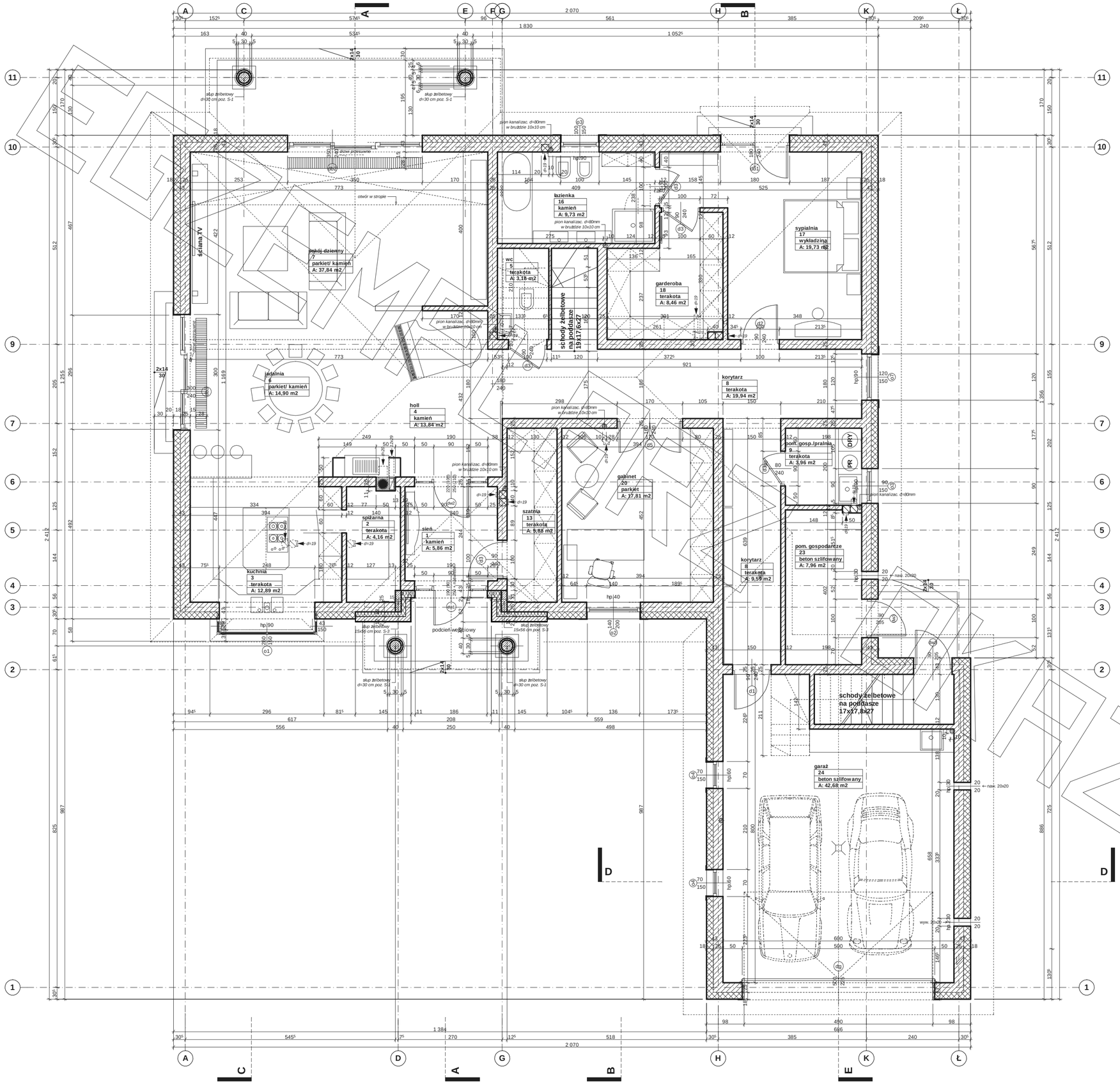
RZUT PARTERU



Uwagi :
- wymiary otworu bramy garażowej 500x225cm
- bramę garażową montować wewnątrz pomieszczenia za pomocą kotew dystansowych
- gliny otworu bramy garażowej docieplić styropianem gr. 5cm
- w przypadku montażu innej bramy garażowej dostosować wielkość otworu i sposób montażu do wymogów producenta
- pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne

