



PERSPEKTYWA WIDOK OD OGRODU



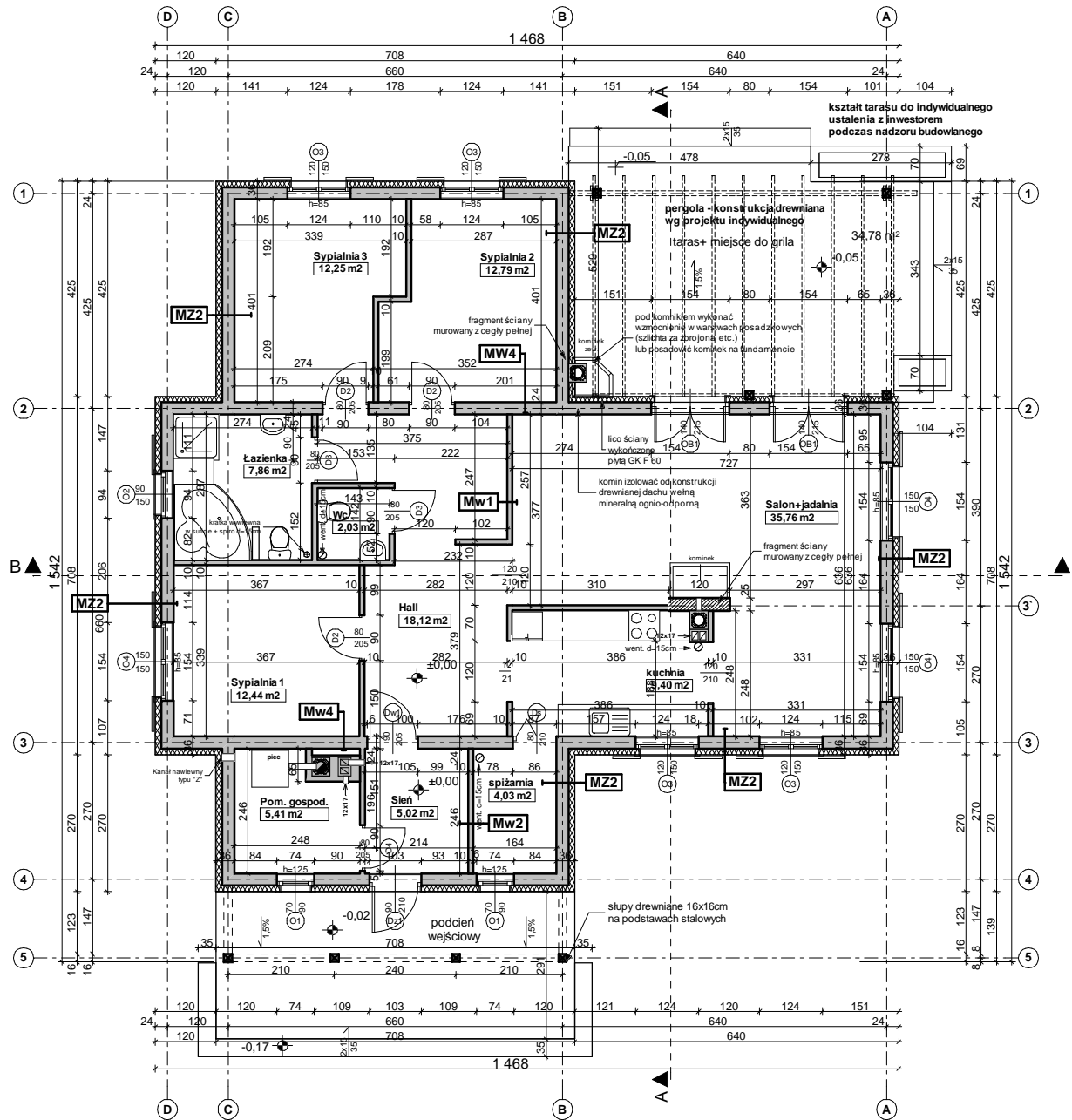
PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU

Z6

wersja podstawowa

GENERALNY PROJEKTANT: 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
WIDOKI PERSPEKTYWICZNE	

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 .



