



PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU



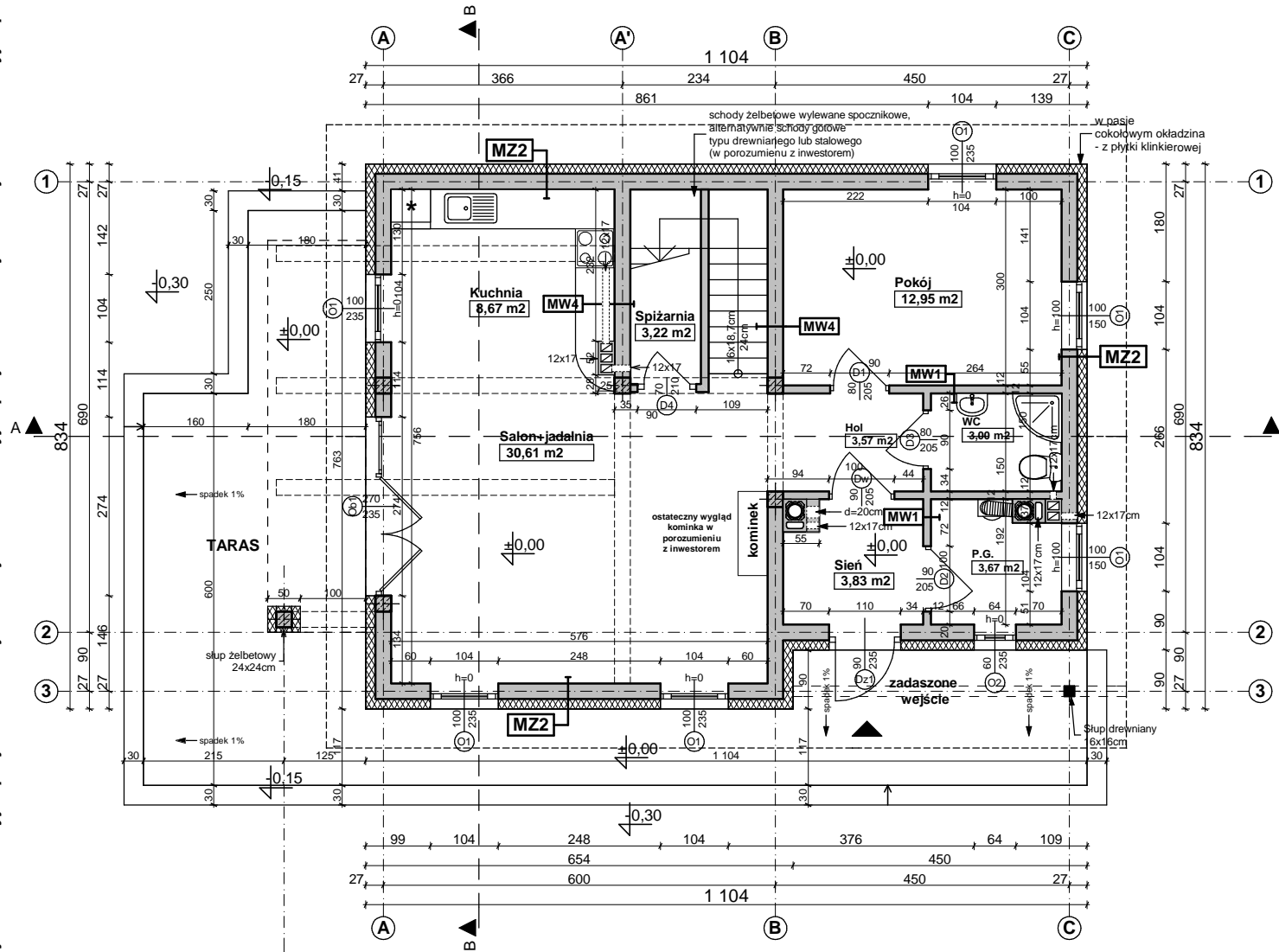
Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukowania/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

