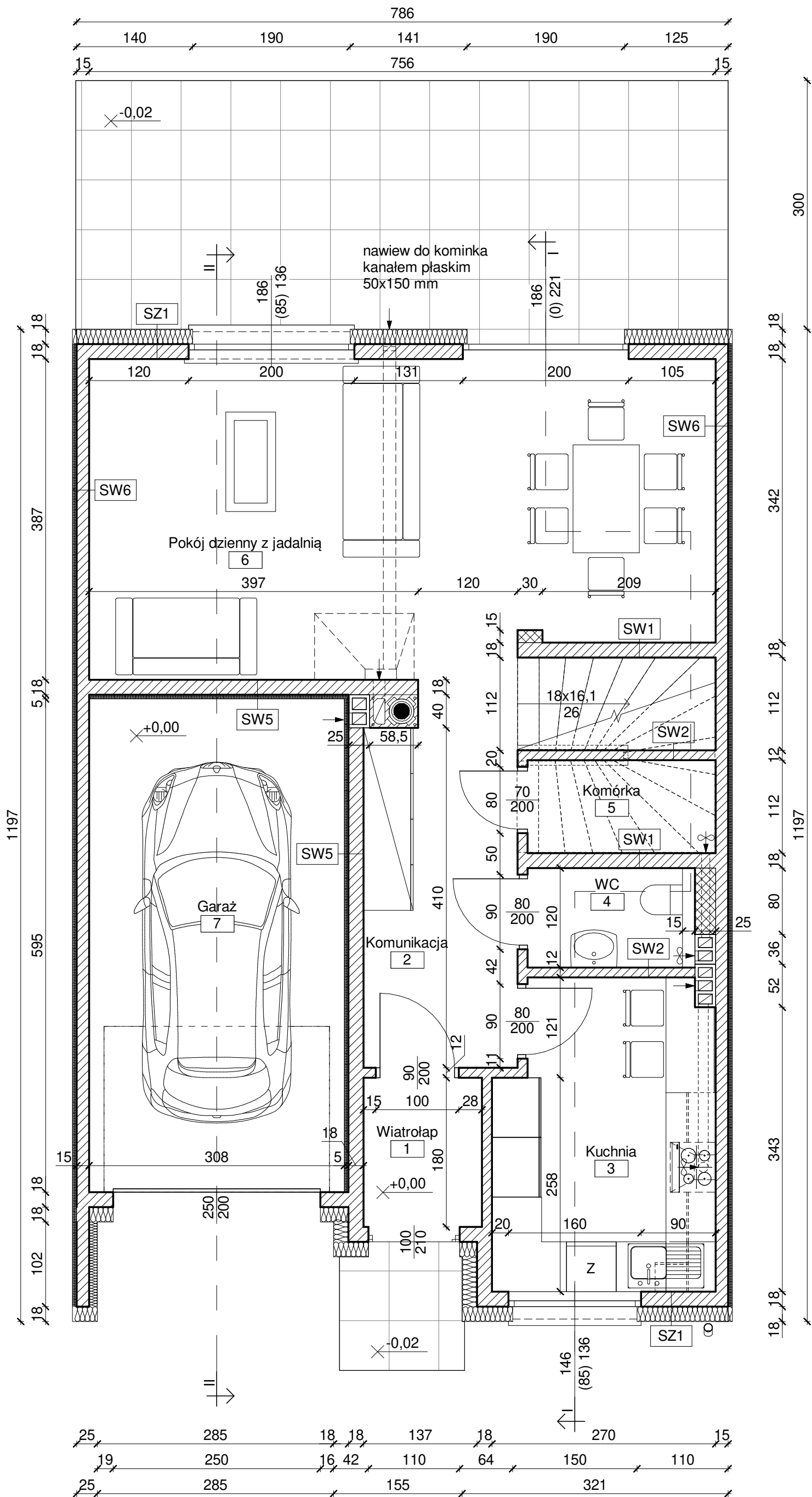




SW1 - ściana nośna
tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 18 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SW2 - ściana działowa
tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 12 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SW5 - ściana nośna oddzielająca garaż
płyta GK na ruszcie metalowym; 12,5 mm
folia paroizolacyjna
wełna mineralna o $\lambda=0,038$; 5 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 18 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SW6 - ściana nośna oddzielająca segmenty
wełna mineralna o $\lambda=0,038$; 5 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 15 cm
tynk cementowo-wapienny; 1,5 cm

SZ1 - ściana zewnętrzna
tynk cienkowarstwowy na siatce
wełna mineralna fasadowa o $\lambda=0,035$ W/mK; 18 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

Pomieszczenia parteru				
Nr	Pomieszczenie	Posadzka	Pow. podłogi	Pow. użytkowa
1	Wiatrołap	Płytki ceramiczne	2,57 m ²	2,57 m ²
2	Komunikacja	Panele podłogowe	11,54 m ²	11,54 m ²
3	Kuchnia	Płytki ceramiczne	9,62 m ²	9,62 m ²
4	WC	Płytki ceramiczne	2,24 m ²	2,24 m ²
5	Komórka	Płytki ceramiczne	2,54 m ²	2,54 m ²
6	Pokój dzienny z jadalnią	Panele podłogowe / parkiet	27,60 m ²	27,60 m ²
7	Garaż	Płytki ceramiczne	18,33 m ²	0,00 m ²
Suma:			74,44 m ²	56,12 m ²

