



PERSPEKTYWA WIDOK OD FRONTU



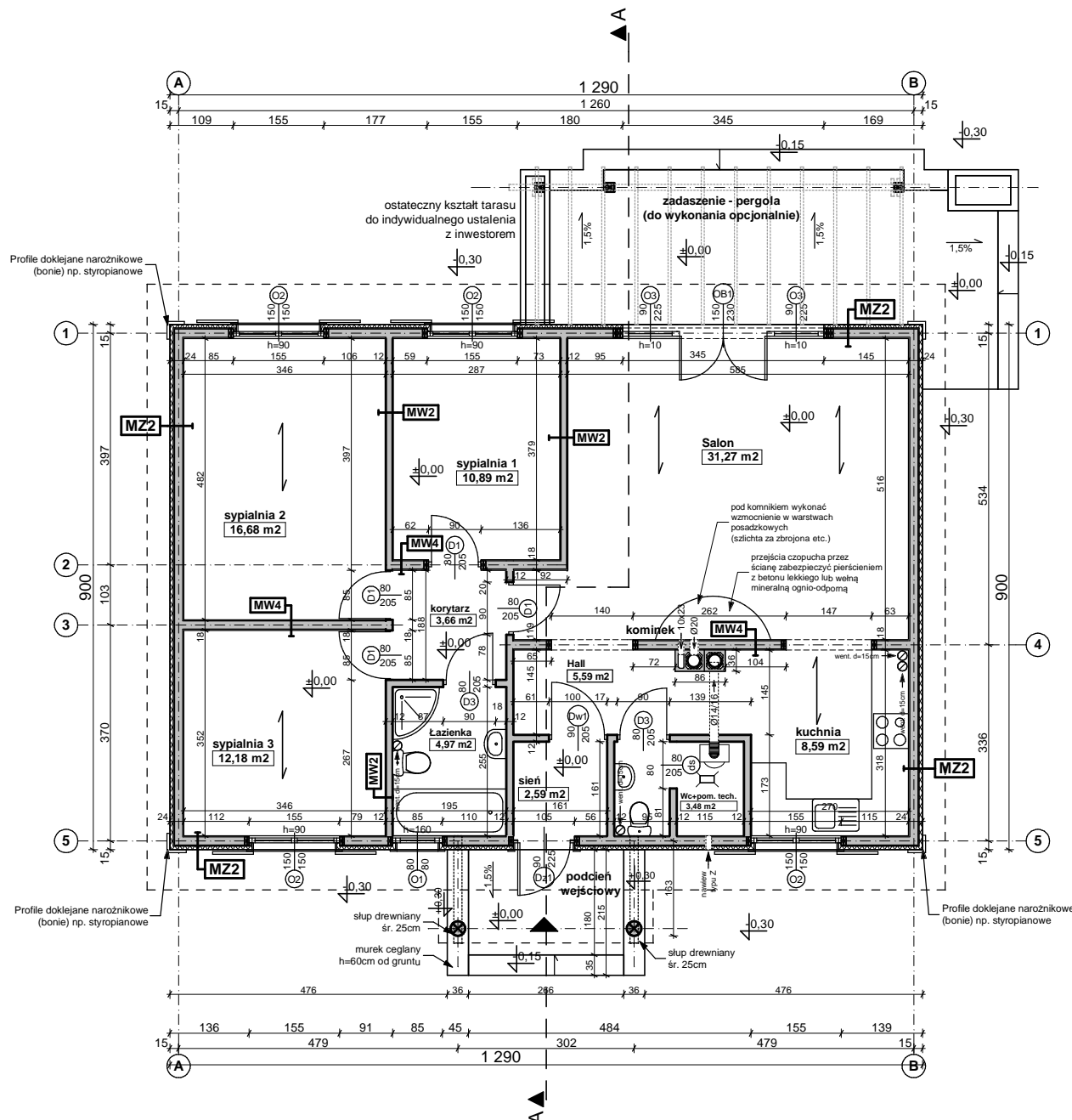
PERSPEKTYWA WIDOK OD OGRODU

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.