UWAGI:

1. Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych oraz wiedzy technicznej dla poszczególnych systemów np.. POROTHERM, YTONG itp. Głównie należy zwrócić uwagę na dodatkowe zbrojenie spoin, murów w miejscach otworów okiennych, drzwiowych w strefie pod otworem i nad otworem.
2. Trzony kominowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL (dylatować od stropu oraz izolować od drewnianych elementów konstrukcji) Wykończenie kominów ponad dachem wg zał. ze schematu i opisu technicznym.
3. Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
4. Do kominika należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø160 PCV, Kominiek wykonać wg rozwiązań indywidualnego
5. Taras (ganeek) zewnętrzny na gruncie wykończenie płytki mrozoodporne, antypoślizgowe.
6. Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić z natury (na budowie). Wymiary otworów zaleca się dostosować do oferty „typowej” wybranego producenta stolarki
7. Sposób wentylacji oraz ilość pustaków wentylacyjnych i przekroje kominów, dostosować do indywidualnych rozwiązań, zachowując normy i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki
8. Elewacje na fragmentach zaleca się wykonać z deskowania impregnowanego na ruszcie lub jako opcja z „lekkiego” kamienia z okładziny ceramicznej. Elementy zdobienia elewacji wykonać klejone na podwójnej wzmocnionej siatce lub na niezależnym ruszcie - zależenie od przyjętych rozwiązań. Propozycje montażu załączono w schematach ideowych
9. Rzut rozpatrywać łącznie pozostałymi rysunkami, opisem technicznym oraz obliczeniami statycznymi

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
lynk mineralny na siatce	12,0
ocieplenie - styropian	24,0
ściana Gazobeton/Ceram.pustak szczerlin. "U"(25cm)	24,0
suchy lynk-płyty GK /lynk cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)	
lynk wewnętrzny cem.-wap.kl.3 /glazura	12,0
ściana Gazobeton/Ceram.pustak szczerlin. "U"(25cm)	12,0
lynk wewnętrzny cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA 10 cm (12,5cm)	
płyty GK zależnie od typu pomieszczenia	1.3
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
włna mineralna między słupkami	10,0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3

MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA 24cm (25cm)	
lynk wewnętrzny cem.-wap.kl.3 /glazura	24,0
ściana Gazobeton/Ceram.pustak szczerlin. "U"(25cm)	24,0
lynk wewnętrzny cem.-wap.kl.3 /glazura	