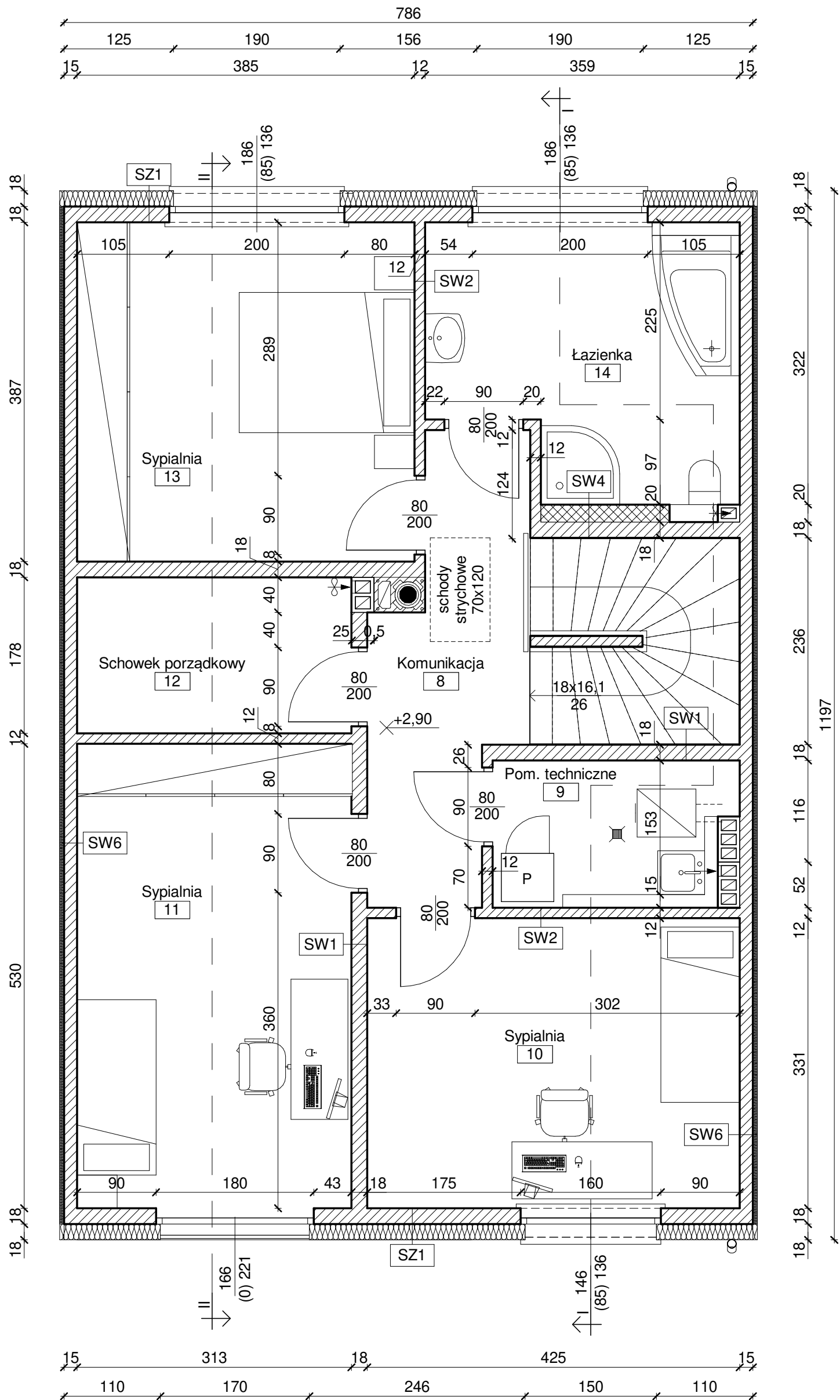
- warstwa izolacji termicznej
- ściana z pustaków ceramicznych / bloczków betonowych
- elementy żelbetowe
- elementy betonowe
- zagęszczony piasek

Wymiary okien na odnośnikach są wymiarami w świetle ościeżnicy, a wielkość w nawiasie dotyczy wierzchu gotowego parapetu w odniesieniu do gotowej posadzki. Wymiary surowych ścian konstrukcyjnych i surowych otworów są podane na rysunkach branży konstrukcyjnej.
Kominy z prefabrykowanych kształtek betonowych; kanały wentylacyjne 12x17 cm.

Nawiew do kominka prowadzony pod posadzką w zagęszczonym piasku kanałem płaskim o wymiarach 50x150mm. Odcinek pionowy kanału prowadzony w bruździe w ścianie zewnętrznej od strony lica zewnętrznego. Czerpnia zlokalizowana na wys. 150 cm powyżej posadzki tarasu.