## Z149 bG

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT: <b>STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński</b> Pracownia Architektoniczna ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022)33-11-335; mobile:0-725-000-005 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



<b>MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm</b>	
tylnk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15.0
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelini. "U"(25cm)	24.0
suchy tylnk-plyty GK / tylnk cem.-wap.kl.3 /glazura	

<b>MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)</b>	
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:Gazobeton/Ceram. cegła dziurawka	12.0
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

<b>MW4 - ŚCIANA WEWN. NOSNA 24cm (25cm)</b>	
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelini. "U"(25cm)	24.0
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

# Z149 bG

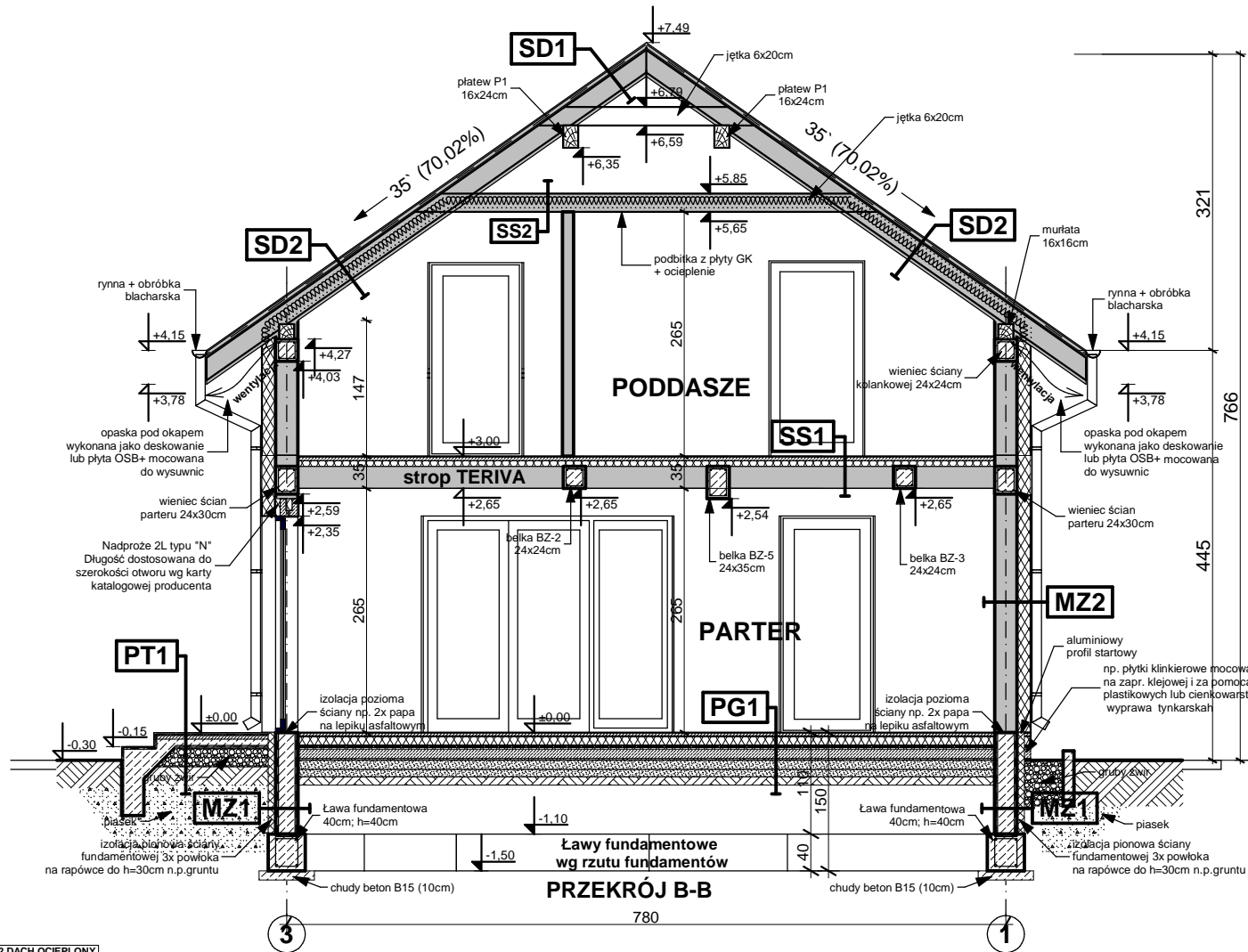
wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT:	
<b>STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński</b> Pracownia Architektoniczna ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022)33-11-335; mobile:0-725-000-005 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	
<b>RZUT PARTERU</b>	

