrojonego stalą klasy A-IIIN (B500SP) oraz klasy A-0.
10. Strop z prefabrykowanych płyt kanałowych typu "Żerań", grubości 24cm.
11. Balkony żelbetowe, gr. 14cm, wylewane z betonu B25 (C20/25), zbrojone stalą A-IIIN (B500SP).
12. Strop nad III piętrem - płyta żelbetowa krzyżowo zbrojona o gr.16cm, wylewana z betonu B25 (C20/25), zbrojonego stalą A-IIIN (B500SP). W stropie pozostawić otwory na przejścia kanałów wentylacyjych i instalacyjnych. Lokalizację otworów zweryfikować z projekatmi branżowymi.
13. Daszki nad balkonami żelbetowe, gr. 14cm, wylewane z betonu B25 (C20/25), zbrojone stalą A-IIIN (B500SP).
14. Nadproża drzwiowe prefabrykowane, typu L-19.
15. Słupy wylewane na placu budowy z betonu B25 (C20/25), zbrojonego stalą klasy A-IIIN (B500SP) oraz klasy A-0.
16. Schody żelbetowe, wylewane na budowie z betonu B25 (C20/25), zbrojone stalą klasy A-IIIN oraz klasy A-0.
17. Dach dwuspadowy, krokwiowy o kącie nachylenia 35°. Krokwie mocowane do podciągów żelbetowych za pomocą murłaty 14x14cm, kotwionej do podciągów żelbetowych śrubami (kotwami) Ø16 w rozstawienie większym niż 0,8m.
18. Daszki nad wejściem oraz balkonami o kącie nachylenia 30° mocowane do płyty żelbetowej za pomocą murłaty 10x14cm, kotwionej do płyty żelbetowej.
19. Elementy z drewna klasy C24 impregnowaneo przeciw owadom, przeciwgrzybicznie oraz przeciwogniowo preparatami wg odpowiednio dobranego systemu.
20. Połączenia elementów więźby z murłatami na tradycyjne wręby ciesielskie oraz przy pomocy systemowych złączy do drewna np. system BMF. Wręby o maksymalnej głębokości 1/4h. Gwoździe karbowany, ocynkowane, śruby kl. 4.8, ocynkowane.
21. Prace należy prowadzić zgodnie ze Sztuką Budowlaną i z zachowaniem przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia, na podstawie projektu wykonawczego.

AMW BIURO PROJEKTÓW
mgr inż. Anna Wąchnicka
ul. Krzywa 48, 76-200 Słupsk
tel. kom.: 0 510 26 56 23
e-mail: amw.projektowanie@gmail.com

INWESTYCJA:

BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY
2-U KL., IV KOND. + P
78-200 Białogard, ul. Konopnickiej, dz. nr 711

FAZA: PROJEKT BUDOWLANNY

TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKRÓJ A-A

BRANŻA:	SKALA:
KONSTRUKCJA	1:100

PROJEKTANT - Konstrukcja:	PODPIS:
mgr inż. Anna Wąchnicka upr. nr ZAP/0020/POOK/09 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno-budowlanej	

SPRAWDZAJĄCY - Konstrukcja:	PODPIS:
mgr inż. Krzysztof Hein upr. nr ZAP/0056/PWOK/14 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno-budowlanej	

OPRACOWAŁA - Konstrukcja:	PODPIS:
mgr inż. Joanna Majewska	

DATA:	NR RYSUNKU:
STYCZEŃ 2018r.	12