Uwagi

 RUDNER Paweł Rudner 47-100 Strzelce Opolskie ul. Kozielska 35 tel. (+48) 696 054 310 pawel.rudner@rudner.pl www.rudner.pl		Projekt budowy ośmiu budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej		
INWESTOR Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 2, 47-100 Strzelce Opolskie		ADRES INWESTYCJI Strzelce Opolskie, dz. nr 317/19		
BRANŻA Architektura		PROJEKT		
		SPRAWDZENIE		
NR PROJEKTU STR.B.18.15		OPRACOWANIE	mgr inż. Paweł Rudner	
DATA 2018-10-08	SKALA 1 : 50	TEMAT ARKUSZA Rzut parteru		
FORMAT ARKUSZA 420x400mm				
				NR ARKUSZA A/01



SW1 - ściana nośna
tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 18 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SW2 - ściana działowa
tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 12 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SW4 - ściana działowa
tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 18 cm
pustka powietrzna; 13,75 cm
ruszt metalowy; 5 cm
płyta GK; 1,25 cm

SW6 - ściana nośna oddzielająca segmenty
wełna mineralna o $\lambda=0,038$; 5 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 15 cm
tynk cementowo-wapienny; 1,5 cm

SZ1 - ściana zewnętrzna
tynk cienkowarstwowy na siatce
wełna mineralna fasadowa o $\lambda=0,035$ W/mK; 18 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej spoinie; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

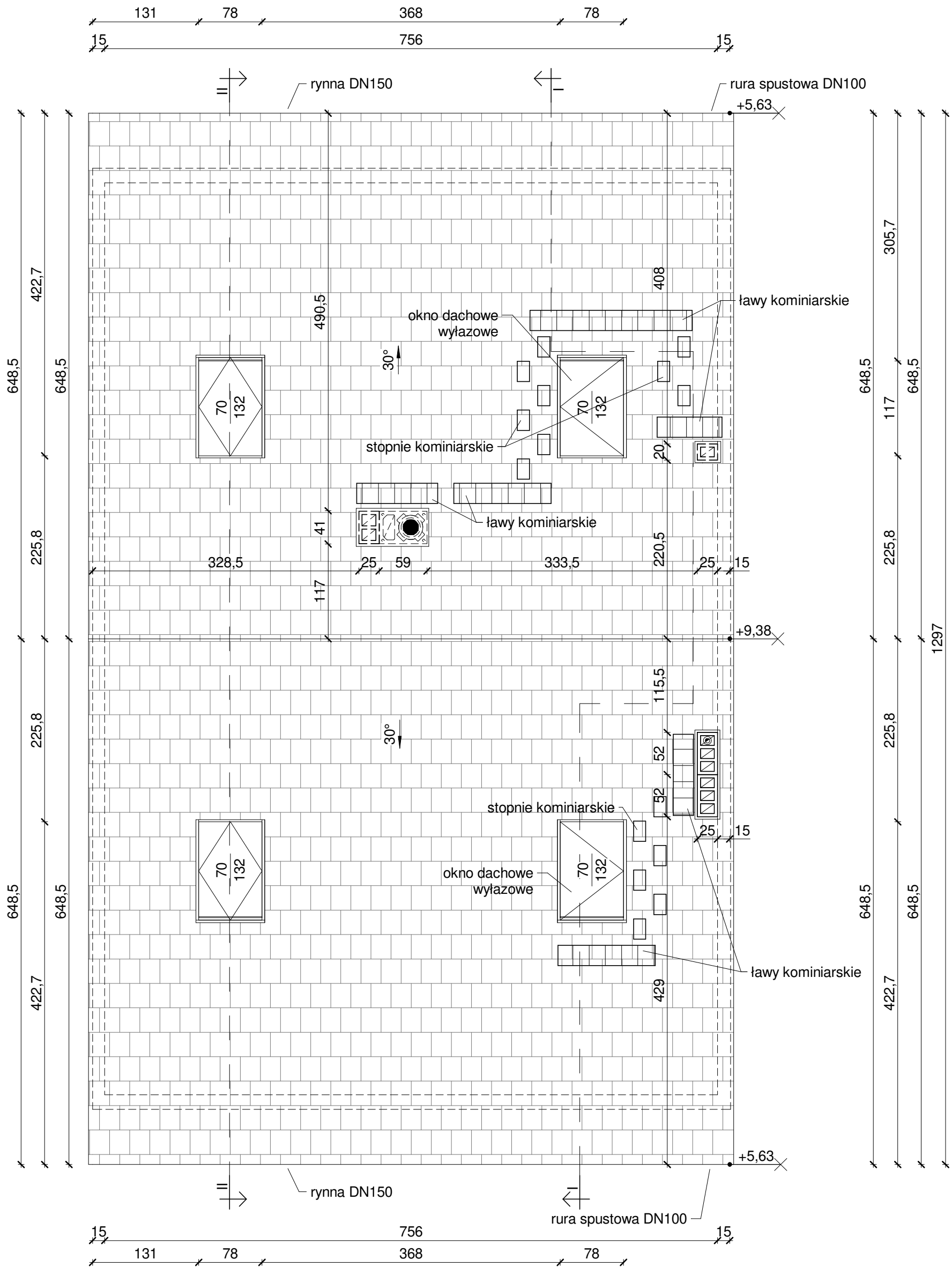
Pomieszczenia piętra				
Nr	Pomieszczenie	Posadzka	Pow. podłogi	Pow. użytkowa
8	Komunikacja	Panele podłogowe	13,23 m ²	13,23 m ²
9	Pom. techniczne	Płytki ceramiczne	4,08 m ²	0,00 m ²
10	Sypialnia	Panele podłogowe	14,07 m ²	14,07 m ²
11	Sypialnia	Panele podłogowe	16,59 m ²	16,59 m ²
12	Schowek porządkowy	Płytki ceramiczne	5,57 m ²	5,57 m ²
13	Sypialnia	Panele podłogowe	14,90 m ²	14,90 m ²
14	Łazienka	Płytki ceramiczne	10,13 m ²	10,13 m ²
Suma:			78,56 m ²	74,48 m ²

