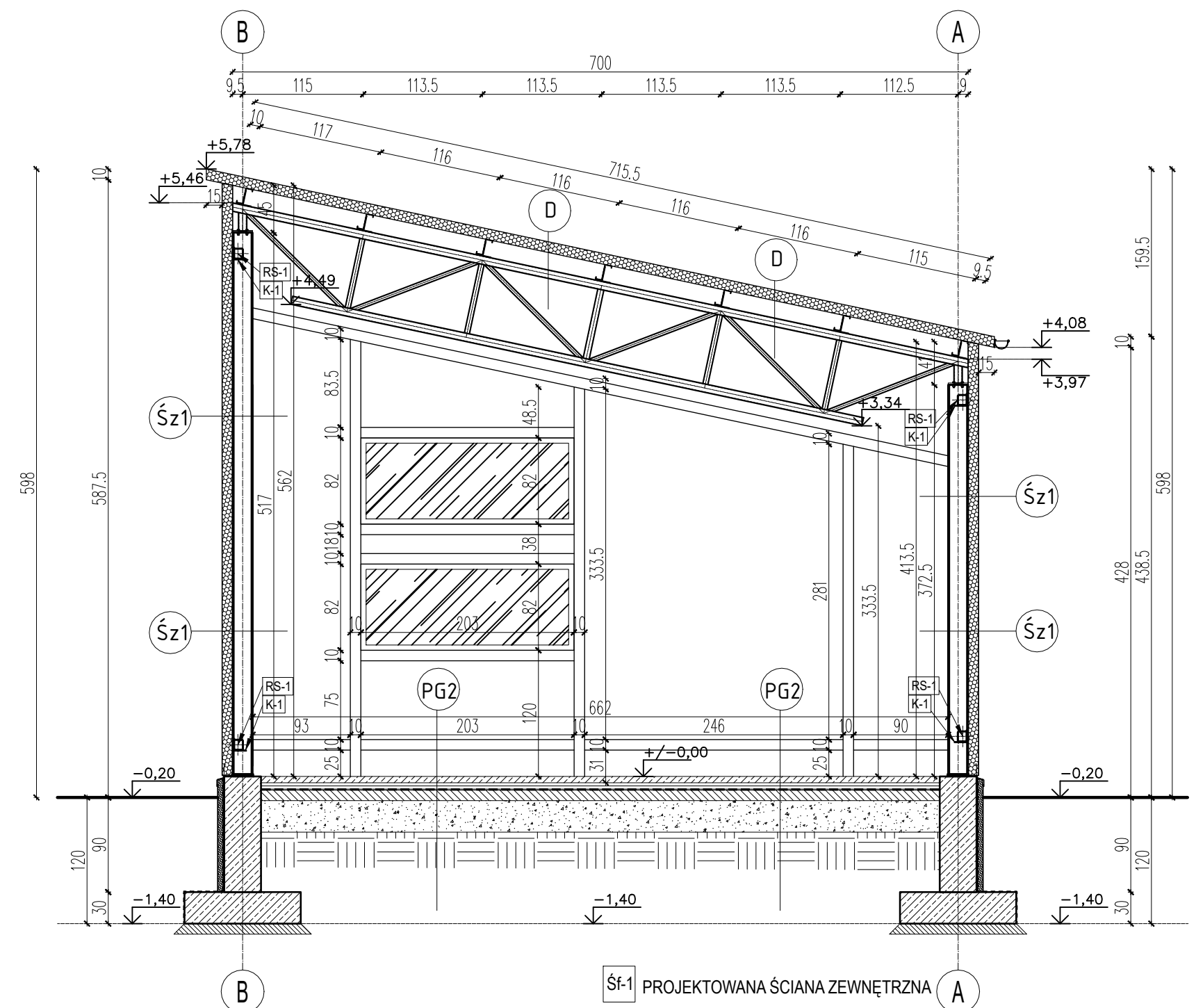


PRZEKRÓJ
POPRZECZNY C-C
SKALA 1:50



- LEGENDA:
- płyta warstwowa poliizocyjanurowa gr. 10 cm
 - wylewka betonowa zbrojona, elementy żelbetowe
 - wylewki betonowe
 - podsypka żwirowo-piaskowa
 - S-1 - Słupy główne konstrukcyjne stalowe HEA 200
 - RS-1 - Rygle stalowe RK 100x100x6,3
 - K-1 - Kątownik do montażu rygli ściennych 120x120x8 mm