RZUTY

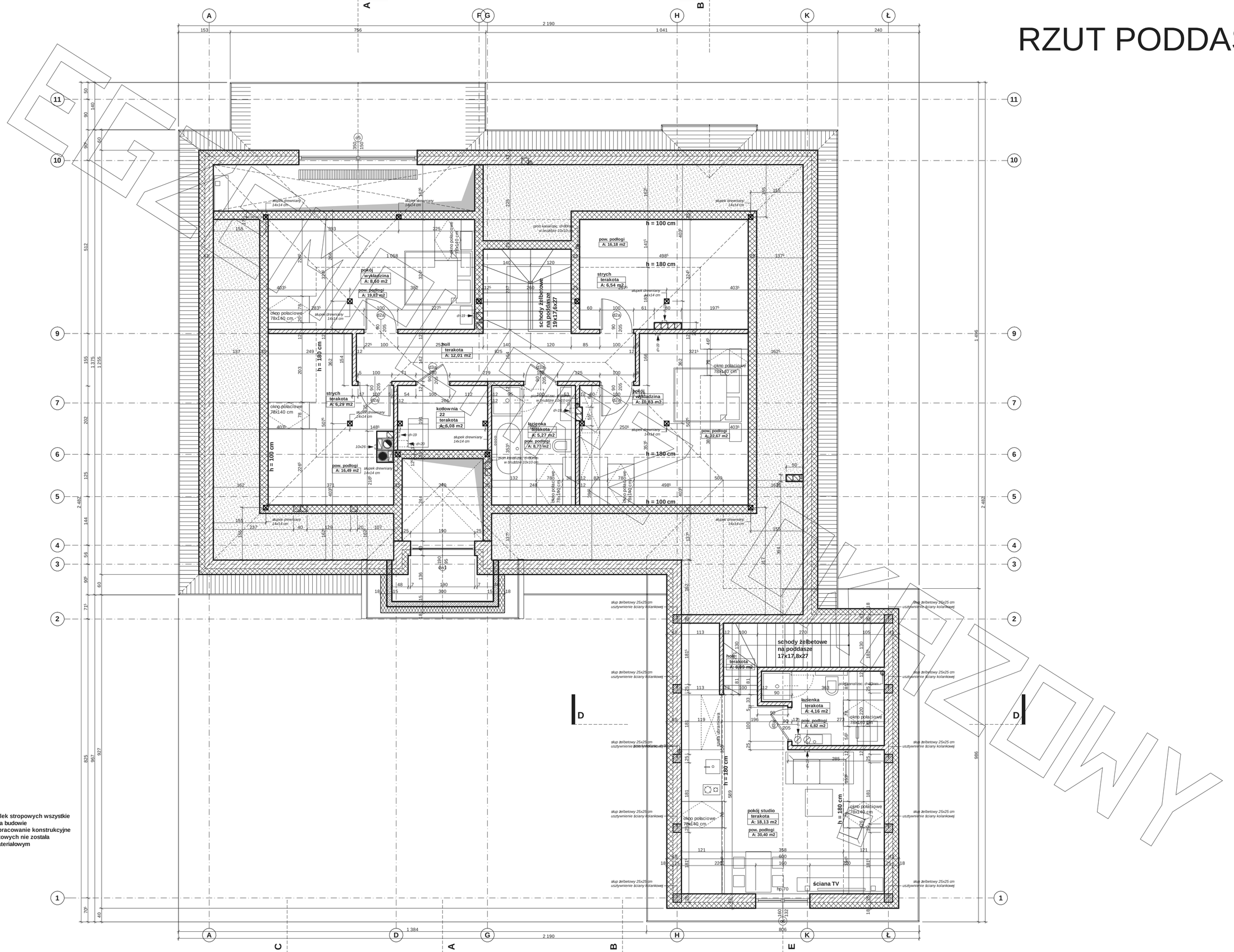
Przedstawiony rysunek jest chroniony prawem autorskim firmy MG PROJEKT