Z8 D

wersja podstawowa w technologii drewnianej
(szkieletu kanadyjskiego)

GENERALNY PROJEKTANT: STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	



UWAGI:

1. W ścianach przyjęto słupki konstrukcyjne o przekrojach 3,8x14cm w rozstawie osiowym, co 40cm.
2. Wszystkie przejozy wykonać jako moduły dostosowane do przekrojów technologii kanadyjskiej szerokość elementów „3,8cm” i wielokrotność tego modułu - jako przekroje składane - zbijane gwoździami, klejone lub łączone systemowymi łącznikami ciesielskimi, zgodnie z wytycznymi techniczno-montażowymi technologii.
3. Przy oparciu belek, podciągów i przy otworach w ścianach wykonać z wzmocnienia w postaci dodatkowych słupków.
4. Elementy zdobienia elewacji można wykonać jako impregnowane bejco-lakierem deski, na ruszcie drewnianym lub mocowane systemowymi łącznikami. Deskowanie zabezpieczyć przed zaciekaniami pod termoizolację.
5. Trzony kominów zaleca się wykonać jako systemowe typu SCHIEDEL. Wykończenie kominów ponad dachem zgodnie z opisem technicznym.
6. Do kominika należy doprowadzić nawiew, pod posadzką rurą Ø110 PCV, Kominiek wykonać wg opracowania indywidualnego.
7. Taras zewnętrzny na gruncie wykończenie płytki mrozoodporne, antypoślizgowe.
8. Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić z natury (na budowie).

MZ2 - ŚCIANA ZEW. DREWNIANA+OCIEPLENIE gr.24cm	
tylnik mineralny na siatce/oblicówka z desek	
ocieplenie - styropian z drenażem przeciwwilgociowym	6,0
papier bitumizowany przyklejony do poszycia	
poszycie ze sklejki wodoodpornej lub płyt OSB	1,2
konstrukcja szkieletowa ściany 3,8x140cm co40cm	14,0
wypełniona wełna mineralna	
paroizolacja	
suchy tynk - płyty GK /płyta OSB+glazura	

MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA 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