Tytuł: MODERNIZACJA BAZY SPORTOWEJ NA TERENIE MIASTA MŁAWA			
Stadium: PROJEKT BUDOWLANY			
Inwestor: MIASTO MŁAWA Stary Rynek 19 06-500 Mława			
Obiekt: BUDYNEK MAGAZYNOWY, WARSZTATOWY oraz POMIESZCZENIA SANITARNE OGÓLNODOSTĘPNE adres: ul. Nowoleśna, 06-500 Mława obręb: 0010 Miasto Mława, m. Mława, jednostka ewidencyjna: 141301_1 Mława dz. nr ewid.: 3041/12			
Jednostka Projektująca : PRACOWNIA PROJEKTOWA FSprojekt ul. PODHALAŃSKA 41 87-300 BRODNICA tel. : +48 56 697 40 30 kom. : +48 790 28 29 50 www.fsprojekt.eu			
Branża: ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA			
Projektant architektury : mgr inż. arch. Hanna Falkiewicz - Marciniak upr. nr: BUA.III.16/63 w specjalności architektonicznej do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem projektów budowlanych o skomplikowanej konstrukcji		Nr upr. BUA.III.16/63	Podpis
Projektant architektury - sprawdzający: mgr inż. arch. Krzysztof Zakrzewski upr. nr: GPI.7342/135/TO/94 w specjalności architektonicznej do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych oraz w zakresie konstrukcyjno-budowlanych obiektów o powołaniu z innych rozwiązań konstrukcyjnych		Nr upr. GPI.7342/135/TO/94	Podpis
Projektant architektury i konstrukcji - projektant główny: mgr inż. Marcin Fabiański upr. nr: KUP.0116/PWOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania i kierowania robotami bud. bez ograniczeń upr. nr: KUP.0088/ZOOA/12 w specjalności architektonicznej do projektowania w ograniczonym zakresie		Nr upr. KUP.0116/PWOK/12 KUP.0088/ZOOA/12	Podpis
Projektant konstrukcji - sprawdzający: mgr inż. Rafał Stramski upr. nr: WAM.0029/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń		Nr upr. WAM.0029/POOK/12	Podpis
Opracowała: mgr inż. Ewelina Lewandowska		Nr upr.	Podpis
Opracowała: inż. Anna Raczkowska		Nr upr.	Podpis
Nazwa rysunku: PRZEKRÓJ POPRZECZNY C-C			
Skala: 1:50	Data (dd.mm.rrrr): 09.2021	Numer rys.: A-5	TOM: PAB

D PROJEKTOWANE WARSTWY POŁACI DACHU			
10 cm	Płyty warstwowe dachowe z rdzeniem poliizocyjanurowym PIR gr. 10 cm (jako rozwiązanie projektowe przyjęto BALEX METAL λ=0,023 W/m²K)		
-	Płatwie stalowe Z 150x2 i Z150x2,5 (skrajne)		
-	Kratownica stalowa		
U =		0,223 W/m² K	U max= 0,300 W/m² K

Śz-1 PROJEKTOWANA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA			
10 cm	Płyty warstwowe z rdzeniem poliizocyjanurowym PIR gr. 10 cm (jako rozwiązanie projektowe przyjęto BALEX METAL z ukrytym łącznikiem λ=0,023 W/m²K)		
-	Podkonstrukcja stalowa		
U =		0,221 W/m² K	U max= 0,450 W/m² K

Śf-1 PROJEKTOWANA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA			
-	Tynk silikonowy		
-	Izolacja przeciwwodna		
-	Wyprawa klejowa na siatce		
5 cm	Styrodur		
35 cm	Rdzeń żelbetowy 35x35 cm		
-	Izolacja przeciwwodna		
U =		0,437 W/m² K	U max= 0,450 W/m² K

PG-2 PROJEKTOWANA PODŁOGA NA GRUNCIE			
6 cm	Wylewka betonowa zacierana i zbrojona siatkami zgrzewanymi o boku oczka 10x10 cm i średnicy 4-4,5 mm		
6 cm	Styropian podłogowy, twardy (λ=0,035 W/m²K)		
-	Papa termozgrzewalna		
10 cm	Wylewka betonowa		
min. 30 cm	Podsypka żwirowo-piaskowa		
-	Grunt rodzimy		
U =		0,371 W/m² K	U max= 1,200 W/m² K