- warstwa izolacji termicznej
- ściana z pustaków ceramicznych / bloczków betonowych
- elementy żelbetowe
- elementy betonowe
- zagęszczony piasek

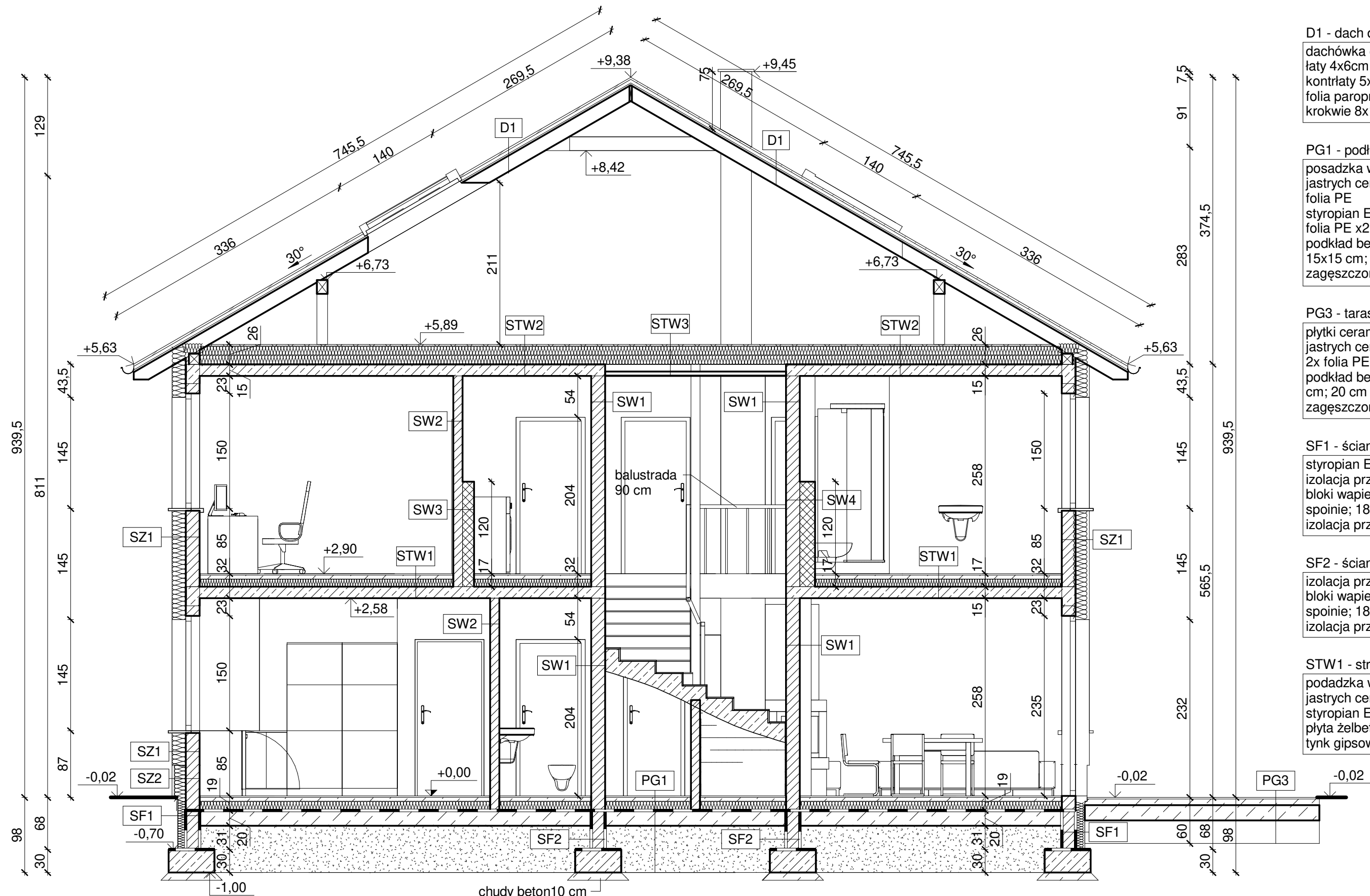
Wymiary okien na odnośnikach są wymiarami w świetle ościeżnicy, a wielkość w nawiasie dotyczy wierzchu gotowego parapetu w odniesieniu do gotowej posadzki. Wymiary surowych ścian konstrukcyjnych i surowych otworów są podane na rysunkach branży konstrukcyjnej.
Kominy z prefabrykowanych kształtek betonowych; kanały wentylacyjne 12x17 cm.