Z6

wersja podstawowa

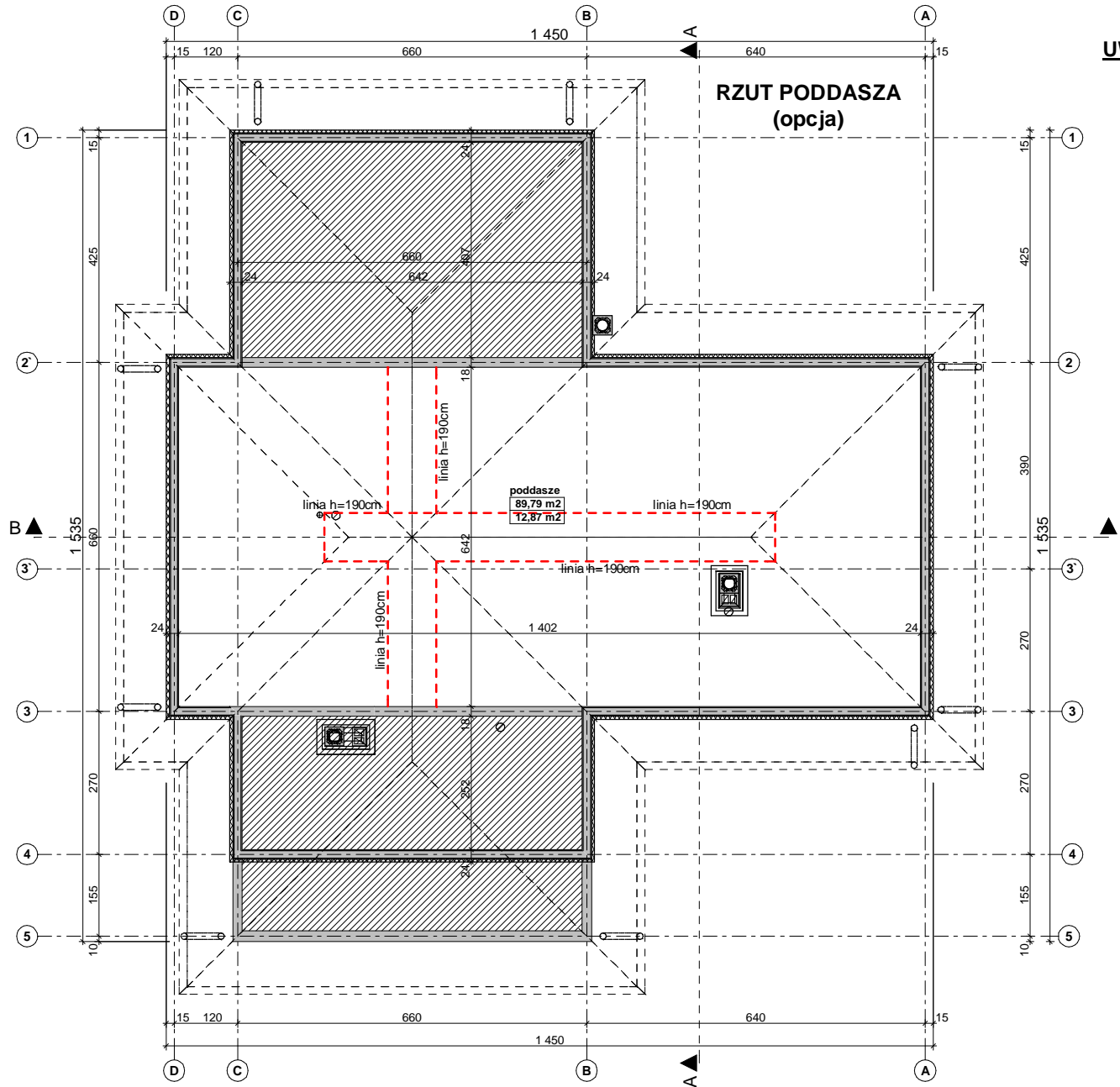
GENERALNY PROJEKTANT:	
STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński	
Pracownia Architektoniczna	
ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa	
tel.(022)33-11-335; mobile:0-725-000-005	
www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRAWOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
RZUT PARTERU	

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/kopiiowania 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!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



UWAGI:

1. W wieńcach 24x28cm zakotwić śruby M16 w celu kotwienia murłat 16x8cm, co 1m Pod murłatę ułożyć pasek papy
2. Trzony kominowe zaleca się wykonać jako systemowe (systemowe typy SCHIEDEL (dylatować od stropu oraz izolować od drewnianych elementów konstrukcji) Wykończenie kominów ponad dachem wg zał. ze schematu i opisu technicznego.
3. Wszystkie połączenia elementów drewnianych należy wykonać zgodnie z zasadami ciesielskimi lub za pomocą systemowych łączników ciesielskich typu BMF / SIMPSON stosować wg instrukcji i zaleceń producenta.
4. Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
5. Okna połaciowe w dachu - ostateczna lokalizacja okien do ustalenia indywidualnie z inwestorem

