

SF1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA FUNDAMENTOWA

FOLIA KUBELKOWA	
STYRODUR	15 cm
HYDROIZOLACJA	
ŚCIANA FUNDAMENTOWA BETONOWA	25 cm
HYDROIZOLACJA	

SZ1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA KONSTRUKCYJNA
tynkowana

TYNK SILIKONOWY	
STYROPIAN	20 cm
PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM	25 cm
TYNK CEM.-WAP.	1,5 cm

SZ3 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA KONSTRUKCYJNA
tynkowana (pogrubienie ściany - belka/plaster)

TYNK SILIKONOWY	
STYROPIAN	30 cm
PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM	25 cm
TYNK CEM.-WAP.	1,5 cm

SZ7 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
tynkowana (atylka)

TYNK SILIKONOWY	
STYROPIAN	10 cm
ZELBET	20 cm
STYROPIAN	10 cm
TYNK SILIKONOWY	

S2 ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA

TYNK CEM. -WAP.	1,5 cm
PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM	11,5 cm
TYNK CEM. -WAP.	1,5 cm

S3 ŚCIANA WEWNĘTRZNA DZIAŁOWA

PLYTY G-K 2x 12,5 mm	2,5 cm
STELAŻ STALOWY DO MOCOWANIA	
PLYT G-K / WELNA MINERALNA	7,0 cm
PLYTY G-K 2x 12,5 mm	2,5 cm

P1 PODŁOGA PARTERU
na gruncie (pom. suche z ogrzew. podłog.)

POSADZKA WEDŁUG OPISU POM.	2 cm
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA SIATKA	7 cm
FOLIA PE	0,2 mm
STYROPIAN EPS 100	20 cm
FOLIA PE	0,3 mm
CHUDY BETON	12 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY MECHANICZNIE	16 cm
WARSZTAMI CO 10 cm	30 cm
GRUNT RODZIMY	

P2 PODŁOGA PARTERU
na gruncie (pom. mokre z ogrzew. podłog.)

PLYTKI GRESOWE NA KLEJU	2 cm
HYDROIZOLACJA (folia w płynie)	
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA SIATKA	7 cm
FOLIA PE	0,2 mm
STYROPIAN EPS 100	20 cm
FOLIA PE	0,3 mm
CHUDY BETON	12 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY MECHANICZNIE	16 cm
WARSZTAMI CO 10 cm	30 cm
GRUNT RODZIMY	

P3 PODŁOGA PODDASZA (pom. suche)
z ogrzewaniem podłogowym

POSADZKA WEDŁUG OPISU POM.	2 cm
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA SIATKA	7 cm
FOLIA PE	0,2 mm
STYROPIAN EPS 100	7 cm
STROP ZELBETOWY	18 cm
TYNK CEM. -WAP.	1,5 cm

P3' PODŁOGA PODDASZA (pom. suche)
z ogrzewaniem podłogowym

POSADZKA WEDŁUG OPISU POM.	2 cm
WYLEWKA BETONOWA ZBROJONA SIATKA	7 cm
FOLIA PE	0,2 mm
STYROPIAN EPS 100	7 cm
STROP ZELBETOWY	18 cm
PLYTY G-K 2 x 12,5mm	5 cm
NA STELAŻU SYSTEMOWYM	

P6 TEREN UTWARDZONY

PLYTY TARASOWE (np. Libet)	4 cm
PODSYPKA CEMENTOWO - PIASKOWA	3 cm
PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31,5 mm	15 cm
STABILIZOWANEGO MECHAN.	
GRUNT RODZIMY	

