Budynek jednorodzinny wolno stojący

Wiosenny powiew

Murator M172/AR1

aranżacja 1 do projektu M172

strony do podmiany w projekcie podstawowym

PROJEKTOWANY PROGRAM UŻYTKOWY I CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU

CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU 1.1.

Projektowany budynek mieszkalny jednorodzinny jest jednokondygnacyjny (parter), niepodpiwniczony. Kryty wielospadowym dachem o kącie nachylenia połaci 30°.

Dom przeznaczony jest dla trzyosobowej rodziny. Układ pomieszczeń (z pokazana przykładowa aranżacja ustawienia mebli) według rysunku A2a.

Na parterze zaprojektowano przedsionek, kuchnię, pokój dzienny z jadalnią, trzy pokoje, wc, łazienkę oraz kotłownię. W budynku znajduje się dwustanowiskowy garaż.

Budynek umożliwia powiększenie powierzchni poprzez wykorzystanie poddasza. Projekt przewiduje pozostawienie otworu w stropie umożliwiającego zamontowanie schodów drewnianych zapewniających wygodną komunikacje między kondygnacjami. Otwór ten musi zostać przesłonięty lekką konstrukcją drewnianą lub aluminiową z podwieszonym sufitem.

W przypadku pozostawienia nieużytkowego poddasza należy wykonać techniczne wejście na poddasze poprzez montaż wyłazu strychowego w konstrukcji przesłaniającej otwór w stropie gestożebrowym.

1.2. SPIS POMIESZCZEŃ I ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Lp.	Nazwa pomieszczenia pow.netto		pow.użytk.
		[m2]	[m2]
	PARTER		
01	przedsionek	6,44	6,44
02	spiżarnia	2,42	2,42
03	kuchnia	9,38	9,38
04	p.dzienny+jadalnia	38,89	38,89
05	pokój	11,51	11,51
06	pokój	12,81	12,81
07	łazienka	6,97	6,97
80	korytarz	9,78	9,78
09	wc	1,74	1,74
12	pokój	10,04	10,04
	RAZEM parter / bez garażu i kotłowni	109,98	109,98
10	kotłownia	8,39	8,39
11	garaż	34,92	34,92
	POW. UŻYTKOWA - bez garażu i kotłowni		109,98
	RAZEM CAŁOŚĆ	153,29	153,29