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji/kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!





**SD2 DACH OCIEPLONY**

blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zaleceń producenta	
kontrylty wzdłuż krokwi	
membrana paroprzepuszczalna	
między krokiewiami - wełna miner. szklana + folia (ISOVER)	20,0
konstrukcja dachu	
sufit - płyty GK / boazeria na ruszcie	

**SD1 DACH NIEOCIEPLONY**

blachodachówka lub dachówka ceramiczna	
łaty 4 x 5 w rozstawie wg zaleceń producenta	
kontrylty wzdłuż krokwi	
poszycie np. płyta OSB + folia	
konstrukcja dachu	

**SS2 STROP drewniany - podsufitka**

konstrukcja stropu / dachu	
wełna miner. szklana między belkami / jełtkami (ISOVER)	20
folia parozizolacyjna	
płyta sześciana (OSB22)	
ruszt i sparczy pod płyty GK	
płyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

**MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA 24cm (25cm)**

tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	
ściana: Gazobeton/Ceram. pustak szczelin. "U"(25cm)	24,0
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	

**SS1 STROP NAD PARTEREM**

podłoga alternatywnie-wykładzina,terakota,klepka	2,0
szlichta betonowa z prow. instalacji, zdylatowana	4,0
izolacja wodochronna w pom. mokrym	
izolacja akustyczna-styropan, wełna mineralna (opcja)	5,0
konstrukcja stropu - strop TERIVA-4	24,0
sufit - tynk gładki	

**PT2 - BALKON nad pom. ogrzewanym**

mrozoodporne płytki np. kamionkowe	
elastyczna i mrozoodporna zaprawa na hydroizolacji	
zaprawa i glaz. cem. dylatowana (spadek 1.5%) gr. 8	7,0
jełtki / papa bitumiczna / folia	
termoizolacja - styropian	20,0
paroizolacja - folia / papa	
płyta żelbetowa	15,0
izolacja termiczna od zewnątrz min. 12cm	12,0
tylnik cementowo-wapienny	2,0

**PT1 - POSADZKA TARASU - PODESTU WEJŚCIOWEGO**

terakota na zaprawie mrozoodpornej	
beton klasy B15 zdylatowany 1x1m	5,0
beton klasy B7.5 zdylatowany 1x1m	
podsyпка żwirowa zagęszczona	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCI**

podłoga alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton. z prow. instalacji, zdylatowana	5,0
ocieplenie - styropian TERMO-ORGANIKA	10,0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	
beton B 10	10,0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**PG2 - POSADZKA GARAŻA NA GRUNCI**

podłoga alternatywnie: gres...	
szlichta betonowa zdylatowana	4,0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	
beton B7.5	15,0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

**MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA 24cm**

izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapowce	
ściana z bloczków betonowych	24,0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapowce	

**MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm**

okładzina klinkierowa/ tynk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian do gruntu (TERMO ORGANIKA)	12,0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapowce	
ściana z bloczków betonowych	24,0

**MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.39(40)cm**

tylnik mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian (TERMO ORGANIKA)	15,0
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(25cm)	24,0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 / glazura	

**MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)**

tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	
ściana:Gazobeton/Ceram. cegła dziurawka	12,0
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 / glazura	

**MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKKA 10 cm (12,5cm)**

płyty GK zależnie od typu pomieszczenia	1,3
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
wełna mineralna między słupkami	10,0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1,3

# Z149 bG

wersja podstawowa w technologii murowanej

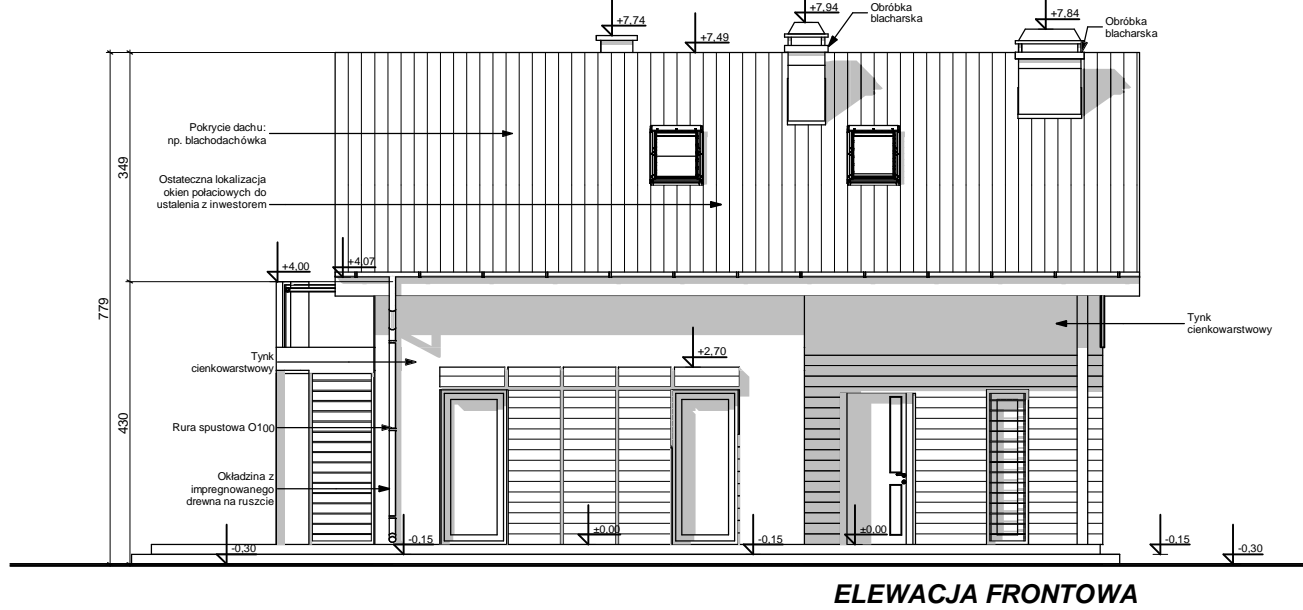
GENERALNY PRZEKROJ: STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński, Pracownia Architektoniczna, ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa, tel.(022)33-11-335; mobile:0-725-000-005, www.Z500.pl email: projekty@z500.pl

TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	
<b>Przekrój poprzeczny</b>	

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji/kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