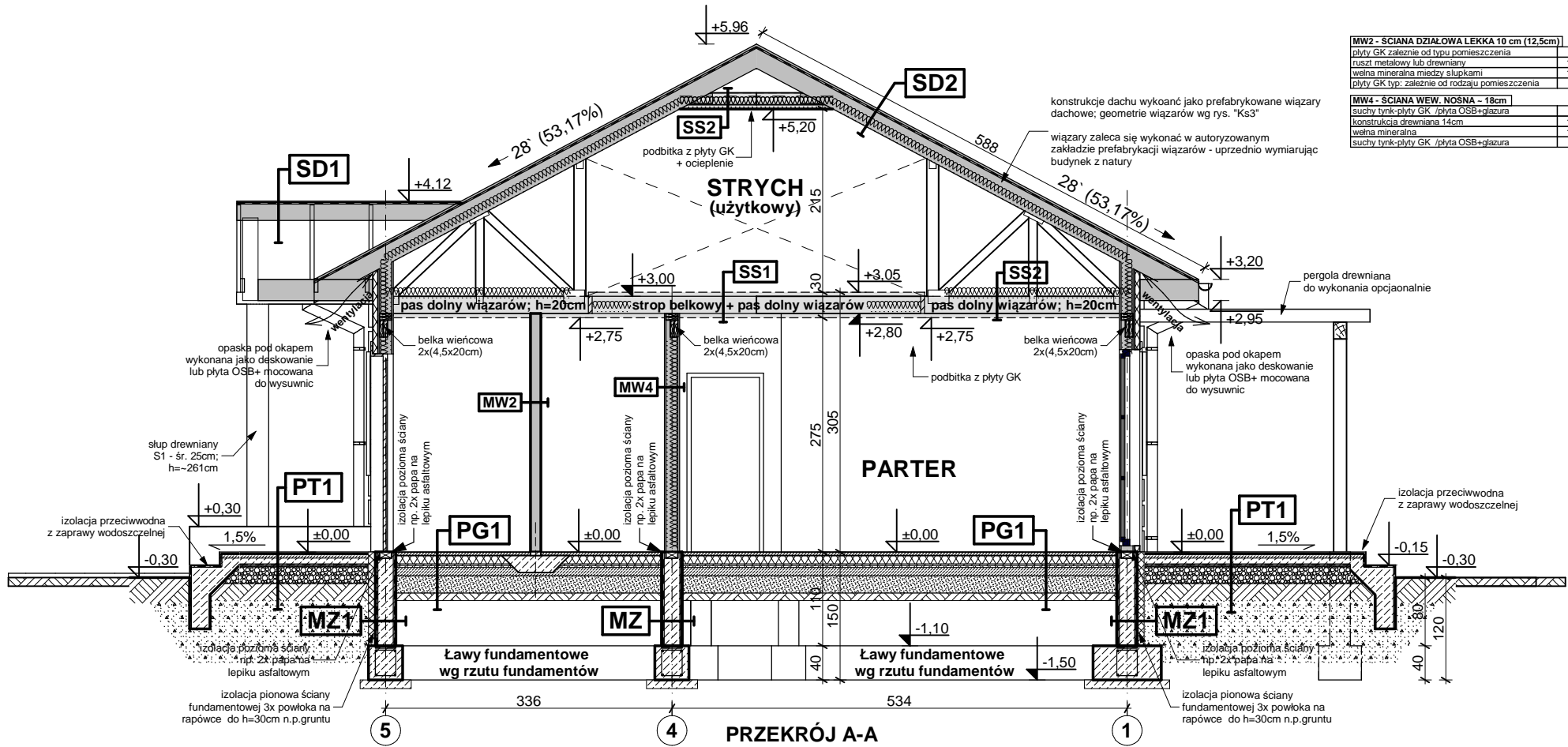
MW4 - ŚCIANA WEW. NOŚNA - 18cm	
suchy tynk-płyty GK /płyta OSB+glazura	2,0
konstrukcja drewniana 14cm	14,0
wełna mineralna	14,0
suchy tynk-płyty GK /płyta OSB+glazura	2,0

Z8 D

wersja podstawowa w technologii drewnianej (szkieletu kanadyjskiego)

GENERALNY PRZEKŁADANT:	
STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRAWOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	
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/kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody.



MW2 - ŚCIANA DZIAŁOWA LEKKA 10 cm (12,5cm)	
plyty GK zależnie od typu pomieszczenia	1.3
ruszt metalowy lub drewniany	10.0
włna mineralna między słupkami	10.0
plyty GK typ: zależnie od rodzaju pomieszczenia	1.3
MW4 - ŚCIANA WEW. NOSNA - 18cm	
suchy tynk-plyty GK /plyta OSB+glazura	2.0
konstrukcja drewniana 14cm	14.0
włna mineralna	14.0
suchy tynk-plyty GK /plyta OSB+glazura	2.0

MZ - ŚCIANA FUNDAMENTOWA 24cm	
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapówcę	
ściana z bloczków betonowych	24.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapówcę	

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 alternatywnie: wykładzina, terakota...	
szlichta beton, z prow. instalacji, zdylatowana	4.0
ocieplenie - styropian M30	10.0
folia hydroizolacyjna 2x na zakład	
zatarcie beton warstwa wyrównawcza	
beton B 7.5	10.0
warstwa zagęszczonego suchego piasku	20.0
grunt rodzimy po zdjęciu humusu	

MZ1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA OCIEPLONA gr.32 cm	
okładzina klinkierowa/ tynk cokołowy (ponad terenem)	
ocieplenie: styropian M20 do gruntu (12cm)/ Styrodur	8.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapówcę	
ściana z bloczków betonowych	24.0
izolacja pionowa powłokowa-bitumiczna x3, na rapówcę	
MZ2 - ŚCIANA ZEWN. DREWNIANA+OCIEPLENIE gr.24cm	
tylnk mineralny na siatce/oblicówka z desek	
ocieplenie - styropian z drenazem przeciwwilgociowym	6.0
papier bitumizowany przyklejony do poszwy	
poszwy ze sklejki wodoodpornej lub płyt OSB	1.2
ściana szkieletowa ściany 3,8x140cm co40cm	14.0
wypełniona wełna mineralna	
paroizolacja	
suchy tynk - plyty GK /plyta OSB+glazura	

