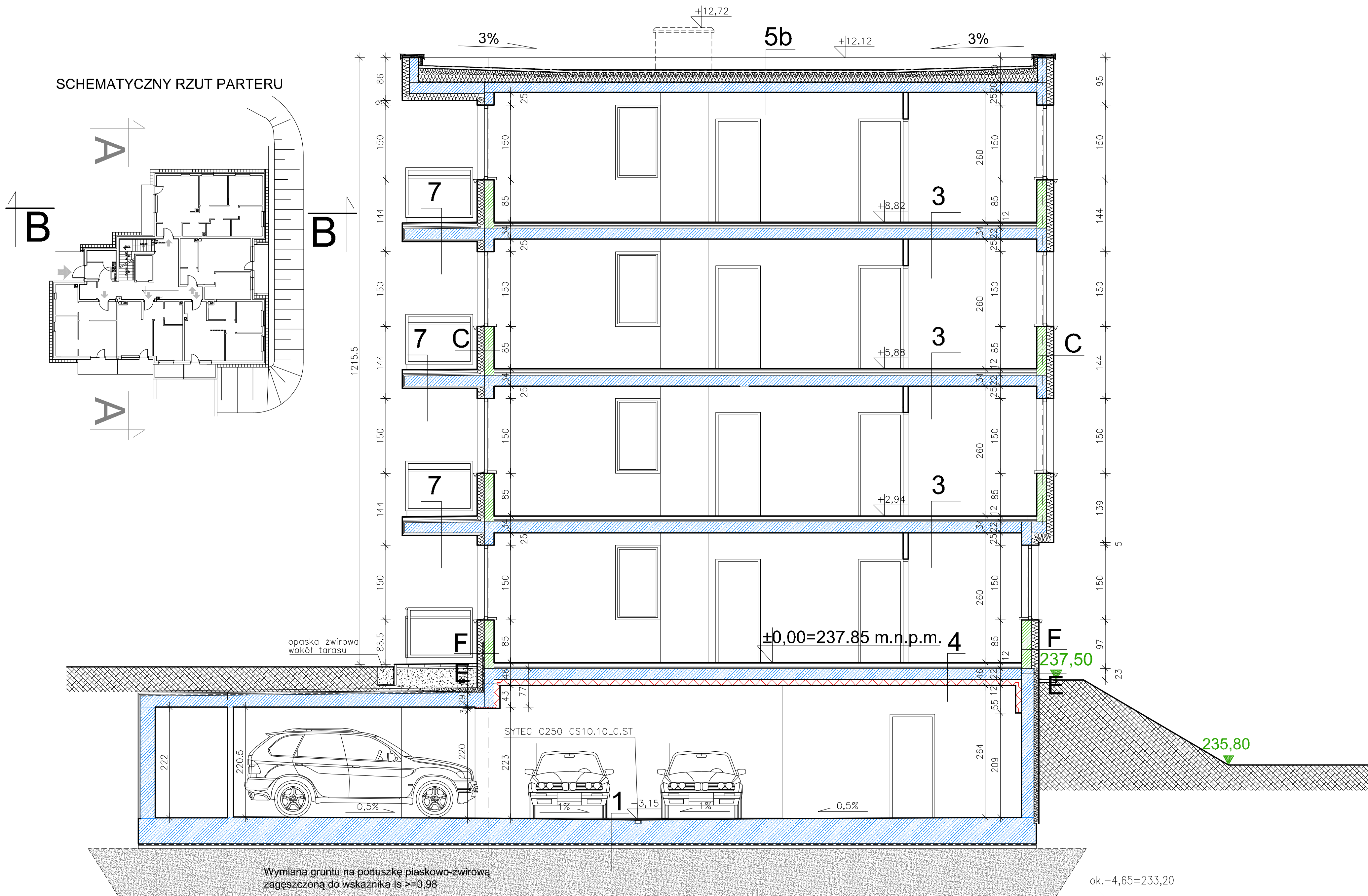




- Grubość izolacji termicznej kl.schodowych, wnęk, wykuszy wg wykazu w proj. instalacyjnym.
- Izolację pionową przeciwwodną ścian wyprowadzić 50cm powyżej poziomu terenu.
- Izolację pionową i poziomą – przeciwwodną połączyć w sposób szczelny w celu wytworzenia szczelnej wanny
- Poziom posadowienia, wymiary fundamentów wg proj. konstr.
- Izolacja przeciwwodna w systemie KOESTER lub zamiennie w systemie RÓWNOWAŻNYM

ŚCIANY FUNDAMENTOWE ZEWN.

- A**
- płyty polistyrenu XPS gr. 12cm (np.: Styrofoam) (h=100cm od poziomu proj. terenu)
 - izolacja przeciwwodna, pionowa np. BITUMENEMULSION GRUNT 1:5 Z WODĄ + BIKUTHAN 2K 4mm po wyschnięciu
 - ściana żelbetowa gr. 20cm (beton W8)

ŚCIANY FUNDAMENTOWE ZEWN.

- B**
- izolacja przeciwwodna, pionowa np. BITUMENEMULSION GRUNT 1:5 Z WODĄ + BIKUTHAN 2K 4mm po wyschnięciu
 - ściana żelbetowa gr. 20cm (beton W8)

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE 1

- C**
- tynk cienkowarstwowy na siatce-silikonowy
 - styropian EPS 70 $\lambda=0,033$ gr. 14cm
 - ściana z bloczków YTONG PP4/0,6" gr. 20cm
 - tynk gipsowy

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE – KLATKA SCHODOWA

- D**
- tynk cienkowarstwowy na siatce-silikonowy
 - styropian EPS 70 $\lambda=0,033$ gr. 12cm
 - ściana z bloczków YTONG PP4/0,6" gr. 20cm
 - tynk gipsowy

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE 3 – COKÓŁ