Uwagi

 RUDNER Paweł Rudner 47-100 Strzelce Opolskie ul. Kozielska 35 tel. (+48) 696 054 310 pawel.rudner@rudner.pl www.rudner.pl		Projekt budowy ośmiu budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej		
INWESTOR Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 2, 47-100 Strzelce Opolskie		ADRES INWESTYCJI Strzelce Opolskie, dz. nr 317/19		
BRANŻA Architektura	PROJEKT			
	SPRAWDZENIE			
	OPRACOWANIE	mgr inż. Paweł Rudner		
NR PROJEKTU STR.B.18.15				
DATA 2018-10-08	SKALA 1 : 50	TEMAT ARKUSZA Rzut piętra		
FORMAT ARKUSZA 420x400mm				
				NR ARKUSZA A/02



 BIURO PROJEKTOWE RUDNER RUDNER Paweł Rudner 47-100 Strzelce Opolskie ul. Kozielska 35 tel. (+48) 696 054 310 pawel.rudner@rudner.pl www.rudner.pl	Projekt budowy ośmiu budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej		
	INWESTOR Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 2, 47-100 Strzelce Opolskie		
	ADRES INWESTYCJI Strzelce Opolskie, dz. nr 317/19		
	BRANŻA Architektura	PROJEKT	
NR PROJEKTU STR.B.18.15		SPRAWDZENIE	
DATA 2018-10-08	SKALA 1 : 50	OPRACOWANIE mgr inż. Paweł Rudner	
FORMAT ARKUSZA A3	TEMAT ARKUSZA Rzut dachu		NR ARKUSZA A/04



D1 - dach drewniany

dachówka ceramiczna; 2,5 cm
łaty 4x6cm
kontrłaty 5x3 cm
folia paroprzepuszczalna
krokwie 8x18cm i 10x18cm

PG1 - podłoga na gruncie w pom. mieszkalnych

posadzka wg opisu na rzucie; 2 cm
jastrych cementowy; 6 cm
folia PE
styropian EPS 100-038 PODŁOGA; 12 cm
folia PE x2
podkład betonowy C12/15 zbrojony siatką Ø3 mm
15x15 cm; 20 cm
zagęszczony piasek

PG3 - taras

płytki ceramiczne; 2 cm
jastrych cementowy; 8 cm
2x folia PE
podkład betonowy C12/15 siatką Ø6 mm 15 x 15
cm; 20 cm
zagęszczony piasek; 30 cm

SF1 - ściana fundamentowa

styropian EPS 035 wodoodporny; 10 cm
izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową
bloki wapienno-piaskowe klasy 25 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową

SF2 - ściana fundamentowa

izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową
bloki wapienno-piaskowe klasy 25 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową

STW1 - strop międzykondygnacyjny

podadzka wg opisu na rzucie; 2 cm
jastrych cementowy; 5 cm
styropian EPS 100-038 PODŁOGA; 10 cm
płyta żelbetowa; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

STW2 - strop pod strychem nieużytkowym

płyta OSB; 2 cm
ruszt drewniany; 25 cm
między legarami:
- pustka powietrzna; 1 cm
- wełna mineralna o $\lambda=0,039$; 2 x 12 cm
płyta żelbetowa; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

STW3 - strop pod strychem nieużytkowym

płyta OSB; 2 cm
ruszt drewniany; 25 cm
między legarami:
- pustka powietrzna; 1 cm
- wełna mineralna o ; 2 x 12 cm
sufit podwieszany z płyt GK na ruszcie metalowym

SW1 - ściana nośna

tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SW2 - ściana działowa

tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 12 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SW3 - ściana działowa

tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 12 cm
pustka powietrzna; 8,75 cm
ruszt metalowy; 5 cm
płyta GK; 1,25 cm

SW4 - ściana działowa

tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
pustka powietrzna; 13,75 cm
ruszt metalowy; 5 cm
płyta GK; 1,25 cm