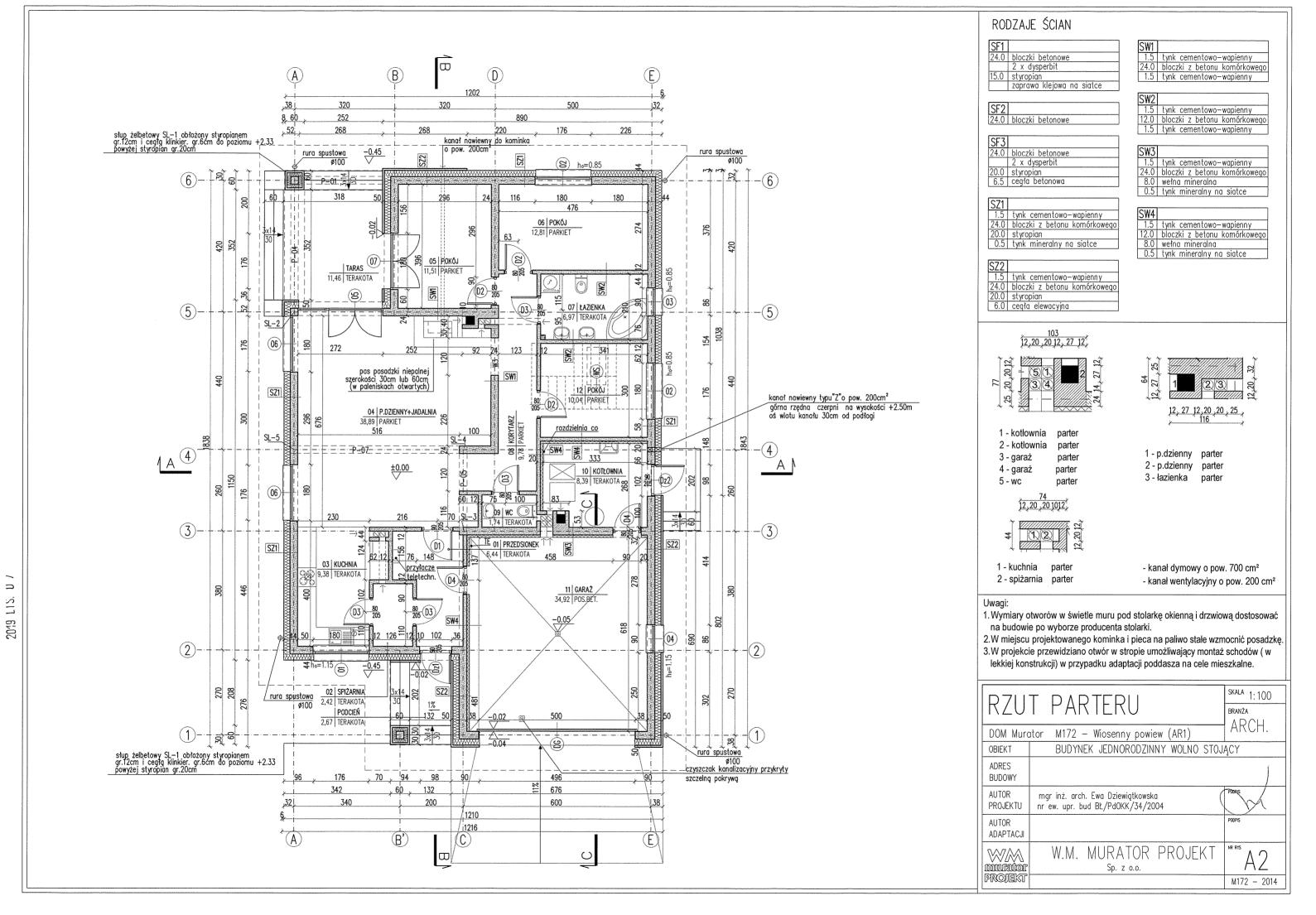
Pu - powierzchnia użytkowa	109,98 m²
Pz - powierzchnia zabudowy	212,41 m ²
Pc - powierzchnia całkowita (w obrysie zewnętrznym murów)	194,02 m ²
Pnz powierzchnia netto zamkniętych części budynku	153,30 m ²
Kbz kubatura brutto zamkniętych części budynku	1005,12 m ³
wysokość nad terenem	7,34 m
liczba kondygnacji	1
szerokość i długość budynku	12,16 x 18,46 n

