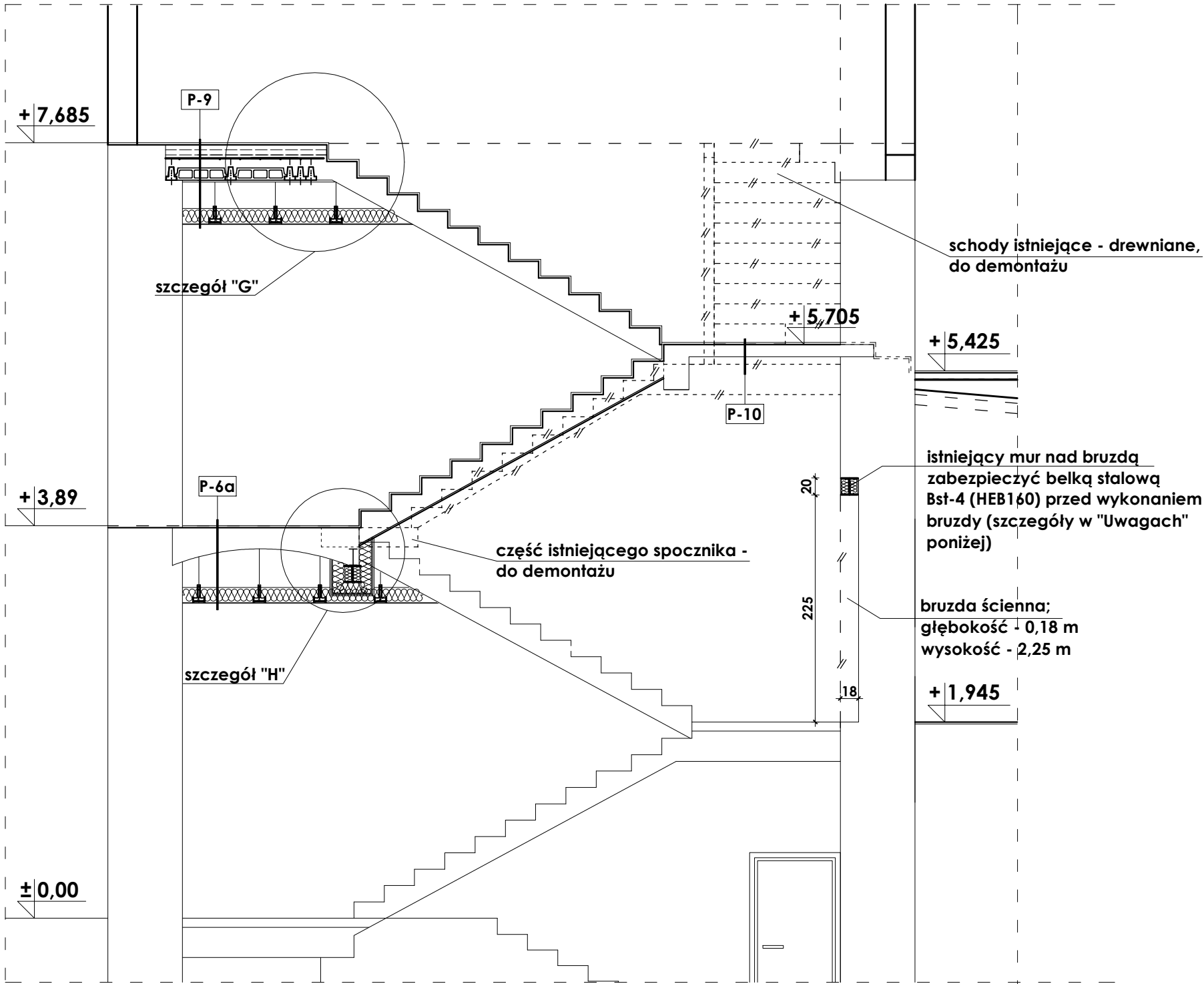


PRZEKRÓJ D - D
Schemat konstrukcji
klatki schodowej

skala 1:50



P-6a Strop nad pom. komunikacji (parter)