SZ1 - ściana zewnętrzna

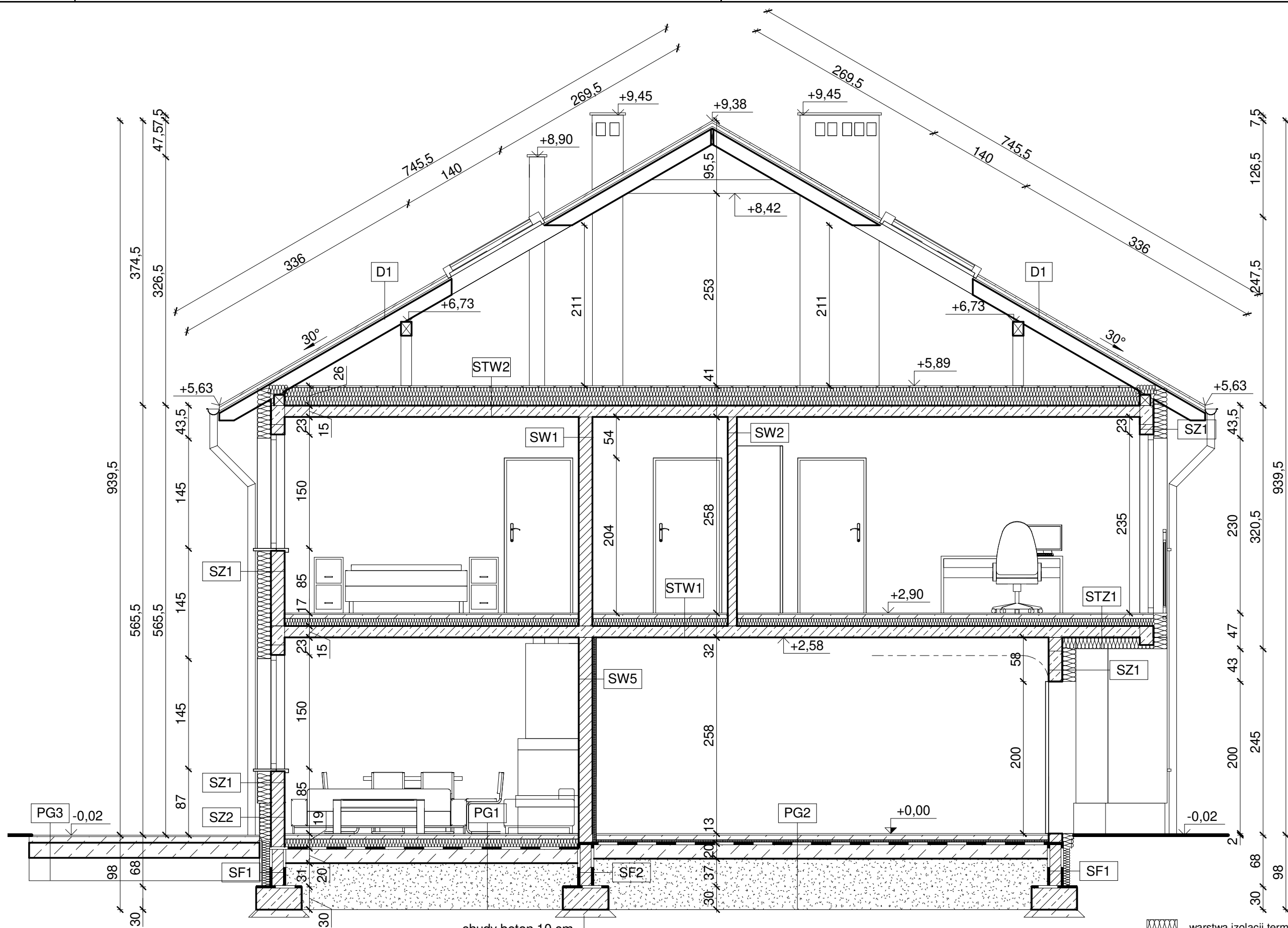
tynk cienkowarstwowy na siatce
wełna mineralna fasadowa o $\lambda=0,035$ W/mK; 18 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SZ2 - cokół

tynk cienkowarstwowy na siatce
styropian wodoodporny o $\lambda=0,031$ W/mK; 15 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 15 cm
tynk cementowo-wapienny; 1,5 cm

- warstwa izolacji termicznej
- ściana z pustaków ceramicznych /
błoczków betonowych
- elementy żelbetowe
- elementy betonowe
- zagęszczony piasek

BIURO PROJEKTOWE RUDNER RUDNER Paweł Rudner 47-100 Strzelce Opolskie ul. Kozielska 35 tel. (+48) 696 054 310 pawel.rudner@rudner.pl www.rudner.pl		Projekt budowy ośmiu budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej		
INWESTOR Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 2, 47-100 Strzelce Opolskie		ADRES INWESTYCJI Strzelce Opolskie, dz. nr 317/19		
BRANŻA Architektura		PROJEKT		
		SPRAWDZENIE		
		OPRACOWANIE	mgr inż. Paweł Rudner	
NR PROJEKTU STR.B.18.15		TEMAT ARKUSZA Przekrój I-I		
DATA 2018-10-08	SKALA 1 : 50			NR ARKUSZA A/05
FORMAT ARKUSZA 297x550 mm				



D1 - dach drewniany
dachówka ceramiczna; 2,5 cm
łaty 4x6cm
kontrłaty 5x3 cm
folia paroprzepuszczalna
krokwie 8x18cm i 10x18cm

PG1 - podłoga na gruncie w pom. mieszkalnych
posadzka wg opisu na rzucie; 2 cm
jastrych cementowy; 6 cm
folia PE
styropian EPS 100-038 PODŁOGA; 12 cm
folia PE x2
podkład betonowy C12/15 zbrojony siatką Ø3 mm
15x15 cm; 20 cm
zagęszczony piasek

PG2 - podłoga na gruncie w garażu
płytki ceramiczne; 2 cm
jastrych cementowy; 6 cm
folia PE
styropian EPS 100-038 PODŁOGA; 5 cm
2x folia PE
podkład betonowy C12/15 siatką Ø6 mm 15 x 15
cm; 20 cm
zagęszczony piasek;