MG Projekt

03-112 Warszawa ul.Uczniowska tel. (22) 676-66-83 fax (22) 676-66-82 mob. 600-392-884

www.mgprojekt.com.pl

RZUT PODDASZA



Uwagi :
- **przed złożeniem zamówienia belek stropowych wszystkie długości należy zweryfikować na budowie**
- **pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne**
- **drewniana konstr. ścian szkieletowych nie została uwzględniona w zestawieniu materiałowym**

PRZYKŁADOWY

MG Projekt

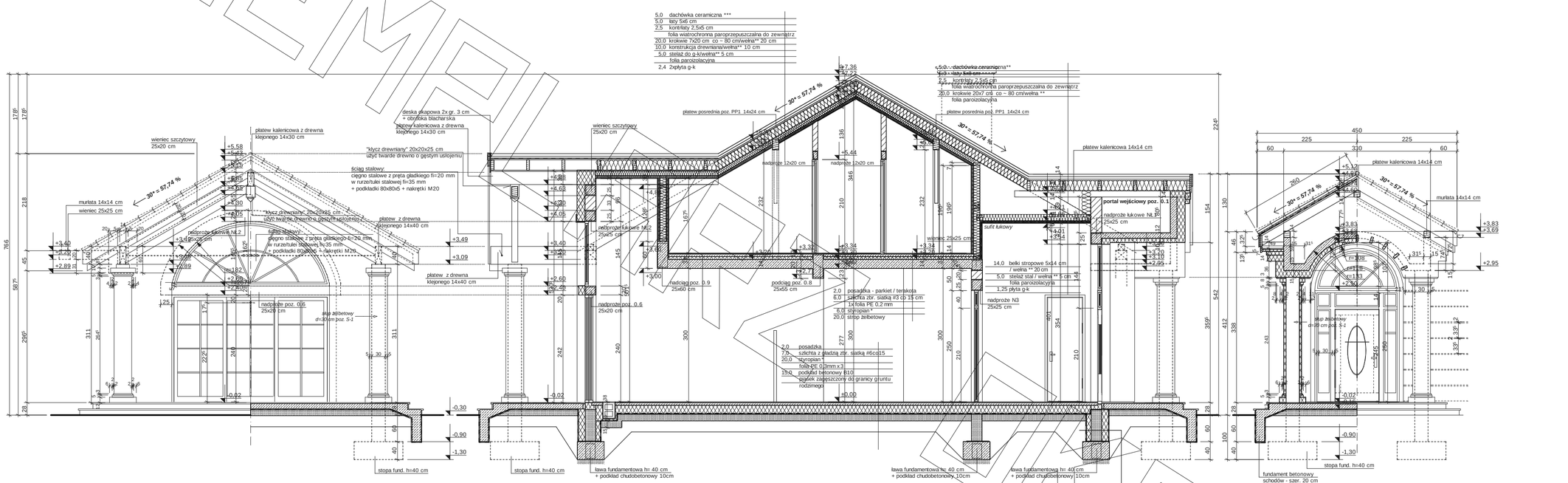
Przedstawiony rysunek jest chroniony prawem autorskim firmy MG PROJEKT

03-112 Warszawa ul.Uczniowska tel. (22) 676-66-83 fax (22) 676-66-82 mob. 600-392-884

www.mgprojekt.com.pl

PRZEKRÓJ

EGZEMPLARZ



PRZEKRÓJ A-A

Uwagi :
- **przewody spalinowe odilozować od konstrukcji drewnianej - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)**
- **murłaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm**
- **wiązary mocowane do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kołki do betonu**
- **pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne**
- **konstr. podbitki okapowej mocować do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kołki do betonu**

* proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podłoga"
3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
4. fundamenty - "Termo Organika fundament"

dla budynków o podwyższonej energooszczędności:
1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika Termonium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

** proponowana wełna mineralna/szklana w zależności od miejsca zastosowania:
"Wełna Knauf Insulation w Ecose Technology"
1. dach skośny - Classic 032, Classic 039, Unifit 035; Unifit 039
2. strop drewniany - Classic 039, Classic 044
3. fasada wentylowana - TP 116 ; TP 435 B; TP 425 B ; TPM 135

** proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):
1. "Dachówka ceramiczna Creaton"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

*** kompletny system ociepleń Termo Organika

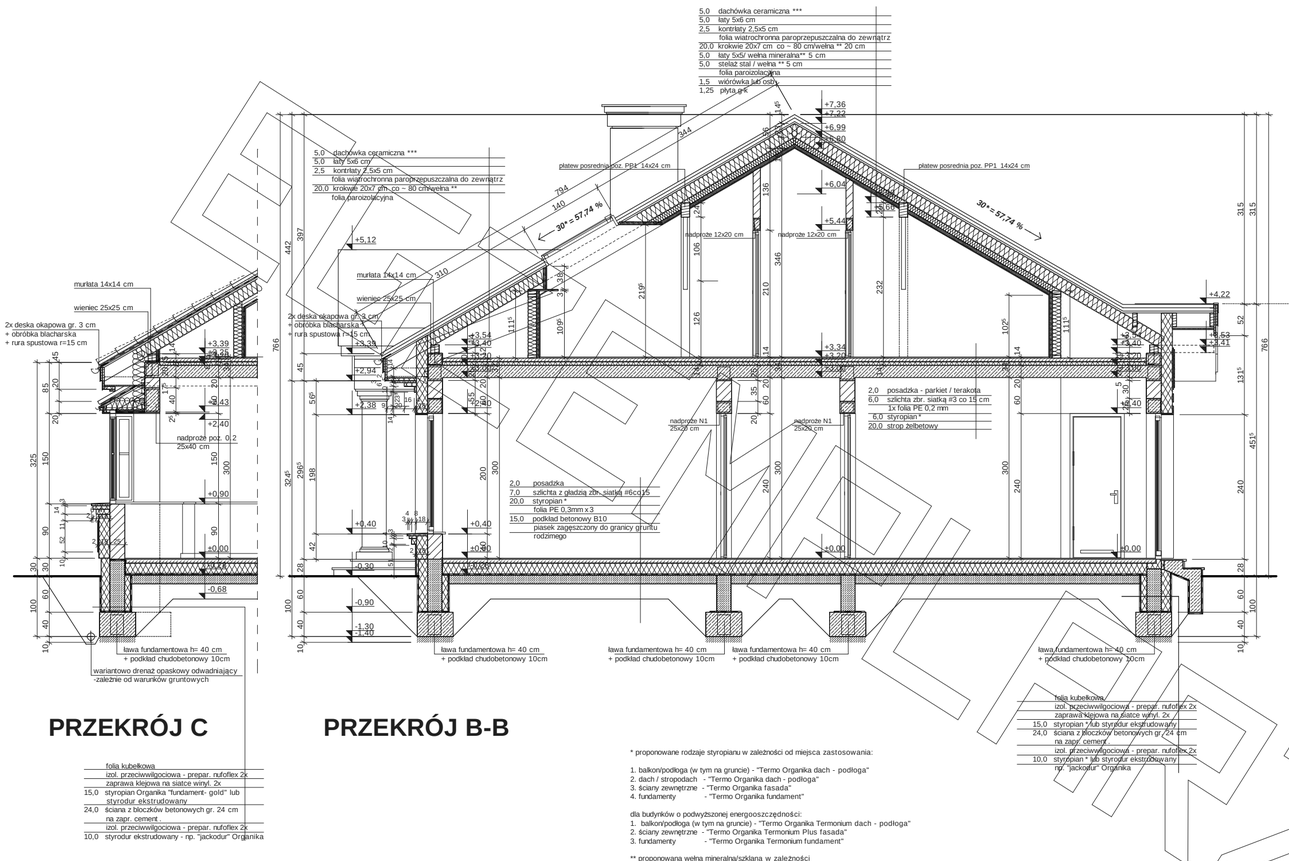
**** deska elewacyjna Cedral

***** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

PODGLĄD PRZYKŁADOWY

MG Projekt
Przedstawiony rysunek jest chroniony prawem autorskim firmy MG PROJEKT
03-112 Warszawa ul.Uczniowska tel. (22) 676-66-83 fax (22) 676-66-82 mob. 600-392-884
www.mgprojekt.com.pl

PRZEKRÓJ



PRZEKRÓJ C

folia kubełkowa
izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufoflex 2x
zaprawa klejowa na siatce winyl. 2x
15,0 styropian Organika "fundament- gold" lub
styrodur ekstrudowany
24,0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm
na zapr. cement
izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufoflex 2x
10,0 styrodur ekstrudowany - np. "jackodur" Organika

PRZEKRÓJ B-B

PRZEKRÓJ D-D

Uwagi :

- **przewody spalinowe odilozować od konstrukcji drewnianej - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)**
- **murłaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm**
- **wiązary mocowane do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kołki do betonu**
- **pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne**
- **konstr. podbitki okapowej mocować do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kołki do betonu**

* proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podłoga"
3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
4. fundamenty - "Termo Organika fundament"

dla budynków o podwyższonej energooszczędności:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika Termonium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

** proponowana wełna mineralna/szklana w zależności od miejsca zastosowania:
"Wełna Knauf Insulation w Ecose Technology"

1. dach skośny - Classic 032; Classic 039; Unifit 035; Unifit 039
2. strop drewniany - Classic 039; Classic 044
3. fasada wentylowana - TP 116 ; TP 435 B; TP 425 B ; TPM 135

*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego
(w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):

1. "Dachówka ceramiczna Creaton"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