Z6

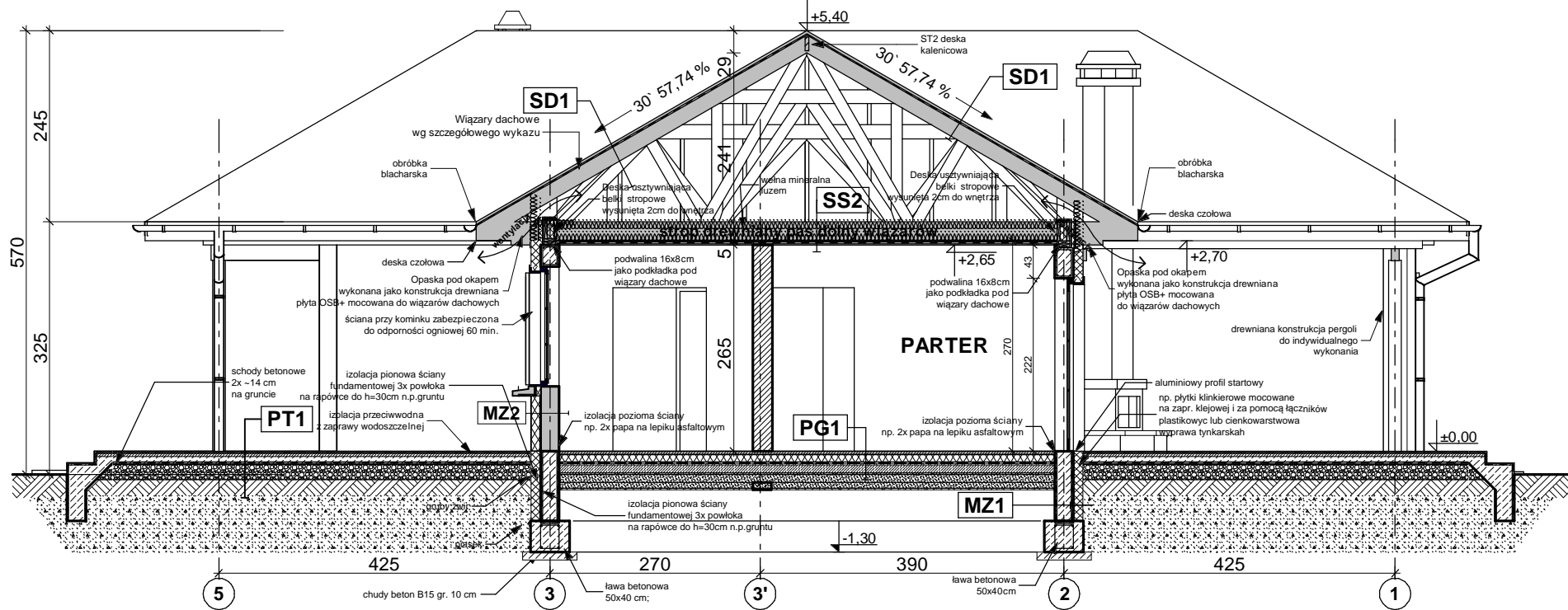
wersja podstawowa

GENERALNY PROJEKTANT:	
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
RZUT PODDASZA	

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/kopiiowania 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!!!



UWAGI:

- Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych oraz wiedzą techniczną dla poszczególnych systemów np., POROTHERM, YTONG itp. Głównie należy zwrócić uwagę na dodatkowe zbrojenie spoin, murów w miejscach otworów okiennych, drzwiowych w strefie pod otworem i nad otworem.
- Trzony kominiowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL (dylatować od stropu oraz izolować od drewnianych elementów konstrukcji) Wykończenie kominiów ponad dachem wg zał. ze schematu i opisu technicznego.
- Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym.
- Do kominka należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø160 PCV, Kominiek wykonać wg rozwiązań indywidualnego projektu.
- Taras (ganek) zewnętrzny na gruncie wykończenie płytki mrozoodporne, antypoślizgowe.
- Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić z natury (na budowie). Wymiary otworów zaleca się dostosować do oferty „typowej” wybranego producenta stolarki
- Sposób wentylacji oraz ilość pustaków wentylacyjnych i przekroje kominów, dostosować do indywidualnych rozwiązań, zachowując normy i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki
- Elewacje na fragmentach zaleca się wykonać z deskowania impregnowanego na ruszcie lub jako opcja z „lekkiego” kamienia z okładziny ceramicznej. Elementy zdobienia elewacji wykonać klejone na podwójnej wzmocnionej siatce lub na