PG3 - taras
płytki ceramiczne; 2 cm
jastrych cementowy; 8 cm
2x folia PE
podkład betonowy C12/15 siatką Ø6 mm 15 x 15
cm; 20 cm
zagęszczony piasek; 30 cm

SF1 - ściana fundamentowa
styropian EPS 035 wodoodporny; 10 cm
izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową
bloki wapienno-piaskowe klasy 25 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową

SF2 - ściana fundamentowa
izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową
bloki wapienno-piaskowe klasy 25 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
izolacja przeciwwilgociwa 2x dyspersją asfaltową

STW1 - strop międzykondygnacyjny
podadzka wg opisu na rzucie; 2 cm
jastrych cementowy; 5 cm
styropian EPS 100-038 PODŁOGA; 10 cm
płyta żelbetowa; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

STW2 - strop pod strychem nieużytkowym
płyta OSB; 2 cm
ruszt drewniany; 25 cm
między legarami:
- pustka powietrzna; 1 cm
- wełna mineralna o $\lambda=0,039$; 2 x 12 cm
płyta żelbetowa; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

STZ1 - strop nad przejazdem
posadzka wg opisu na rzucie; 2 cm
jastrych cementowy; 5 cm
styropian EPS 100-038 PODŁOGA; 10 cm
płyta żelbetowa; 15 cm
wełna mineralna fasadowa o $\lambda=0,035$ W/mK; 15 cm
tynk cienkowarstwowy na siatce

SW1 - ściana nośna
tynk gipsowy; 1,0 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

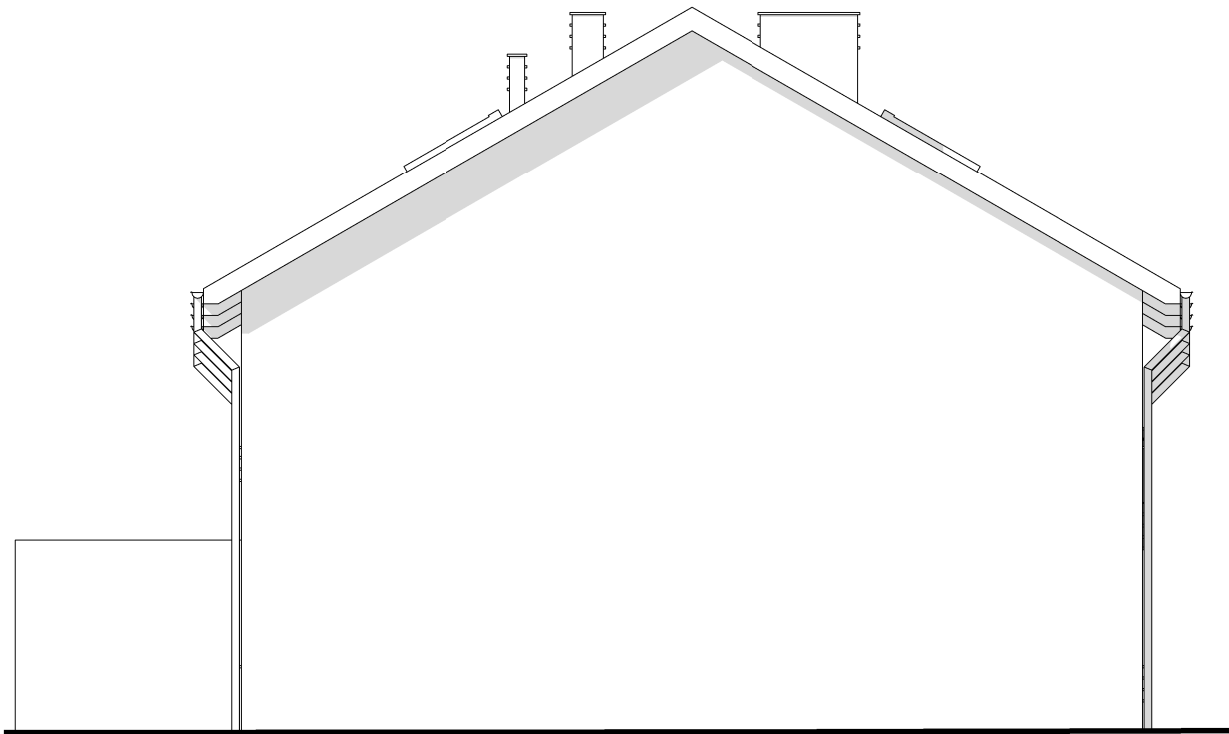
SW5 - ściana nośna oddzielająca garaż
płyta GK na ruszcie metalowym; 12,5 mm
folia paroizolacyjna
wełna mineralna o $\lambda=0,038$; 5 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 18 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

SZ1 - ściana zewnętrzna
tynk cienkowarstwowy na siatce
wełna mineralna fasadowa o $\lambda=0,035$ W/mK; 18 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 15 cm
tynk gipsowy; 1,0 cm