- E**
- tynk mozaikowy
 - płyty polistyrenu XPS gr. 14cm
 - izolacja przeciwwodna, pionowa np. BITUMENEMULSION GRUNT 1:5 Z WODĄ + BIKUTHAN 2K 4mm po wyschnięciu
 - ściana żelbetowa /ściana murowana gr. 20cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE (strefa cokołowa)

- F**
- tynk cienkowarstwowy na siatce-silikonowy
 - płyty polistyrenu XPS gr. 14cm
 - ściana z bloczków YTONG PP4/0,6" gr. 20cm
 - tynk gipsowy

PRZEKRÓJ B-B skala 1:100

1 PŁYTA FUNDAMENTOWA

- 1**
- Płyta fundamentowa żelbetowa gr. wg projektu konstrukcji
 - izolacja przeciwwodna, pozioma np. : BITUMENEMULSION GRUNT 1:5 Z WODĄ +BIKUTHAN 2K 4mm po wyschnięciu
 - Chudy beton C8 /10 gr.10cm zatarty na gładko

2 STROPODACH NAD WEJŚCIEM– spadek 3°

- 2**
- papa nawierzchniowa NRO np.TEGOLA MERCURY V
 - papa podkładowa NRO MERCURY P mocowana mechanicznie
 - STYROPIAN EPS100 gr. min. 20cm do 60cm laminowany papą termozgrzewalną
 - paroizolacja – GEMINI VAPOR
 - środek gruntujący PRIMER
 - wylewka dylatowana ze spadkiem 3°
 - strop zatarty na gładko
 - tynk cienkowarstwowy na siatce

3 STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY

- 3**
- posadzka wg rzutu
 - wylewka cem. gr. 5cm (zbrojona siatką lub włóknem rozproszonym w miejscu przewodów prowadzonych nad wylewką)
 - folia izol. 2xPCV z wywinieciem na ściany
 - styropian akustyczny gr.5,3cm
 - strop żelbetowy gr. 22cm lub 24cm wg. proj. konstr.
 - tynk gipsowy