PT1 POSADZKA TARASU - PODESTU WEJŚCIOWEGO	
terakota na zaprawie mrozoodpornej	
beton klasy B15 zdylatowany 1x1m	6,0
beton (gruzobeton) klasy B7,5 zdylatowany 1x1m	20,0
podstypka żwirna	
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	
PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podloga alternatywnie: wykładzina, terakota...	4,0
szlichta beton. z prow. instalacji, zdylatowana	10,0
ocieplenie - styropian M30	
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
czaruncie beton warstwa wyrównawcza	10,0
beton B 7.5	10,0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20,0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
dachówka, cementowa/ceramiczna/blachodachówka	
łaty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	
kompletne deski (na szpr. krokwi) / wentylacja	
membrana wlotowozabijająca, paroprzep. 800g/m2/dobę	
krokwie konstrukcji dachu	
SS1 STROP drewniany - podsufitka	
konstrukcja stropu	
włna mineralna 20cm między jętkami stropu	
folia paroz izolacyjna	
dotatkowa termoizolacja między rusztem	
ruszta wspornicy pod płyty GK	
beton B 7.5	
płyta gipsowo-karbowana mocowana do rusztu	
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm	
okładzina klinierowa/tynk cokolwiek (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian M20 do gruntu (12cm) / Styrodur	8,0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3 na rapowce	
ściana z bloczków betonowych	24,0
MZ2 - ŚCIANA ZEWN. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
tylnk mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian	12,0
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczeliny. *U*(25cm)	24,0
suchy tynk-płyty GK / tynk cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)	
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ocieplenie: styropian M20 do gruntu (12cm) / Styrodur	8,0
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	12,0

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA 10 cm (12,5cm)	
płyty GK zależnie od typu pomieszczenia	1,3
ruszt metalowy lub drewniany	10,0
włna mineralna między słupkami	10,0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1,3

MW4 - ŚCIANA WEWN. NOSNA 24cm (25cm)	
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana:Gazobeton/Ceram.pustak szczeliny. *U*(25cm)	24,0
tylnk wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

Z6

wersja podstawowa

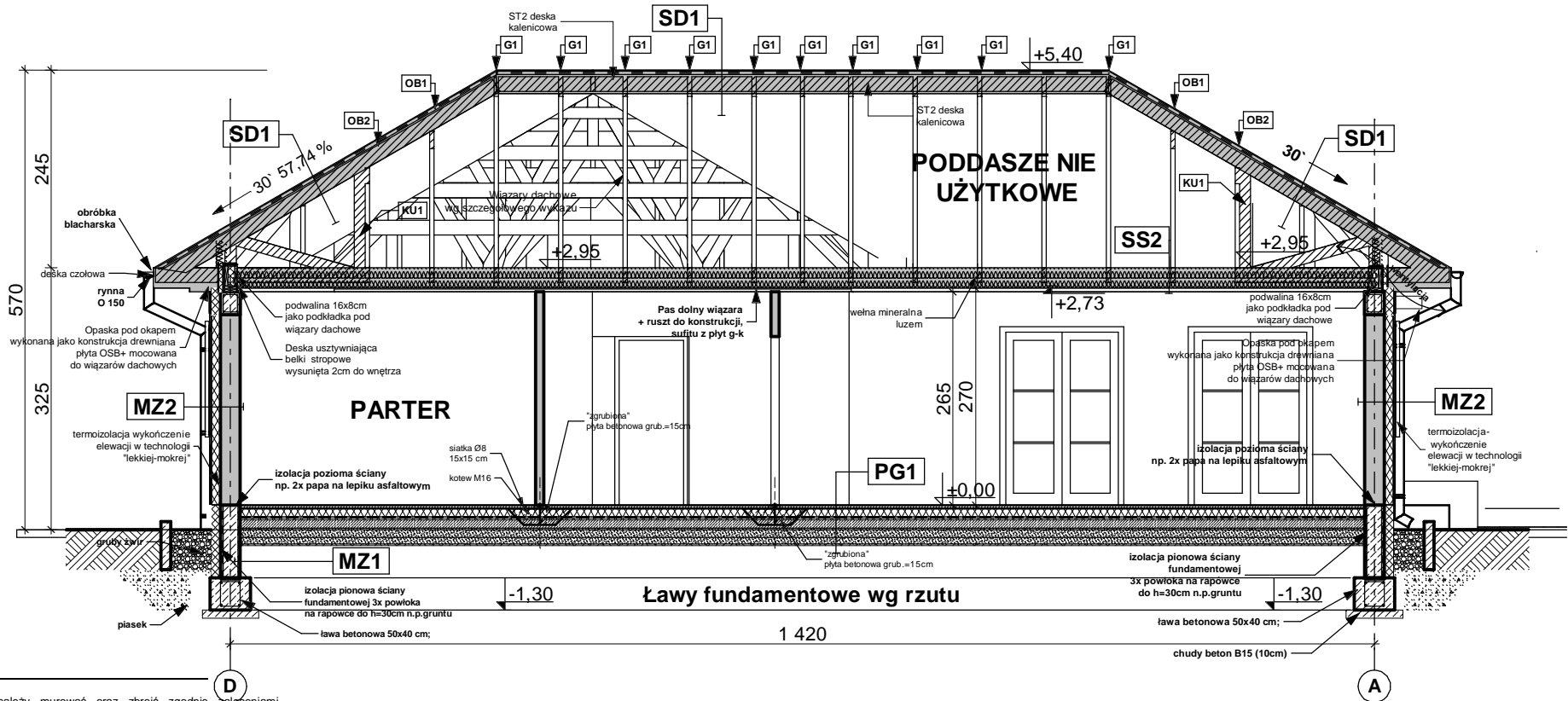
GENERALNY PROJEKTANT:	
 STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022)33-11-335; mobile:0-725-000-005 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
PRZEKRÓJ A-A	