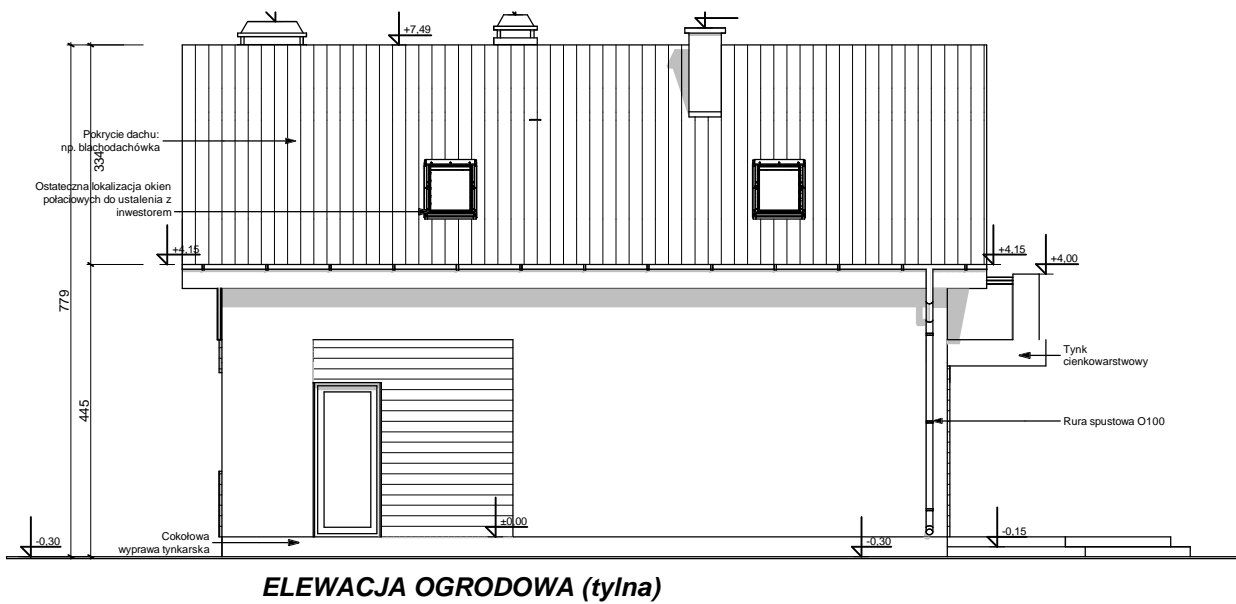
To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!! To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



**UWAGI:**

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru (kształtki styropianowe, tynk cienkowarstwowy)

