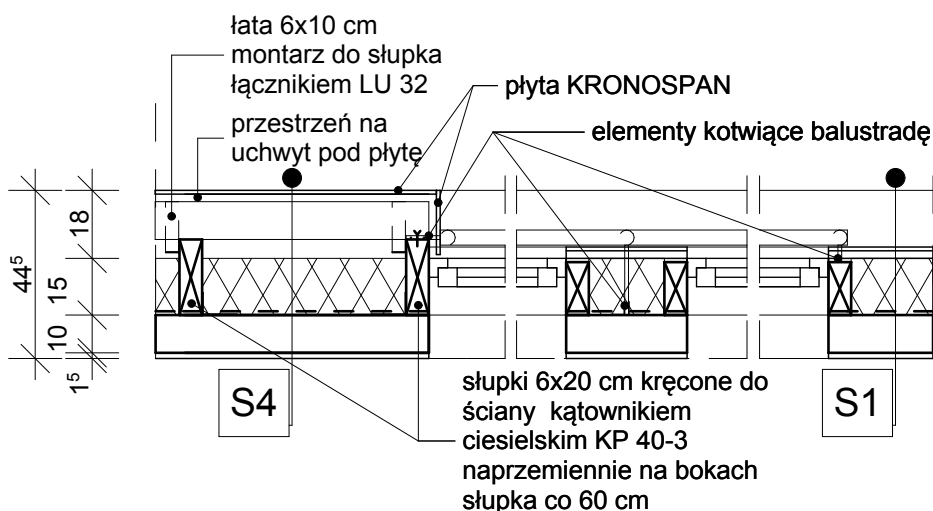


D3

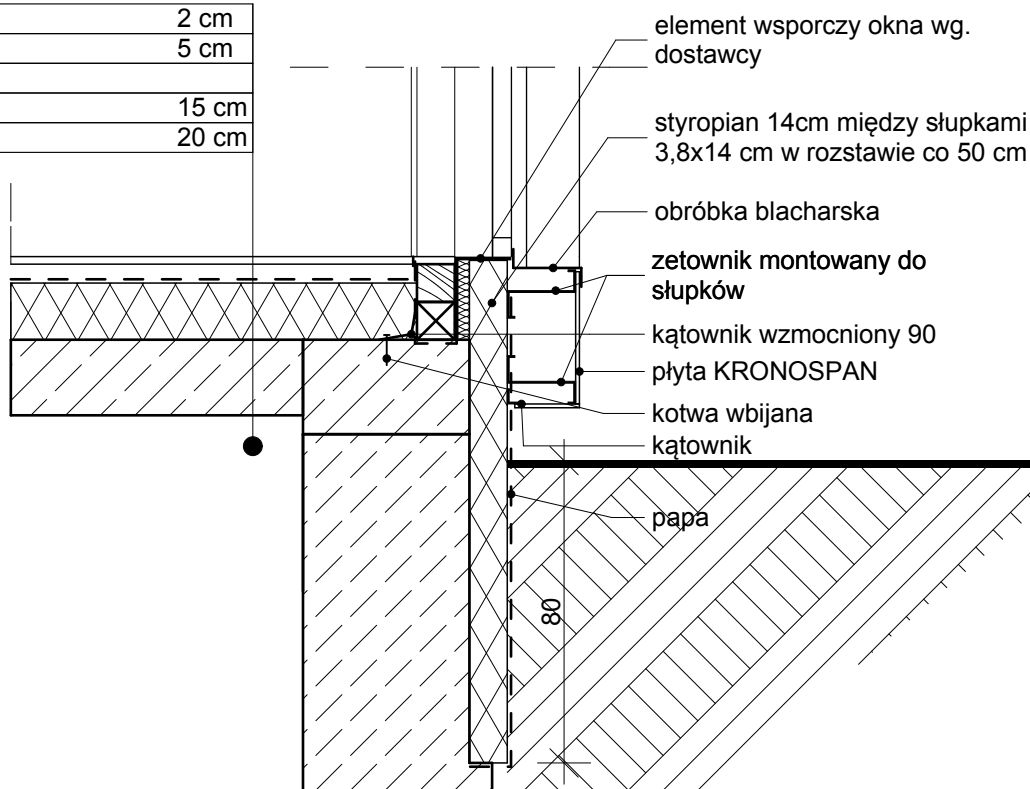


S1	
płyty elewacyjne	1 cm
pustka powietrzna	2 cm
wełna mineralna	15 cm
wiatroizol. wysokoparoprzepuszczalna	
ścianka HBE	10 cm
płyta g-k	1,5 cm

S4	
płyty elewacyjne	1 cm
pustka powietrzna	17 cm
wełna mineralna	15 cm
wiatroizol. wysokoparoprzepuszczalna	
ścianka HBE	10 cm
płyta g-k	1,5 cm

D5

warstwa wykończeniowa	2 cm
wylewka betonowa	5 cm
folia PE	
styropian	15 cm
strop żelbetowy	20 cm



PROJEKTOR
ARCHITEKCI

Pracownia Projektowa Projektor mgr inż. arch. Szymon Bielenis
ul. Starego Wiarusa 16; 71-206 Szczecin
biuro: ul. Ks. Poniatowskiego 76a/4; 71-112 Szczecin
tel/fax 0048 (0)91 431 44 85 tel kom 0 691 76 16 16

**NADBUDOWA I ROZBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU MIESZKALNEGO
JEDNORODZINNEGO NA DZIAŁCE NR 37/3 W SZCZECINIE**

ADRES INWESTYCJI : ul. Miodowa 107, 71-497 Szczecin

INWESTOR : Wojciech i Edyta Hawryszków, ul. Miodowa 107, 71-497 Szczecin

Opracowali:	nr upr.	data.	podpisy
Architektura Projektował: mgr inż. arch. Szymon Bielenis	1/ZPOIA/OKK/2007	04/2011	
Konstrukcja Projektował: mgr inż. Bernard Bielenis	71/Sz/79	04/2011	
Opracowała: mgr inż. arch. Anna Pionka			

Detale- D3,D5

1:20

K5

UWAGI:

-RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BUDOWLANymi INNYCH BRANŻ.
-PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI OBIEKTU LUB JEGO CZĘŚCI, WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA PLACU BUDOWY.
-SPOSÓB MONTAŻU OKIEN ORAZ ELEWACJI ZAPEWNI DOSTAWCA - DO KONSULTACJI Z KONSTRUKTOREM I WYKONAWCĄ ŚCIAN HBE
-WSZYSTKIE WYMIARY BEZ MIANA PODANE SĄ W CENTYMETRACH.
-WSZYSTKIE UŻYTE DO PRZEDMIOTOWEJ BUDOWY I WYKOŃCZENIA WŁÓŻYWKI MATERIAŁY ORAZ WPROWADZONE URZĄDZENIA POWINNY POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I ŚWIADECTWA DOPUSZCZENIA ZGODNE Z POLSKIMI NORMAMI, INSTYTUTEM TECHNIKI BUDOWLANEJ I PAŃSTWOWYM ZAKŁADEM HIGIENY, ZEZWALAJĄCE NA STOSOWANIE W BUDOWNICTWIE NA TERENIE POLSKI.