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!!!



UWAGI:

- Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych oraz wiedzy techniczną dla poszczególnych systemów np.: POROTHERM, YTONG itp. Głównie należy zwrócić uwagę na dodatkowe zbrojenie spoin, murów w miejscach otworów okiennych, drzwiowych w strefie pod otworem i nad otworem.
- Trzony kominowe zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL (dylatacja od stropu oraz izolować od drewnianych elementów konstrukcji) Wykończenie kominów ponad dachem wg zał. ze schematu i opisu technicznego.
- Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkami owadobójczymi i grzybobójczymi.
- Do kominika należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø160 PCV, Kominiek wykonać wg rozwiązań indywidualnego
- Taras (ganelek) zewnętrzny na gruncie wykończenie płytki mrozoodporne, antypoślizgowe.
- Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić z natury (na budowie). Wymiary otworów zaleca się dostosować do oferty „typowej” wybranego producenta stolarki
- Sposób wentylacji oraz ilość pustaków wentylacyjnych i przekroje kominów, dostosować do indywidualnych rozwiązań, zachowując normy i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki
- Elewacje na fragmentach zaleca się wykonać z deskowania impregnowanego na ruszcie lub jako opcja z „lekkiego” kamienia z okładziny ceramicznej. Elementy zdobienia elewacji wykonać klejone na podwójnej wzmocnionej siatce lub na

PT1 POSADZKA TARASU - PODESTU WEJŚCIOWEGO	
terakota na zaprawie mrozoodpornej	
beton klasy B15 zdylatowany 1x1m	5.0
beton (gruzobeton) klasy B7.5 zdylatowany 1x1m	
podsyпка żwirowa	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

PG1 - POSADZKA MIESZKANIA NA GRUNCIE	
podłoga alternatywna: wykładzina, terakota...	
ściana beton z brow. instalacji, zdylatowana	4.0
ocieplenie - styropian M30	10.0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	10.0
beton B 7.5	10.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
dachówka: ceramkowa /ceramiczna /blachodachówk	
okładzina klinkierowa /tyk cokolowy (ponad terenem)	
łaty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	
kortyley deski (na szer. krokwi) / wentylacja	
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m ² /dodatek	
krokwie konstrukcji dachu	

SS1 STROP drewniany - podsufitka	
Konstrukcja stropu	
welna mineralna 20cm między gólkami stropu	
folia paroizolacyjna	
dodatek termozolacja między rusztem	
ruszt wsporczy pod płyty GK	
płyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm	
okładzina klinkierowa /tyk cokolowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian M20 do gruntu (12cm) / Styrodur	8.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3 na rapowce	
ściana z bloczków betonowych	24.0

MZ2 - ŚCIANA ZEW. KONSTR. OCIEPLONA gr.36(37)cm	
tylnik mineralny na siatce	
ocieplenie - styropian	12.0
ściana Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(25cm)	24.0
suchy tylnik-płyty GK / tylnik cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW1 - ŚCIANA DZIAŁOWA MUROWANA 12cm (10cm)	
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana.Gazobeton/Cegła dziurawka/ siłka	12.0
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA 10 cm (12,5cm)	
płyty GK zależnie od typu pomieszczenia	1.3
ruszt metalowy lub drewniany	10.0
welna mineralna między słupkami	10.0
płyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3