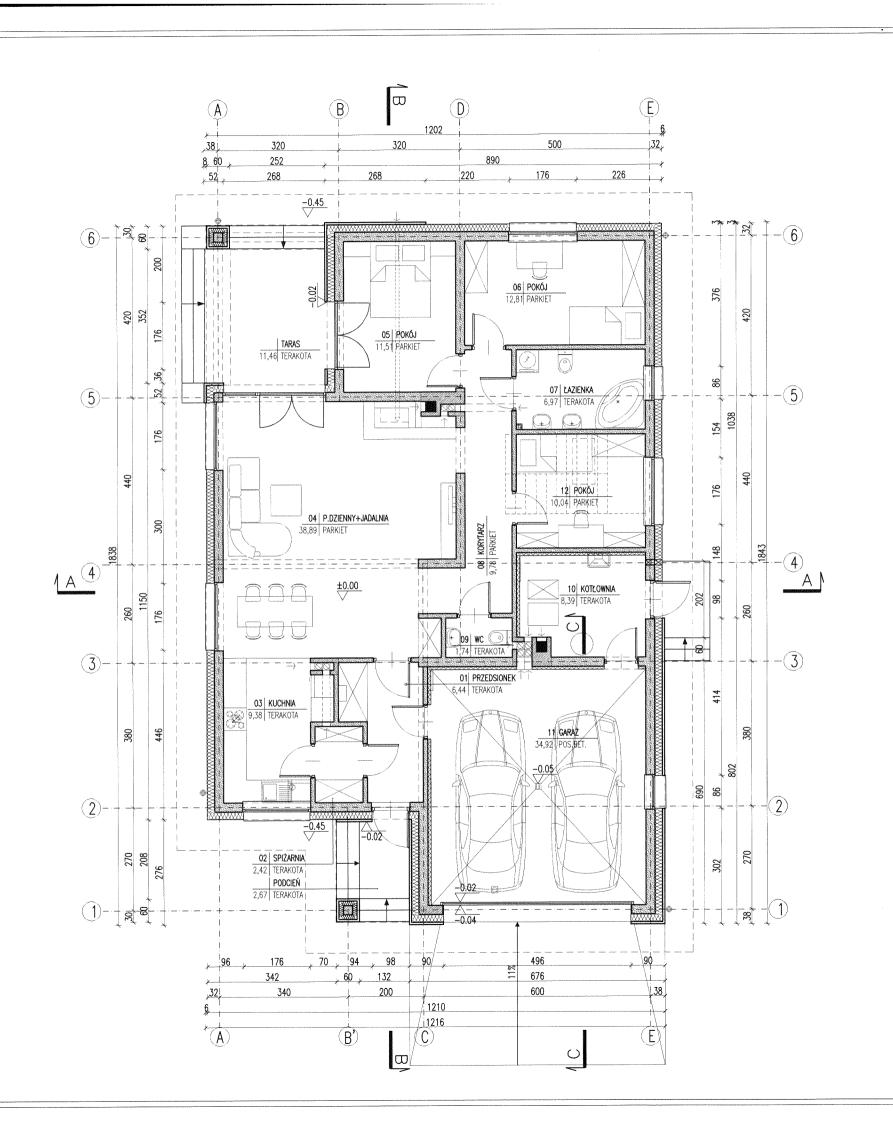
20,16 x 26,46 m minimalne zalecane wymiary działki Powyższe dane policzone według normy PN-ISO 9836: 2015 - 12 i Rozporzadzenia Ministra Rozwoju

z dnia 11 września 2020 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

2. INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Budynek posadowiony bezpośrednio na ławach fundamentowych wylewanych z betonu C25/30 XC2, zbrojonych podłużnie prętami 4 φ12 i strzemionami φ6 w rozstawie co maks. 30cm. Ławy pod ściany budynku zaprojektowano o szerokości 50cm, 65cm i 80cm, miejscami poszerzone na kominy Fundamenty słupów stanowią stopy wylewane z betonu C25/30 XC2. zbrojone pretami ϕ 12. Wszystkie ławy i stopy wykonane na podkładzie z betonu C8/10 grubości 10cm.





30.10.2020

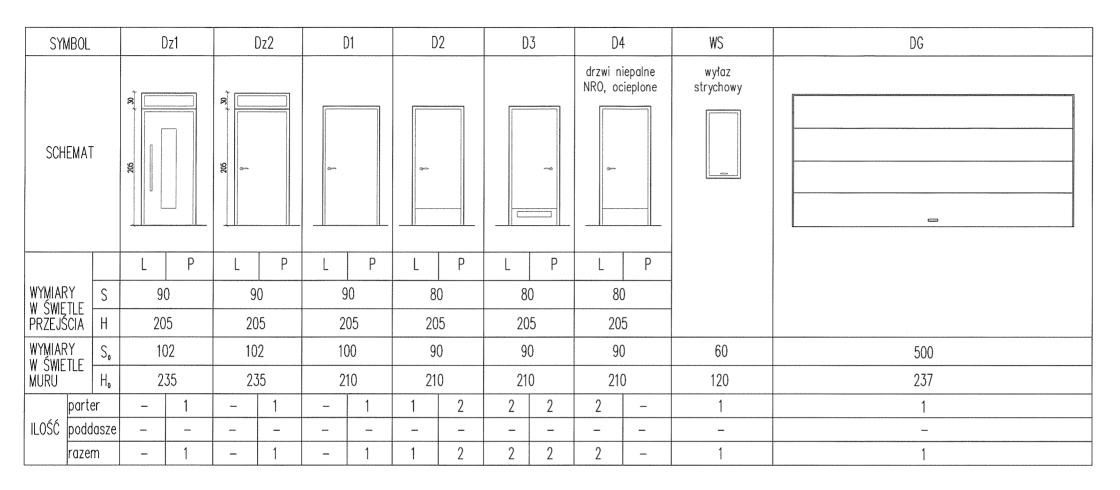
ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Lp.	Nazwa pomieszczenia	pow.netto	pow.użytk.
		[m2]	[m2]
	PARTER		
01	przedsionek	6,44	6,44
02	spiżarnia	2,42	2,42
03	kuchnia	9,38	9,38
04	p.dzienny+jadalnia	38,89	38,89
05	pokój	11,51	11,51
06	pokój	12,81	12,81
07	łazienka	6,97	6,97
08	korytarz	9,78	9,78
09	wc	1,74	1,74
12	pokój	10,04	10,04
	RAZEM parter / bez garażu i		
	kotłowni	109,98	109,98
10	kotłownia	8,39	8,39
11	garaż	34,92	34,92
····			
	kotłowni		109,98
	RAZEM CAŁOŚĆ	153,29	153,29

