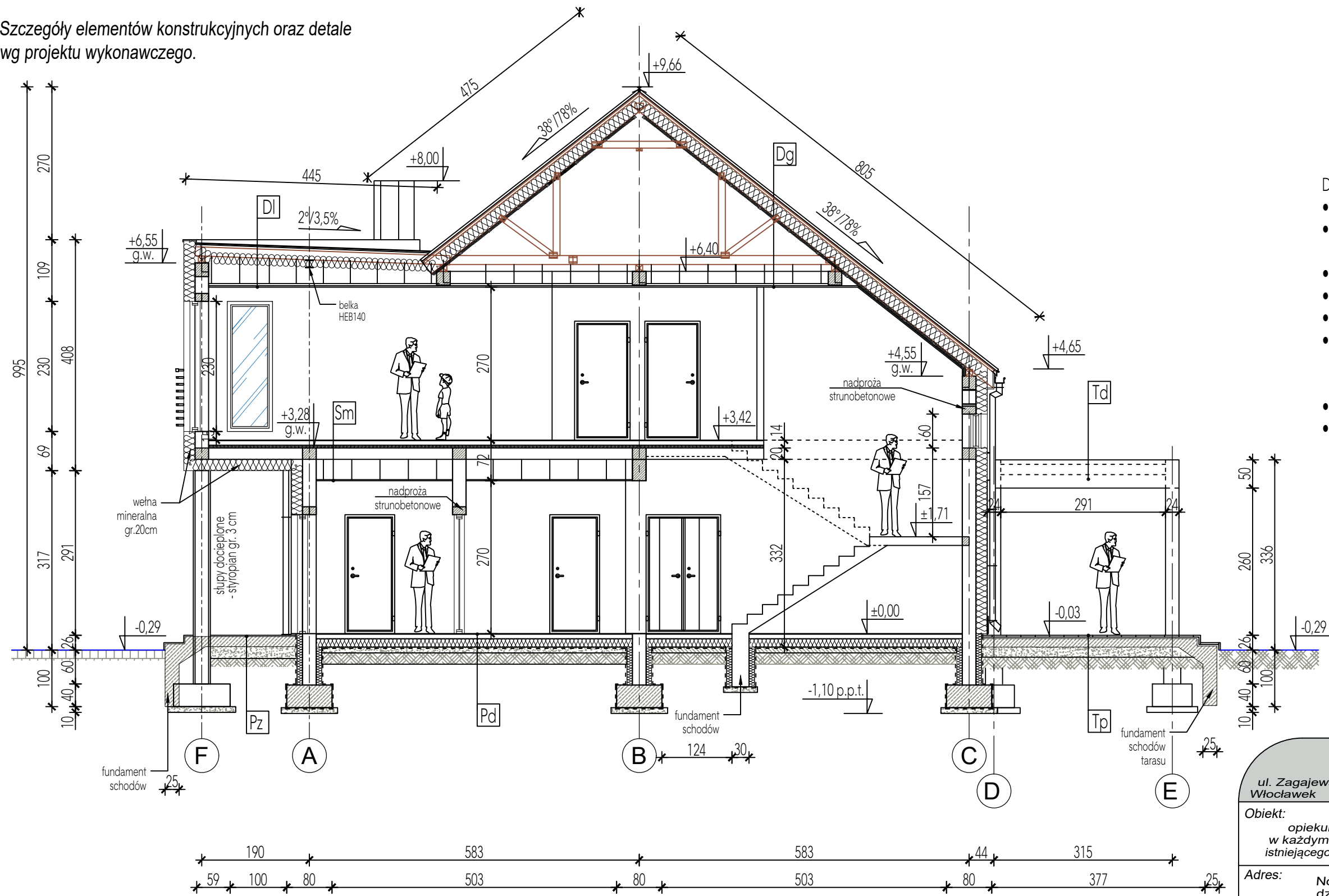


Szczegóły elementów konstrukcyjnych oraz detale wg projektu wykonawczego.



Beton klasy	C20/25
Beton podkładowy	C8/10
Stal zbrojeniowa	AIIIIN, A-0
Drewno konstrukcyjne	min. C-24

- DACH/PODDASZE/SUFIT: **Dg**
- blacha na rąbek stojący
 - membranana dachowa do dachu krytego blachą
 - deskowanie dachu / płyta OSB3 18mm
 - kontrłaty gr. 4cm
 - wiatroizolacja/ FWK
 - izolacja cieplna z wełny mineralnej gr. 20+5cm między krokiewiami i rusztem podkrokwiowym
 - paroizolacja dachu
 - poszycie z płyt 2x karton-gips, w wersji "F"

- ŚCIANA ZEWNĘTRZNA:
- tynk wew. cem.-wap.
 - mur z pustaków gazobetonowych, gr. 24cm
 - docieplenie z wełny mineralnej gr. 20cm $\lambda_{max} = 0,035 \text{ W/mK}$
 - tynk zew. mineralny cienkowarstwowy

- TARAS - dach: **Td**
- papa termozgrzewalna
 - deskowanie z desek gr. 2,5 cm
 - belki drewniane 8x18cm

- TARAS - podłoga: **Tp**
- deska kompozytowa, gr. 2,5 cm
 - legary kompozytowe, gr. 3 cm
 - posadzka betonowa ze spadkiem 1%, gr. 15 cm
 - podsypka piaskowa, gr. 15 cm

- STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY: **Sm**
- płytki dywanowe/akustyczne wykładziny PVC/płytki podłogowe
 - szlichta betonowa, gr. 8 cm
 - styropian, gr. 5 cm
 - folia PE
 - strop gęstożebrowy strunobetonowy, gr. 20 cm
 - sufit podwieszany/płyty karton-gips

- PODŁOGA: **Pd**
- płytki dywanowe/akustyczne wykładziny PVC/płytki podłogowe
 - szlichta betonowa, gr. 8 cm
 - styrodur XPS, gr. 15 cm
 - folia PE
 - beton podkładowy, gr. 10 cm
 - podsypka piaskowa, gr. 20 cm

Konstrukcyjna Pracownia Projektowa Piotr Jan Wojtczak		
ul. Zagajewskiego 18/28 Włocławek		
tel.: 600 513 056 piotrowojtczak@o2.pl		
Obiekt: Budowa 2 budynków - placówek opiekuńczo-wychowawczych dla max. 14 wychowanków w każdym budynku, wraz z niezbędną infrastrukturą i rozbiórką istniejącego budynku gospodarczego oraz zbiornika bezodpływowego		
Adres:	Nowa Wieś Lęborska dz. nr 825/13	Data: 11.2017 r.
Inwestor:	Powiat Lęborski ul. Czołgistów 5, 84-300 Lębork	Skala: 1:75
Nazwa rys.:	BUDYNEK "P" - PRZEKRÓJ A-A	Nr: BP-7
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Architektura:	Opracowanie:	
mgr inż. arch. Bartłomiej Babiński uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr KPOKIA 18/2005	mgr inż. arch. Małgorzata Chylińska	
Konstrukcja:	Sprawdzający:	
mgr inż. Piotr Wojtczak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr KUP/0005/P00K/07	mgr inż. Anna Krysztowiak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr UA-V-7342-5/11/97 Wk	