D1 DACH

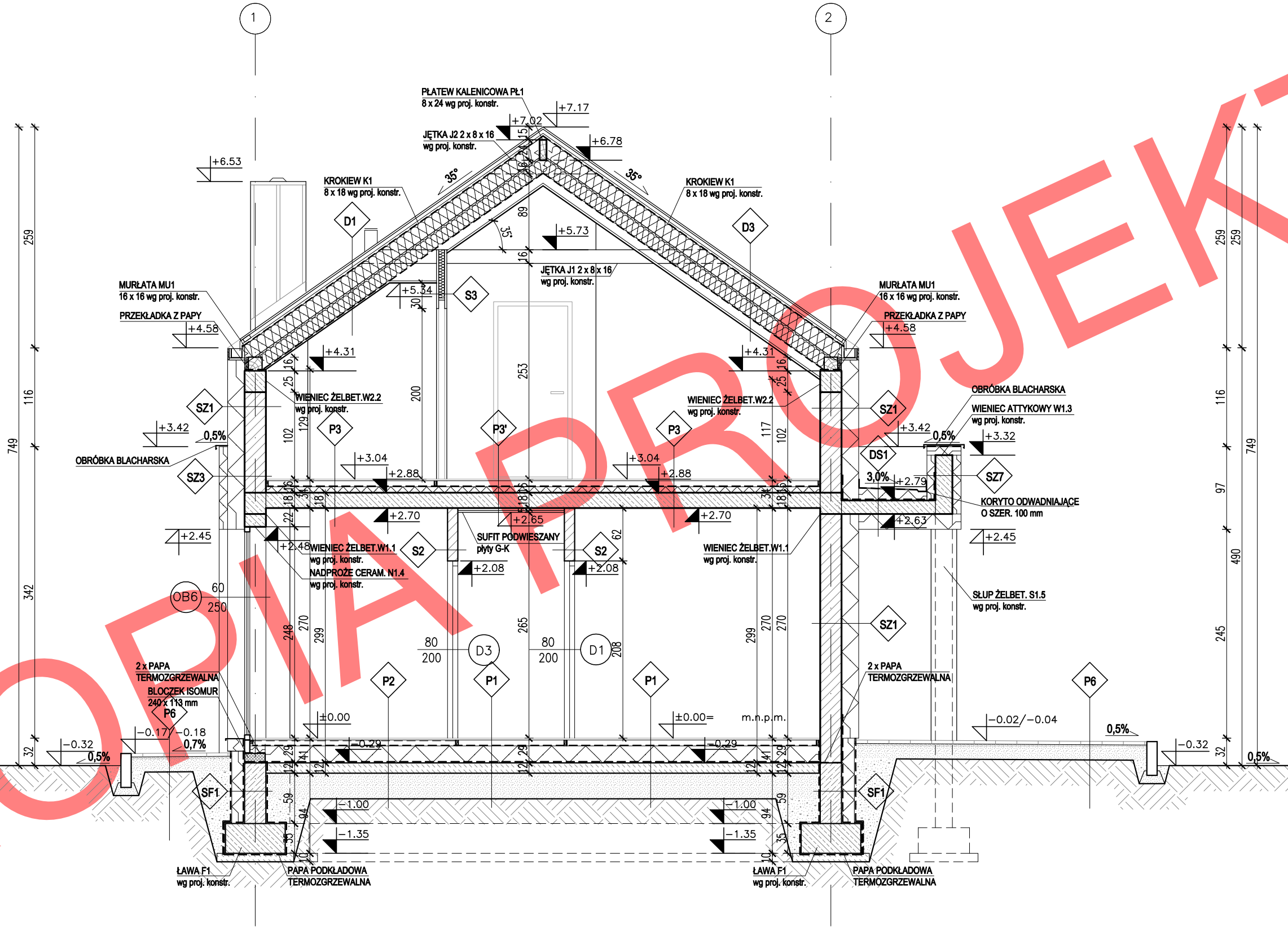
DACHÓWKA CERAMICZNA	
ŁATY 5x4	4 cm
KONTROLATY 5x3	3 cm
WIATROIZOLACJA	
KROKIEW 8x18	
WELNA MINERALNA o gr. 20 cm	18 cm
STELAŻ STALOWY DO MOCOWANIA	
PLYT G-K / WELNA MINERALNA	15 cm
PAROIZOLACJA	
PLYTY G-K/GKI (pom. mokre) 2 x 12,5 mm	2,5 cm

D3 DACH
obniżenie sufitu do szpalet okien

DACHÓWKA CERAMICZNA	
ŁATY 5x4	4 cm
KONTROLATY 5x3	3 cm
WIATROIZOLACJA	
KROKIEW 8x18	
WELNA MINERALNA o gr. 20 cm.	18 cm
STELAŻ STALOWY DO MOCOW. PLYT G-K/	
WELNA MINERALNA	15 cm
PAROIZOLACJA	
STELAŻ STALOWY DO MOCOW. PLYT G-K /	
PUSTKA POWIERZCHNIA	25 cm
PLYTY G-K 2 x 12,5 mm	2,5 cm

DS1 STROPODACH

MEMBRANA EPDM	
mocowana mechanicznie w systemie RMA	
STYROPIAN dach-podłoga EPS 100	13 - 15 cm
w spadku 3,0% na kłnch styroplanowych	
ŚRODEK GRUNTYJĄCY	
PLYTA ZELBETOWA	16 cm
STYROPIAN	18 cm
TYNK SILIKONOWY	



UWAGI:

- FUNDAMENTY NALEŻY KAŻDORAZOWO ADAPTOWAĆ ODPOWIEDNIO DO LOKALNYCH WARUNKÓW GRUNTOWYCH I STREF PRZEMARZANIA GRUNTU.