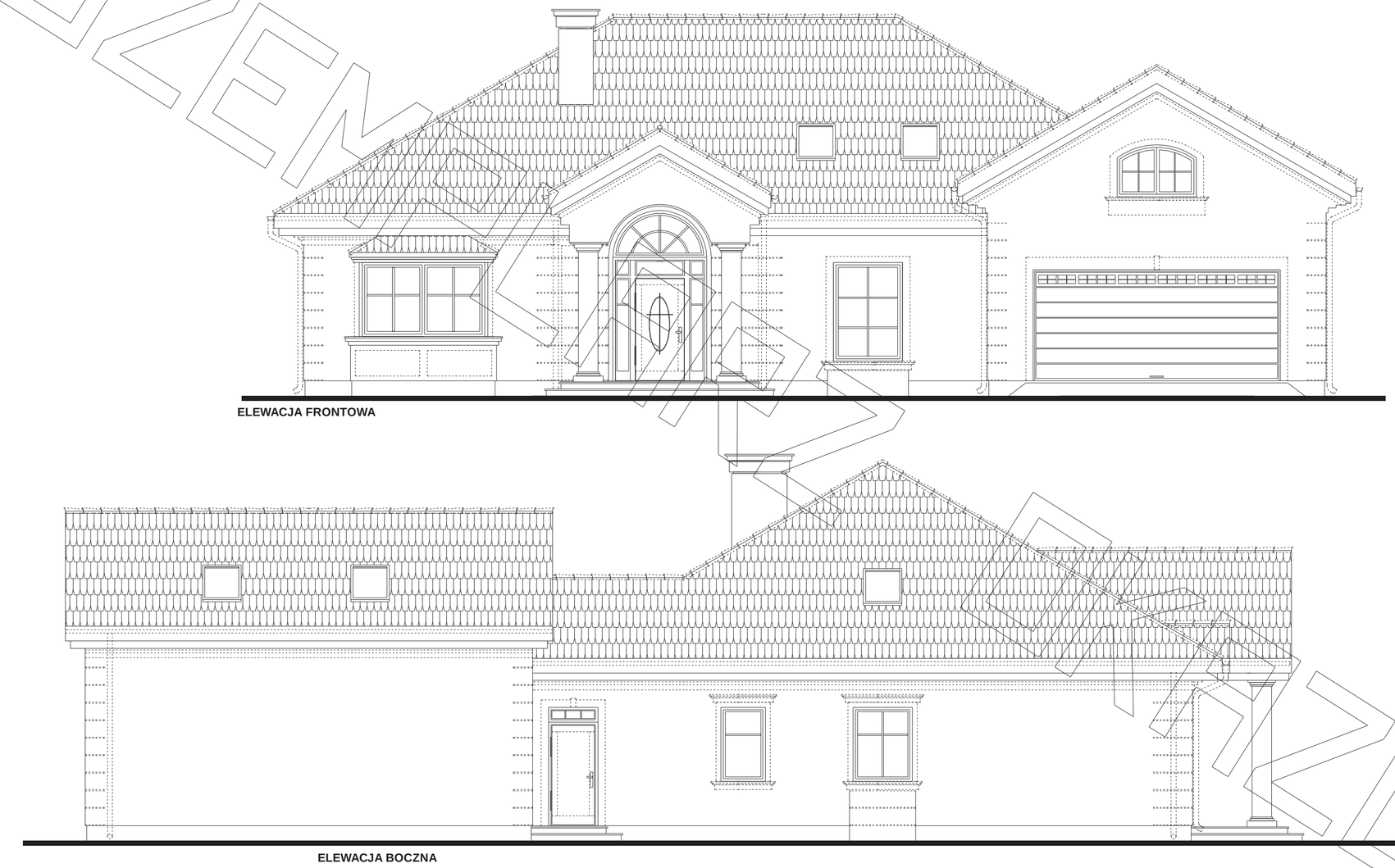
****** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

MG Projekt

Przedstawiony rysunek jest chroniony prawem autorskim firmy MG PROJEKT
03-112 Warszawa ul.Uczniowska tel. (22) 676-66-83 fax (22) 676-66-82 mob. 600-392-884