Powierzchnie i kubatury policzone według normy PN-ISO 9836: 2015 -12 i Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

Pc - powierzchnia całkowita	194,02 m²
Pz - powierzchnia zabudowy	212,41 m ²
Kbz - kubatura brutto zamkniętych części budynku	1005,12m ³

	ARAI	NŻACJA PARTERU	SKALA 1:100 BRANŽA
	DOM Mura	ator M172 - Wiosenny powiew (AR1)	ARCH.
	OBIEKT	BUDYNEK JEDNORODZINNY WOLNO STOJ	ĄCY
	ADRES BUDOWY		
:	AUTOR PROJEKTU	mgr inz. arch. Ewa Dziewiątkowska nr ew. upr. bud BĽ/PdOKK/34/2004	PODPIS
	AUTOR ADAPTACJI		PODPIS
		W.M. MURATOR PROJEKT Sp. z o.o.	A2a
	PROJEKT		



SYN	/BOL	01	02	03	04	05	06	07	08
SCH	EMAT								wyłaz dachowy
WYMIAF W ŚWIE	RY S.	180	180	90	90	272	180	180	54
MURU	H ₀	120	150	150	120	235	235	235	83
	parter	1	2	1	1	1	2	1	-
ILOŚĆ	poddasze	_	_	-	-	-	-		1
	razem	1	2	1	1	1	2	1	1

Uwagi:

- 1. Zestawienie okien analizować razem z opisem technicznym;
- 2.Przed złożeniem zamówienia należy sprawdzić na miejscu wymiary otworów do wbudowania stolarki i przeszkleń;
- 3.Osadzenie okien i drzwi wg instrukcji producenta;
- Wymiary cząstkowe dostosować do rzeczywistych wymiarów skrzydła drzwiowego i okiennego;
- 5. Wymiary otworów w świetle muru pod stolarkę okienną i drzwiową dostosować na budowie po wyborze producenta stolarki;
- 6.Okna wyposażyć w nawiewniki zapewniające dopływ powietrza wymagany zapisami obowiązującej PN dotyczącej wentylacji w budynkach mieszkalnych;

ZES	TAWIENIE STOLARKI	SKALA 1:75 BRANŽA				
DOM Murc	ntor M172 — Wiosenny powiew (AR1)	ARCH.				
OBIEKT	OBIEKT BUDYNEK JEDNORODZINNY WOLNO STOJĄCY					
ADRES BUDOWY						
AUTOR PROJEKTU	mgr inż. arch. Ewa Dziewiątkowska nr ew. upr. bud BŁ/PdOKK/34/2004	-POOPIS				
AUTOR ADAPTACJI		POOPIS				
	W.M. MURATOR PROJEKT Sp. z o.o.	NR RYS				
PROJEKT		M172 - 2014				