- NALEŻY SPRAWDZIĆ LUB PRZELICZYĆ KONSTRUKCJE BUDYNKU W ZAKRESIE DOSTOSOWANIA WARUNKÓW I OBCIĄŻEŃ NORMATYWNYCH WYNIKAJĄCYCH ZE ZMIANY STREFY KLIMATYCZNEJ.

- WSZYSTKIE ELEMENTY ZAGŁĘBIONE W GRUNCIE NALEŻY CHRONIĆ PRZECIWWILGOCIOWO.

- NA ETAPIE ADAPTACJI PROJEKTU NALEŻY DOBRAĆ ODPOWIEDNIE HYDROIZOLACJE FUNDAMENTÓW DO PANUJĄCYCH NA DZIAŁCE WARUNKÓW GRUNTOWO-WODNYCH.

- W RAZIE WYSTĘPOWANIA GRUNTÓW NIEPRZEPUSZCZALNYCH LUB SŁABO PRZEPUSZCZALNYCH NALEŻY ZAPROJEKTOWAĆ DRENAŻ WOKÓŁ BUDYNKU, A STYROPIAN FUNDAMENTOWY ZASTĄPIĆ STYRODUREM O NISKIEJ NASIĄKLIWOŚCI.

- PRZY ZMIANIE PROPONOWANEGO PRODUCENTA PIECA C.O. LUB SYSTEMU KOMINOWEGO PRZED WYMUROWANIEM KOMINÓW NALEŻY DOBRAĆ ODPOWIEDNI TYP I PRZEKRÓJ KSZTAŁTEK KOMINOWYCH W ZALEŻNOŚCI OD WYMAGAŃ WYBRANEGO PRODUCENTA.

- PRZEWODY WENTYLACYJNE W PRZESTRZENI PODDASZA NIEUŻYTKOWEGO NALEŻY IZOLOWAĆ TERMICZNIE.

- TARASY I BALKONY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZECIWWILGOCIOWO I WYKONCZYĆ PŁYTAMI MROZODOPORNYMI, ANTYPOŚLIZGOWYMI.

- ELEMENTY DREWNIANE NALEŻY IZOLOWAĆ NA STYKU Z MUREM PRZEKŁADKĄ Z PAPY.

- MURLATY NALEŻY MOCOWAĆ DO WIENCÓW ŻELBETOWYCH KOTWAMI STALOWYMI.

- ELEMENTY DREWNIANE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ ŚRODKIEM OWADOBÓJCZYM I GRZYBOBÓJCZYM, A TAKŻE ZABEZPIECZYĆ PRZECIWOGNIOWO PREPARATEM OGNIOPRONNYM.

- ELEMENTY DREWNIANE KONSTRUKCJI DACHU NALEŻY IZOLOWAĆ OD KOMINÓW PRZEKŁADKĄ Z WELNY MINERALNEJ LUB 2x PŁYTĄ GK.

- WSZYSTKIE POŁĄCZENIA KONSTRUKCJI DACHU NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI CIESIELSKIMI LUB ZA POMOCĄ SYSTEMOWYCH ŁĄCZNIKÓW CIESIELSKICH WG INSTRUKCJI I ZALECEŃ PRODUCENTA.

- OKNA DACHOWE NALEŻY MONTOWAĆ I IZOLOWAĆ PRZECIWWILGOCIOWO WG INSTRUKCJI WYBRANEGO TYPU POKRYCIA DACHU.

- W DACHU NALEŻY WYKONAĆ WYWIERZNIKI KALENICOWE I NAWIEWY W DOLNEJ CZĘŚCI DACHU WG ROZWIĄZAŃ ZALECANYCH PRZEZ PRODUCENTA WYBRANEGO TYPU POKRYCIA DACHU.