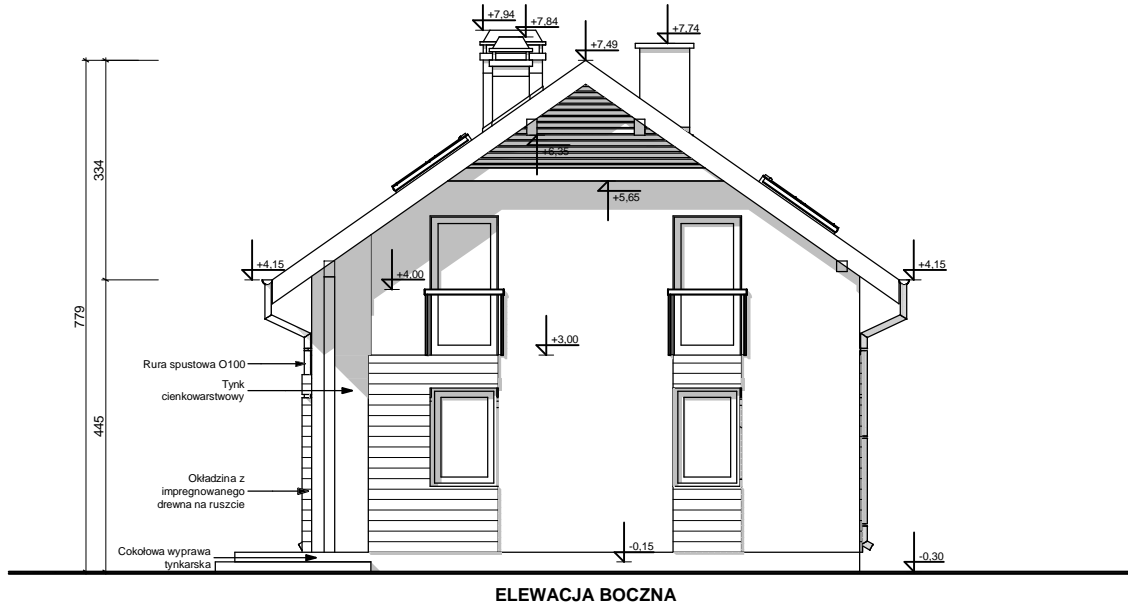


**Z149 bG**

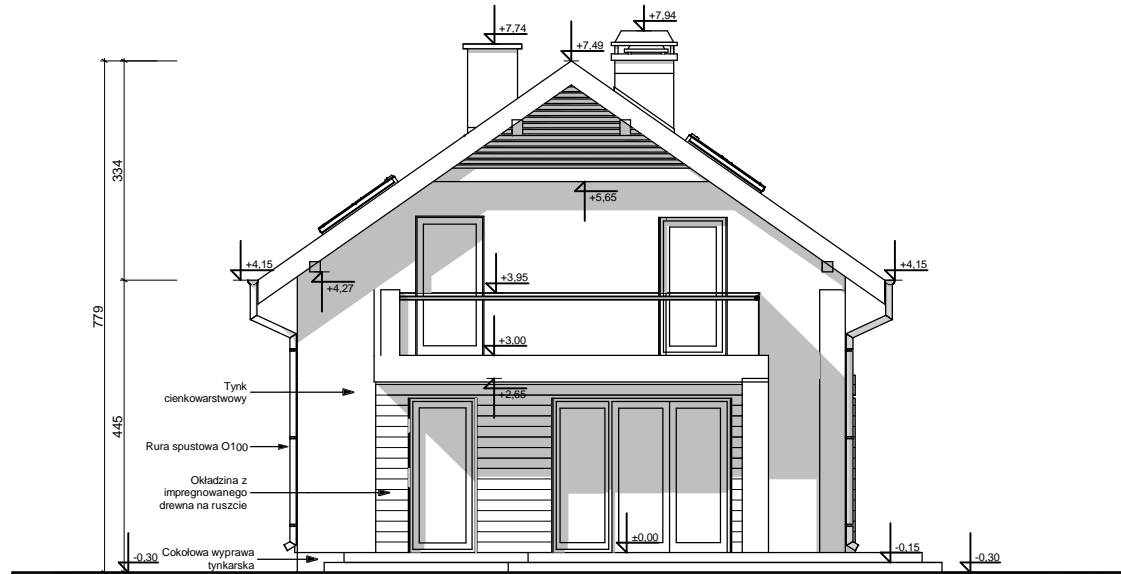
wersja podstawowa w technologii murowanej

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

GENERALNY PROJEKTANT: <b>STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński</b> Pracownia Architektoniczna ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel. (022) 33-11-335; mobile: 0-725-000-005 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	
<b>ELEWACJE frontowa i ogrodowa</b>	



ELEWACJA BOCZNA



ELEWACJA BOCZNA

**UWAGI:**

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru (kształtki styropianowe, tynk cienkwarstwowy)

**ELEWACJE BOCZNE**

**Z149 bG**

wersja podstawowa w technologii murowanej

GENERALNY PROJEKTANT: <b>STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński</b> Pracownia Architektoniczna ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel. (022) 33-11-335; mobile: 0-725-000-005 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA: ADRES:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
<b>ELEWACJE BOCZNE</b>	

Opracowanie ma charakter DEMONSTRACYJNY i przedstawia w przybliżeniu główne elementy konstrukcji budynku oraz podstawowe rozwiązania techniczno-materiałowe. Niniejszy projekt jest wersją demonstracyjną projektu katalogowego autorstwa Pracowni Architektonicznej STUDIO Z500. Jako autorzy opracowania i projektu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), zastrzegamy prawa autorskie i zakazujemy wykorzystywania tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji/kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!