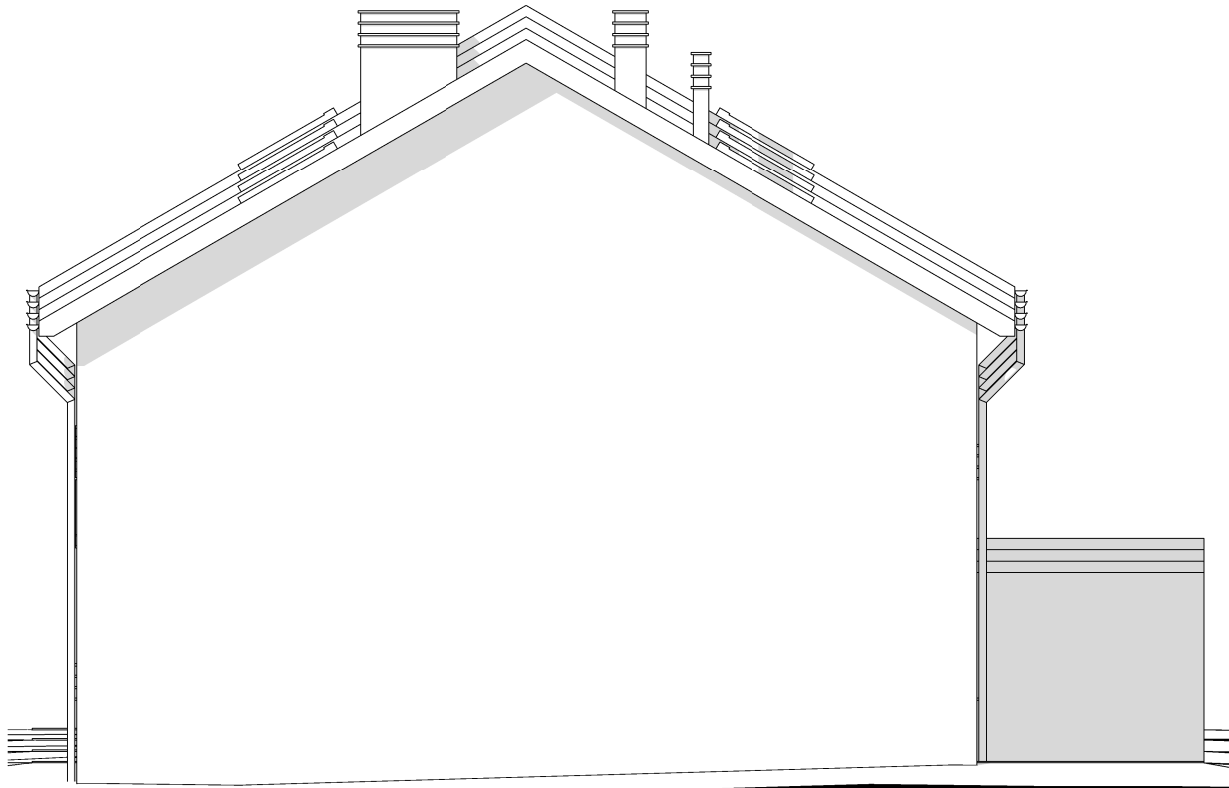
SZ2 - cokół
tynk cienkowarstwowy na siatce
styropian wodoodporny o $\lambda=0,031$ W/mK; 15 cm
bloki wapienno-piaskowe klasy 15 MPa na cienkiej
spoinie; 15 cm
tynk cementowo-wapienny; 1,5 cm

- warstwa izolacji termicznej
- ściana z pustaków ceramicznych /
błoczków betonowych
- elementy żelbetowe
- elementy betonowe
- zagęszczony piasek

 RUDNER Paweł Rudner 47-100 Strzelce Opolskie ul. Kozielska 35 tel. (+48) 696 054 310 pawel.rudner@rudner.pl www.rudner.pl		Projekt budowy ośmiu budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej			
NR PROJEKTU STR.B.18.15		INWESTOR Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 2, 47-100 Strzelce Opolskie			
DATA 2018-10-08		ADRES INWESTYCJI Strzelce Opolskie, dz. nr 317/19			
FORMAT ARKUSZA 297x550 mm		BRANŻA Architektura	PROJEKT		
			SPRAWDZENIE		
			OPRACOWANIE	mgr inż. Paweł Rudner	
		SKALA 1 : 50	TEMAT ARKUSZA Przekrój II-II	NR ARKUSZA A/06	



Elewacja zachodnia



Elewacja wschodnia



Elewacja południowa



Elewacja północna

BIURO PROJEKTOWE RUDNER RUDNER Paweł Rudner 47-100 Strzelce Opolskie ul. Kozłowska 35 tel. (+48) 696 054 310 pawel.rudner@rudner.pl www.rudner.pl				Projekt budowy ośmiu budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej			
INWESTOR Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 2, 47-100 Strzelce Opolskie				ADRES INWESTYCJI Strzelce Opolskie, dz. nr 317/19			
BRANŻA Architektura	PROJEKT						
	SPRAWDZENIE						
	OPRACOWANIE	mgr inż. Paweł Rudner					
NR PROJEKTU STR.B.18.15							
DATA 2018-09-17	SKALA	1 : 100					
FORMAT ARKUSZA 850 x 297 mm				TEMAT ARKUSZA Elewacje		NR ARKUSZA A/07	