4 STROP NAD PIWNICAMI

- 4**
- posadzka wg rzutu
 - wylewka cem. gr. 5cm (zbrojona siatką lub włóknem rozproszonym w miejscu przewodów prowadzonych nad wylewką)
 - folia izol. 2xPCV z wywinieciem na ściany
 - styropian akustyczny gr. 5,3cm
 - strop żelbetowy gr. 22cm
 - lamele z wełny mineralnej $\lambda=0,030$ gr.10cm (lub inny materiał zgodny z Dz.U.75, poz.690)
 - natrysk – tynk mineralny

5 DACH NAD KOTŁOWNIĄ

- 5**
- 2x papa termozgrzewalna modyfikowana SBS
 - wełna mineralna twarda $\lambda=0,038$ gr.18cm
 - paroizolacja z folii x2
 - blacha trapezowa T150 wysokości 15cm
 - podbitka z płyt g-k na stelażu (wełna mineralna pomiędzy stelażem) gr.5cm

5a STROPODACH nad KL.SCHOD–spadek3%

- 5a**
- papa nawierzchniowa NRO np.TEGOLA MERCURY V
 - papa podkładowa NRO MERCURY P mocowana mechanicznie
 - płyty styropianowe dachowe ze spadkiem 3% – min.gr.16cm $\lambda=0,033$
 - paroizolacja – GEMINI VAPOR
 - środek gruntujący PRIMER
 - płyta żelbetowa gr. 20cm wg. proj. konstrukcji
 - tynk gipsowy

5b STROPODACH spadek3%

- 5b**
- papa nawierzchniowa NRO np.TEGOLA MERCURY V
 - papa podkładowa NRO MERCURY P mocowana mechanicznie
 - płyty styropianowe dachowe ze spadkiem 3% – min.gr.18cm $\lambda=0,038$
 - paroizolacja – GEMINI VAPOR
 - środek gruntujący PRIMER
 - płyta żelbetowa gr. 20cm wg. proj. konstrukcji
 - tynk gipsowy

6 BIEG SCHODÓW

- 6**
- płytki gresowe na kleju
 - warstwa wyrównawcza 0,5cm
 - płyta żelbetowa wg. proj. konstrukcji
 - tynk cienkowarstwowy

7 BALKONY

- 7**
- płytki gresowe mrozoodporne na kleju – gr.2cm
 - izolacja wodoszczelna
 - wylewka cem. gr. 5cm
 - 2 x PCV
 - styropian EPS 100 gr. 5cm
 - izolacja wodoszczelna
 - płyta żelbetowa min.gr.22cm zatarta na gładko ze spadkiem 1% (wg proj. konstrukcji)
 - styropian EPS 100 gr. 5cm
 - tynk cienkowarstwowy na siatce
 - na obrzeżu płyty żelbetowej systemowa obróbka blacharska np.folij Renoplast (tworząca kapturek i schronienie styropianu)

		PRACOWNIA PROJEKTOWA Danuta Jaroszyńska-Ziach Kielce ul.Sadowa 7b/5	
Tytuł projektu:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY Z GARAŻEM PODZIEMNYM UL. REJA w Boguchwale		Nr rysunku: A09
Tytuł rysunku:	PRZEKRÓJ B-B		Skala: 1:100
Stadium:	Projekt TECHNICZNY	Brano: ARCHITEKTURA	SIERPIEŃ 2024
Projektowała:	mgr inż. arch. Danuta Jaroszyńska-Ziach		KL-127/89
Opracował:	mgr inż. Tomasz Czech		08.2024
Opracowała:	mgr inż. arch. Ewelina Chapska		08.2024
Sprawdziła:	mgr inż. arch. Ewa Szczudłowska		KL-42/90 08.2024
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			