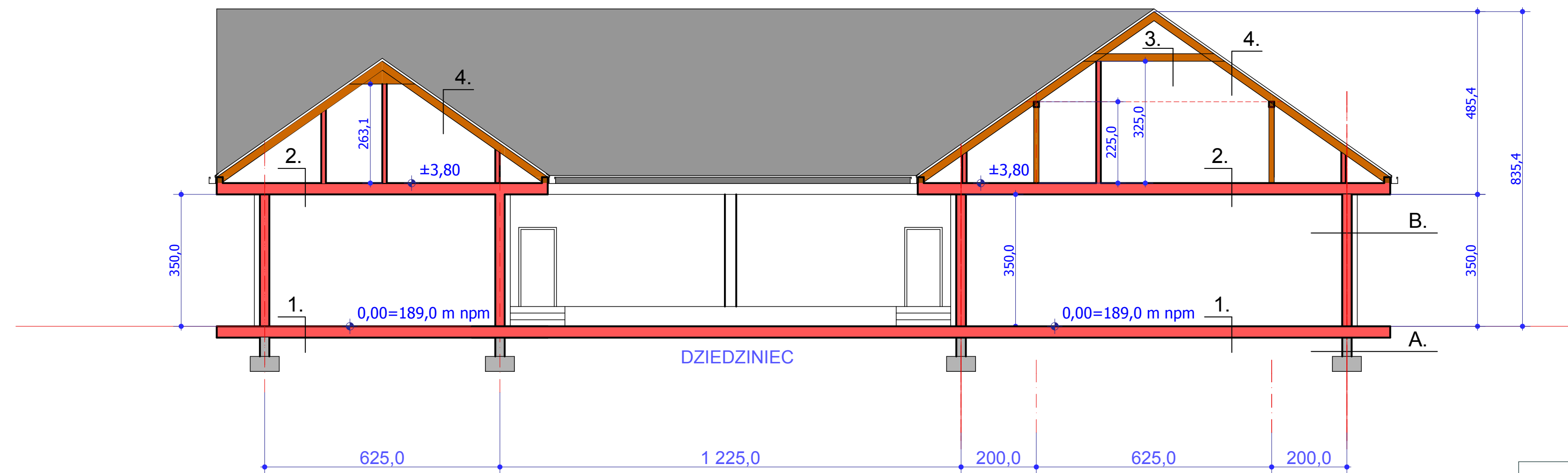
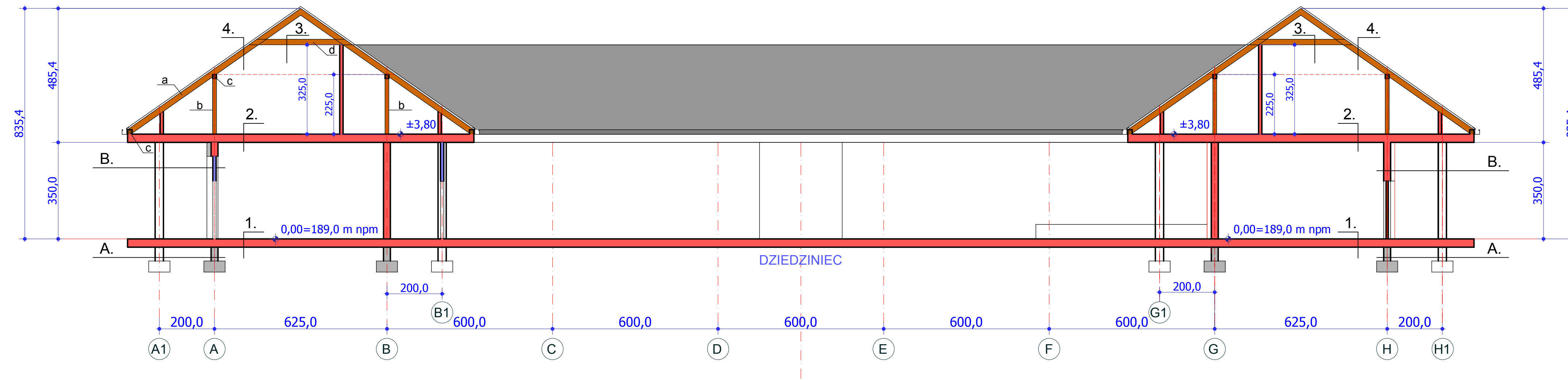