SD1 DACH NIEOCIEPLONY	
dachówka: cementowa /ceramiczna /blachodachówka	
łaty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	2.2
kontryty deski (na szer. krokwi)/ wentylacja	2.5
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m2/dobę	
poszwyce ze sklejki wodoodpornej (opcja)	
krokwie konstrukcji dachu	

SD2 DACH OCIEPLONY	
dachówka: cementowa /ceramiczna /blachodachówka	
łaty sosnowe 4 x 5 w rozstawie dost. do dachówki	4.0
kontryty deski (na szer. krokwi)/ wentylacja	2.5
membrana wiatroizolacyjna, paroprzep. 800g/m2/dobę	
krokwie - konstrukcji dachu (pas górny wiązarów)	
ocieplenie wełna miner. między krokwiami (min. 17cm)	20.0
ocieplenie wełna miner. na wieżakach stal.	
Folia polietylenowa- paroizolacyjna	
plyty GK 12.5 mm na ruszcie	

SS1 STROP NAD PARTEREM	
podłoga - plyta OSB22 lub deskowanie	2.2
opcjonalnie - izolacja akustyczna	5.0
poszwyce stropu OSB15	1.5
belki konstrukcji stropu (pas dolny wiązarów)	20.0
izolacja termiczna - wełna między belkami + folia	20.0
steżenie pełne dolnej pł. stropu - plyta OSB12	1.2
łaty 4x4 mocowane do belek stropowych	
plyta gipsowo-kartonowa mocowana do łąt	

SS2 STROP drewniany - podsufitka	
konstrukcja dachu - wiązary dachowe (pas dolny/górny)	
włna miner. 20cm między belkami/rętkami/wiazarami	20.0
folia paroizolacyjna	
steżenie pełne - plyta OSB12	1.2
ruszt wsporczy pod plyty GK	
plyta gipsowo-kartonowa mocowana do rusztu	

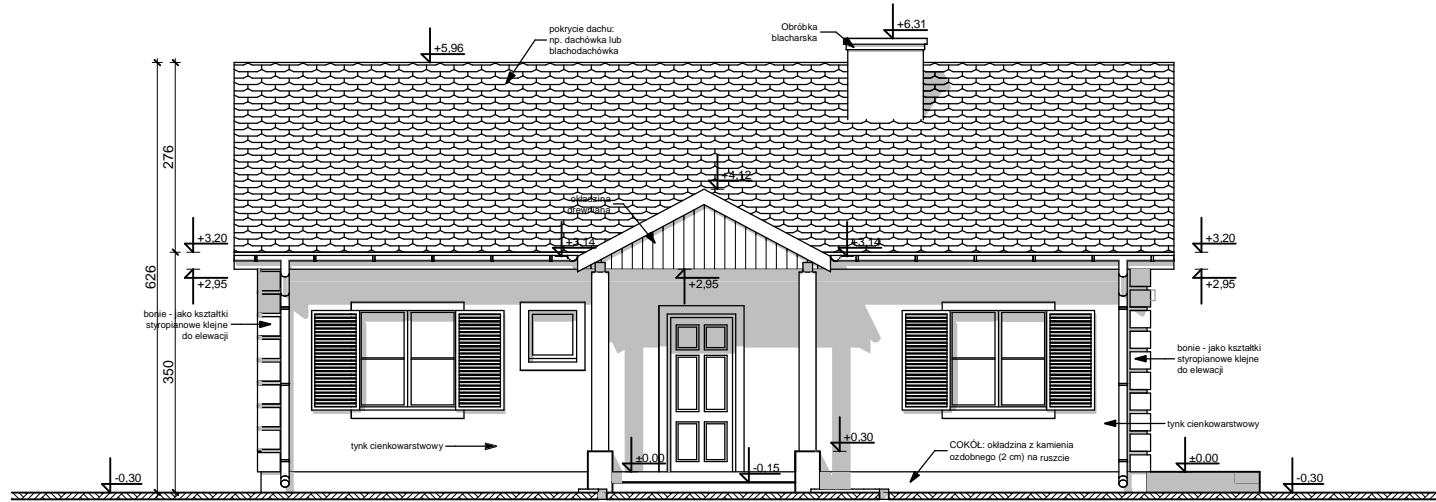
Z8 D
wersja podstawowa w technologii drewnianej (szkieletu kanadyjskiego)