- płytki gresowe na kleju systemowym -gr. 2,0cm
- istniejące lastrico
- istniejące warstwy
- istn. strop łukowy
- istn. tynk
- wolna przestrzeń
- wełna mineralna ECOSE® Technology z włókien szklanych firmy Knauf lub inna o podobnych parametrach technicznych -gr.15,0 cm
- sufit podwieszany systemowy np. RIGIPS (kasetonowy); panele CASOPRANO - Casoroc gr. 0,8mm, krawędź A

P-9 Projektowane stropy - gęstożebrowe w systemie Rector

- płytki gresowe na kleju systemowym -gr. 2,0cm
- wylewka cementowa - gr. 5,0cm
- warstwa rozdzielcza - np. folia PE - gr. 0,02mm; (jeżeli będzie zgrzewana to 0,02 mm, papy bitumicznej na osnowie papierowej, o gramaturze min. 100 g/m2 lub innych materiałów o podobnych właściwościach)
- styropian "EPS 100-038 DACH/PODŁOGA" - gr. 6,0cm lub styropian Austrotherm STK EPS T - gr. 6,0cm (na zamówienie)
- strop gęstożebrowy systemu RECTOR 20+5 (pustaki + belki strunobetonowe + nadbeton) - łączna gr. -25,0cm
- tynk gipsowy na siatce - gr. -1,5cm
- wełna mineralna ECOSE® Technology z włókien szklanych firmy Knauf lub inna o podobnych parametrach technicznych -gr.15,0 cm
- sufit podwieszany systemowy np. RIGIPS (kasetonowy); panele CASOPRANO - Casoroc gr. 0,8mm, krawędź A

P-10 Spocznik półpiętra - poz. +5,705

- płytki gresowe na kleju systemowym -gr. 2,0cm
- płyta żelbetowa -gr.12,0cm
- tynk cementowo-wapienny -gr.1,5cm

Uwagi:

1. Dla zabezpieczenia istniejącego muru nad bruzdą w klatce schodowej należy przed wykonaniem bruzdy zamontować belkę stalową HEB160 (Bst-4; poz.5.4).
2. Dla belki Bst-4, poz.5.4 przyjęto takie same rozwiązanie jak w przypadku belki stalowej Bst-1; poz.5.1 (wymiary belki, sposób osadzenia w ścianach, ilość i rodzaj materiałów) - zgodnie z rysunkiem K-44.
3. Belkę Bst-4 po zamontowaniu obłóżyć wełną mineralną ISOVER Polterm max gr. 10 cm, owinąć siatką Rabitza i otynkować stosując zaprawę cementową gr. 2 cm.

Beton B25
Stal # A-III (34GS)
Stal Ø A-0 (St0S)

INWESTOR:
Gmina Lipie
ul. Częstochowska 29
42-165 Lipie; pow. kłobucki; woj. śląskie

PRACOWNIA PROJEKTOWA Architektoniczno - Konstruktoryjna inż.BARTOSZ LUDOMIRSKI 31-872 Kraków, os.Dziwizjonu 303 bl.11/100a tel./fax. (012) 649-07-59	ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W LIPIU na dz. nr. 302/3 ul. Częstochowska 31 Lipie; pow. kłobucki; woj. śląskie			
	Nazwa rysunku	Przekrój D-D - Schemat konstrukcji klatki schodowej		
Wszystkie prawa autorskie zastrzeżone, ze szczególnym uwzględnieniem przepisów Ustawy o prawie autorskim (Dz.U. nr 34/52 poz. 234 wraz z późniejszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie materiału jest za zgodą Pracowni Projektowej, inż. Bartosz Ludomirski.	Zespół proj.	Imię i nazwisko; numer uprawnień	Podpis:	Data
	Autor projektu:	inż. Bartosz Ludomirski Upr. 143/2002		10.2011r.
	Konstrukcja Projektant:	inż. Bartosz Ludomirski Upr. 143/2002		Stadium
	Asystent:	inż. Monika Turek		P.B.W.
	Asystent:	inż. Agnieszka Nowak		Skala
	Asystent:	mgr inż. Tomasz Lenart		1:50
	Konstrukcja Sprawdzający:	inż. Artur Ludomirski BPPAINB. Upr. 117/82		Nr rysunku
				K-39