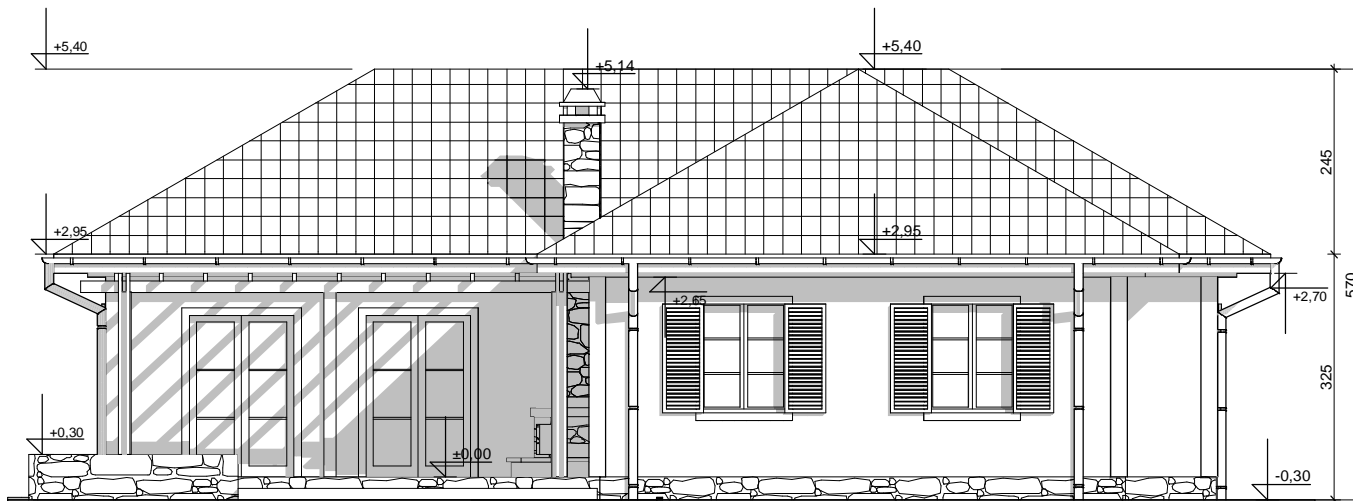
MW4 - ŚCIANA WEW. NOSNA 24cm (25cm)	
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	
ściana.Gazobeton/Ceram.pustak szczelin. "U"(25cm)	24.0
tylnik wewnętrzny: cem.-wap.kl.3 /glazura	

Z6

wersja podstawowa

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:	
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 OPRAWY:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
PRZEKRÓJ B-B	



UWAGI :

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem na etapie adaptacji projektu.