GENERALNY PRZEKROJANT:
STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński
Pracownia Architektoniczna
ul. Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa
tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12
www.Z500.pl email: projekty@z500.pl

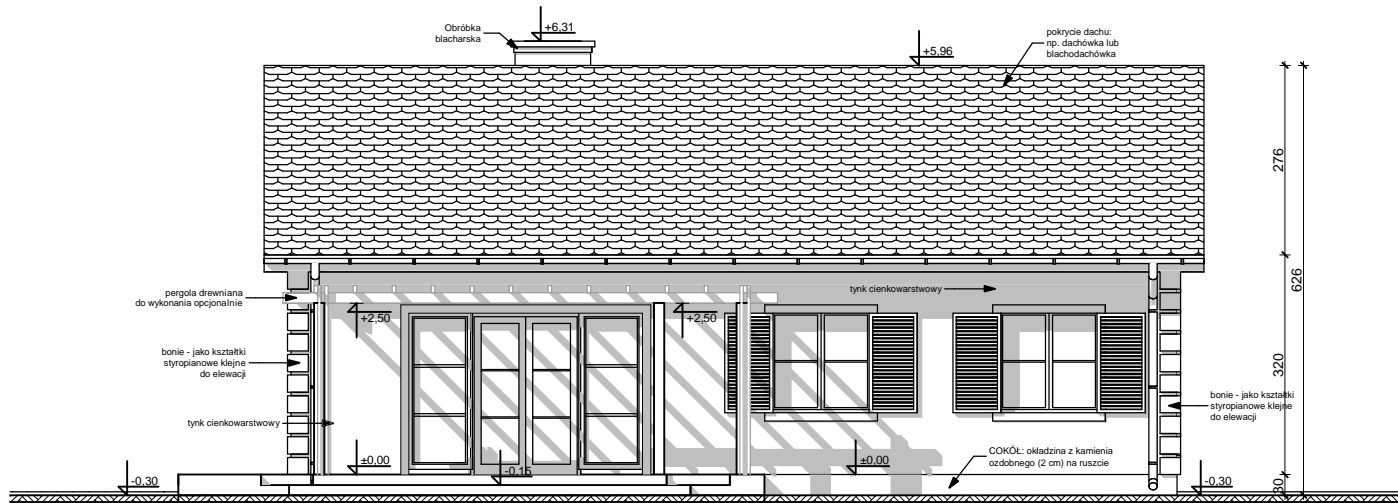
TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:

Przekrój poprzeczny 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.



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA OGRODOWA

UWAGI :