BUDYNEK GŁÓWNY - WIELOFUNKCYJNY

PRZEKROJE 1 : 100



WIĘŻBA DACHOWA :

- a. KROKIEW - 8 x 20 cm
- b. SŁUPEK - 16 x 16 cm
- c. PŁATEW - 14 x 14 cm
- d. KLESZCZE - 2 x / 4 x 16 cm /

STROPY :

1. PODŁOGA NA GRUNCIE :
/ $U_{max}=0,30$, $U_{proj}=0,28$ /
 - terrakota basenowa dla pom. mokrych
 - granitogres dla strefy suchej / 2,0 cm;
 - wylewka cementowa 5,0 cm;
 - folia polietylenowa
 - styropian twardy 10,0 cm;
 - 2 x folia polietylenowa na zakład /lub papa termozgrzewalna /
 - płyta betonowa 15,0 cm
 - piach ubity 15,0 cm;
2. STROP NAD PARTEREM / gr. 30 cm / :
 - terrakota lub wykładzina dywanowa 2,0 cm
 - wylewka cementowa 5,0 cm.
 - folia polietylenowa
 - izolacja akustyczna / styropian twardy / 5,0 cm.
 - folia paroizolacyjna
 - płyta żelbetowa 18,0 cm.
 - sufit podwieszony / wodoodporny / 2,0 cm
3. STROP NAD PODDASZEM :
 - wełna mineralna 25,0 cm.
 - folia paroizolacyjna
 - płyty GKF 2,0 cm
4. DACH / o konstrukcji drewnianej / :
 - dachówka ceramiczna
 - wełna mineralna 25,0 cm.
 - folia paroizolacyjna
 - płyty GKF 2,0 cm

ŚCIANY :

- A. ŚCIANA PODZIEMIA :
/ $U_{max}=0,23$, $U_{proj}=0,23$ W/m^2K /
 - folia izolacyjna kubełkowa
 - ocieplenie styropian 10,0 cm.
 - bloczek betonowy 25,0 cm.;
- B. ŚCIANA ZEWNĘTRZNA NADZIEMIA :
/ $U_{max}=0,23$, $U_{proj}=0,23$ W/m^2K /
 - wyprawa tynkarska - wodoodporna
 - ocieplenie styropian 15,0 cm.
 - ściana ceramiczna typu POROTHERM 25,0 cm.;
 - tynk gipsowy 1,5 cm
 - powłoka malarska lub glazura



Marek Pakuła Marzena Pakuła
25-411 Kielce ul. Bęczkowska 62A tel./fax: 41 361-87-42
e-mail: pracownia.studio-a@poczta.internetdsl.pl www.studio-a.com.pl

BRANŻA: ARCHITEKTURA		PROJEKT BUDOWLANY	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA : Studio-A PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA SC Marek Pakuła , Marzena Pakuła 25-411 Kielce ul. Bęczkowska 62A		NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO KAPIELISKA NA GMINNE CENTRUM WSPARCIA III-ciego SEKTORA wraz z aktywną strefą integracji miedzypokoleniowej dla mieszkańców. Nysa ul. Ujejskiego dz. nr.11/3	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż.arch. Marek Pakuła	Nr upr. KL-131/91	RYSUNEK: BUDYNEK GŁÓWNY WIELOFUNKCYJNY - PRZEKROJE	
OPRACOWAŁ: mgr inż. Wojciech Cebulski		SKALA : 1: 100	DATA 02.2017
SPRAWDZIŁ: mgr inż.arch. Marzena Pakuła	Nr upr. KL-233/93		NR RYS.: C4.