Z6

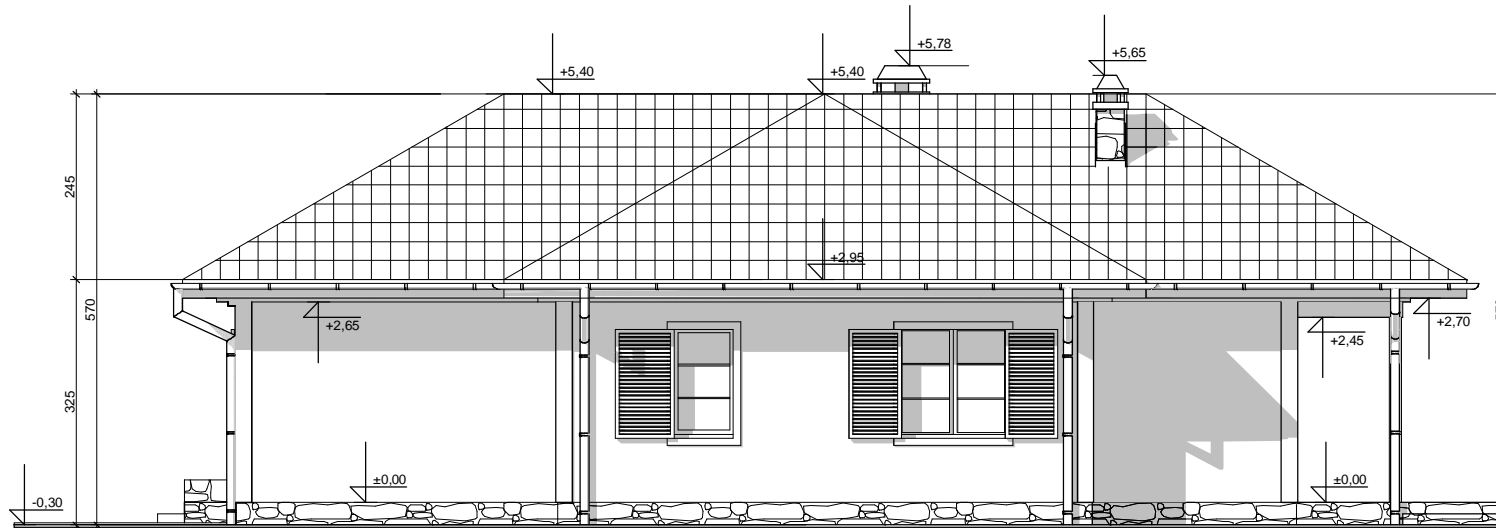
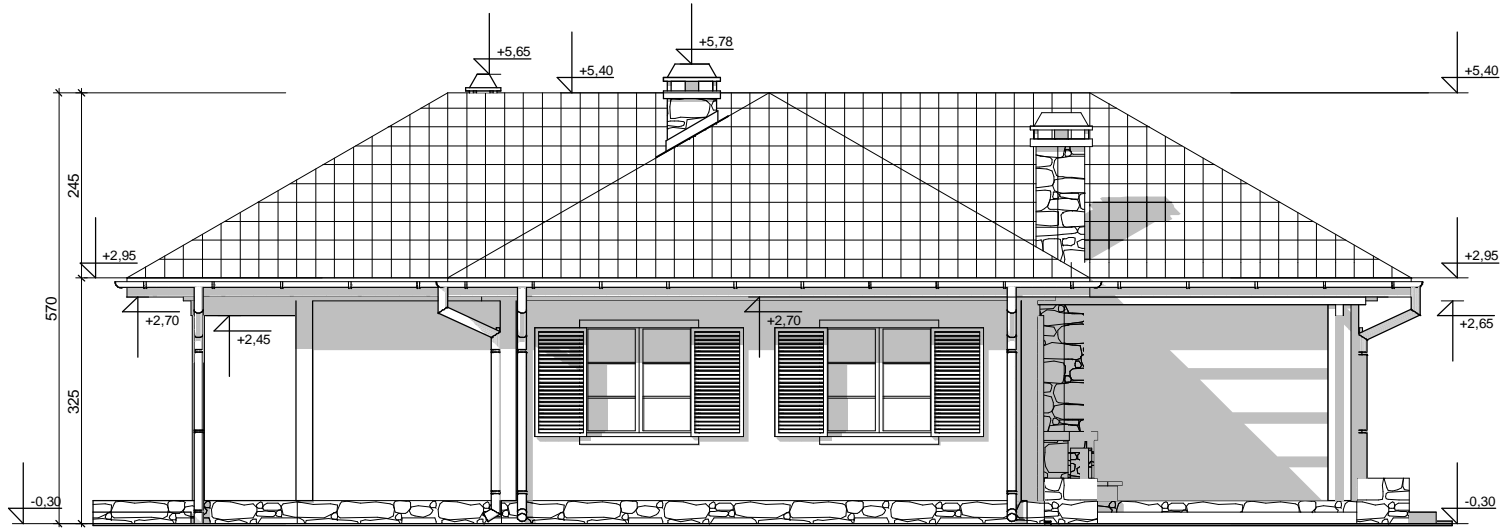
wersja podstawowa

GENERALNY PROJEKTANT:	
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
ELEWACJE: FRONTOWA I OGRODOWA	

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 .

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!

To jest wersja demonstracyjna projektu!!!



ELEWACJE BOCZNE

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, reprodukcowania/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody .

UWAGI :

- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem na etapie adaptacji projektu.

Z6

wersja podstawowa

GENERALNY PROJEKTANT:	
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
ELEWACJE BOCZNE	