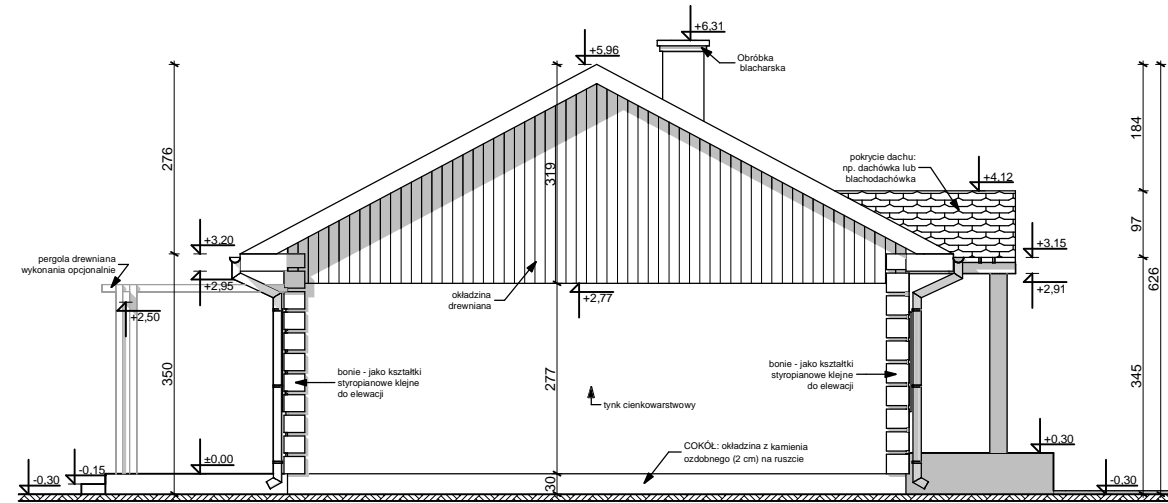
- ostateczny sposób wykończenia elewacji zewnętrznej do ustalenia z inwestorem w zakresie nadzoru (kształtki styropianowe, cegła klinkierowa, tynk cienkowarstwowy)

Z8 D

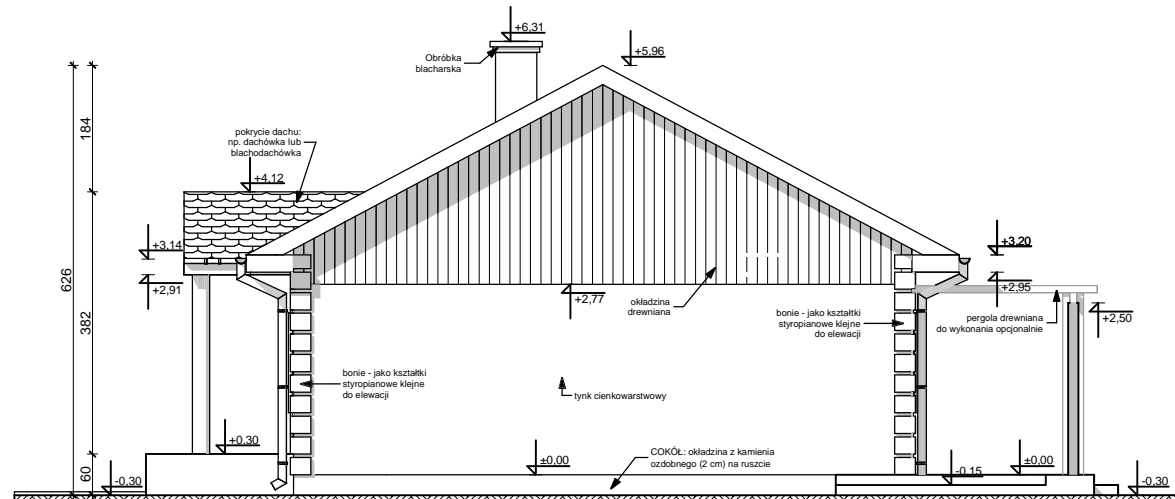
wersja podstawowa w technologii drewnianej (szkieletu kanadyjskiego)

GENERALNY PROJEKTANT: STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	
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, reprodukcowania/ kopiowania w całości ani częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez naszej wiedzy i zgody .



ELEWACJE BOCZNE



UWAGI:

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

Z8 D

wersja podstawowa w technologii drewnianej (szkieletu kanadyjskiego)

GENERALNY PROJEKTANT:	
STUDIO Z500, Piotr Zwierzyński Pracownia Architektoniczna ul.Gen. Zajączka 11 / 6; 01-510 Warszawa tel.(022) 425-50-30; mobile:0607-17-12-12 www.Z500.pl email: projekty@z500.pl	
TEMAT OPRACOWANIA:	PROJEKT DEMONSTRACYJNY DOMU JEDNORODZINNEGO
ADRES:	
ELEWACJE FRONTOWA I TYLNA	

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.