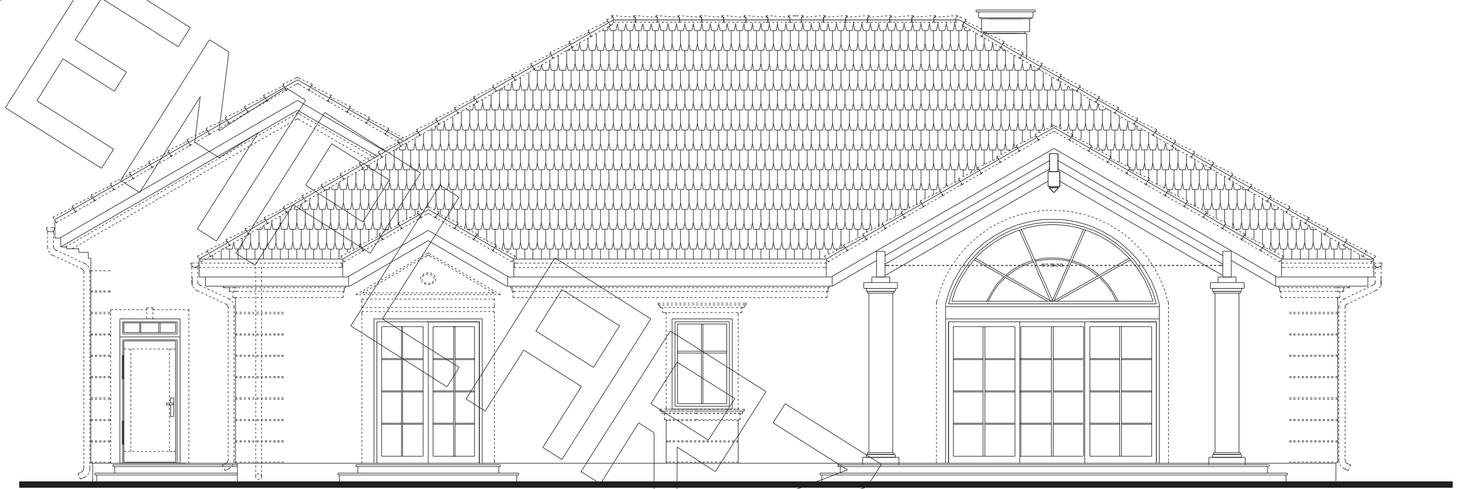
www.mgprojekt.com.pl

ELEWACJE

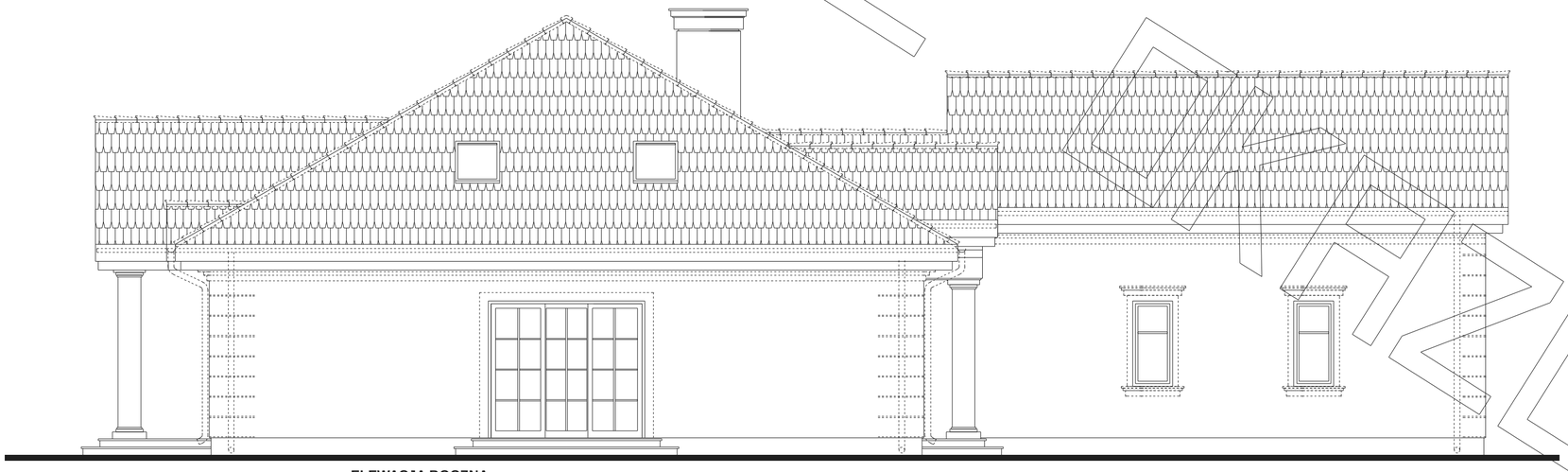


EGZEMPLARZ OKAZOWY

ELEWACJE



ELEWACJA TYLNA



ELEWACJA BOCZNA

EGZEMPLARZ PRZYKŁADOWY

MG Projekt

Przedstawiony rysunek jest chroniony prawem autorskim firmy MG PROJEKT
03-112 Warszawa ul.Uczniowska tel. (22) 676-66-83 fax (22) 676-66-82 mob. 600-392-884

www.mgprojekt.com.pl