- STOLARKĘ OKIENNĄ I DRZWIOWĄ NALEŻY WYKONAĆ NA INDYWIDUALNE ZAMÓWIENIE, A WSZYSTKIE WYMIARY OTWORÓW I PODANE DANE ILOŚCIOWE STOLARKI NALEŻY KAŻDORAZOWO SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED DOKONANIEM ZAMÓWIENIA.

- KOLORYSTYKĘ BUDYNKU NALEŻY DOSTOSOWAĆ DO WYTYCZNYCH ZAWARTYCH W MIEJSCOWYM PLANIE ZAGOSPODAROWANIA LUB DO POSIADANYCH AKTUALNYCH WARUNKÓW ZABUDOWY.

- BŁOCZKI IZOLACYJNE ISOMUR NALEŻY WYMUROWAĆ POD OKNAMI I DRZWIAMI ZEWN. DO WYMAGANEJ WYSOKOŚCI WSKAZANEJ PRZEZ PRODUCENTA WYBRANEJ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWI ZEWN.

- NA ETAPIE ADAPTACJI PROJEKTU NALEŻY ZAPEWNIĆ DOSTĘP NA DACH - SPOSÓB DOSTĘPU I LOKALIZACJĘ NALEŻY UZGODNIĆ Z INWESTOREM.

UWAGI:

- PRZED ZŁOŻENIEM PROJEKTU DO URZĘDU W CELU UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ, NALEŻY UZUPEŁNIĆ NINIEJSZĄ DOKUMENTACJĘ O PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI ORAZ DOKONAĆ JEGO ADAPTACJI PRZEZ PROJEKTANTA Z ODPOWIEDNIMI UPRAWNIENIAMI.

- WSZYSTKIE WYMIARY, POZIOMY I SPECYFIKACJE NALEŻY SPRAWDZIĆ PRZED ROZPOCZĘCIEM BUDOWY, DOKONANIEM ZAMÓWIENIA.

- PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ CAŁOŚCIOWO WRAZ Z OPISEM TECHNICZNYM I RYSUNKAMI BRANŻOWYMI. WSZYSTKIE ELEMENTY UJĘTE W OPISIE TECHNICZNYM, A NIE UJĘTE NA RYSUNKACH LUB ODWROTNIE, NALEŻY TRAKTOWAĆ TAK JAKBY BYŁY UJĘTE W OBU CZĘŚCIACH DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.

- DO WYKONANIA NALEŻY ZASTOSOWAĆ MATERIAŁY I WYROBY DOPUSZCZONE DO OBROTU I STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE NA TERENIE RP I EU - CAŁOŚĆ PRAC NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ, OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI SANITARNYMI, BHP I P.POŻ. OBOWIĄZUJĄCYMI POLSKIMI NORMAMI, NORMAMI BRANŻOWYMI, INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW, ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI WARUNKAMI WYKONANIA I OBIORU ROBÓT.

- WSZYSTKIE MATERIAŁY I SYSTEMY WYBRANE SĄ PRODUKTAMI SUGEROWANYMI I MOŻE NASTĄPIĆ ICH ZAMIANA NA PRODUKT INNY POD WRAZEM RÓWNOWAŻNYCH LUB LEPSZYCH WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNYCH OD WYSPYFIKOWANEGO PRODUKTU.

LESS IS MORE



LESS IS MORE ARCHITEKCI
ul. Popławskiego 14/5, 30-818 Kraków
www.lessismore.com.pl



MODERN HOUSE
ul. Wielicka 179/5, 30-663 Kraków
www.modernhouse-projekty.pl

Temat opracowania:

PROJEKT BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO
MODERN HOUSE - New House 755

Branda: ARCHITEKTURA Data opracowania: 04.2024 r.

Faza: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWALNY

Projektant: mgr inż. arch. Jacek Niebieszczański
upr. nr MPOIA/026/2009

Inwestor:

Adres inwestycji:

Adaptacja: Data adaptacji:

Skala: 1:50 Nazwa rysunku: PRZEKRÓJ B-B Nr rysunku: A.2.2

NINIEJSZE OPRAWOWANIE STANOWI DZIEŁO AUTORSKIE I PODLEGA OCHRONIE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH. ORYGINALNY PROJEKT ZAWIERA HOLOGRAM NA STR. TYTUŁOWEJ, NA RZUTACH KONDYGNACJI ORAZ PIECZĄTKĘ W KOLORZE NIEBIESKIM NA WYBRANYCH RYSUNKACH ARCHITEKTONICZNYCH