

Przykład na zamianę 24 stóp żelbetonowych

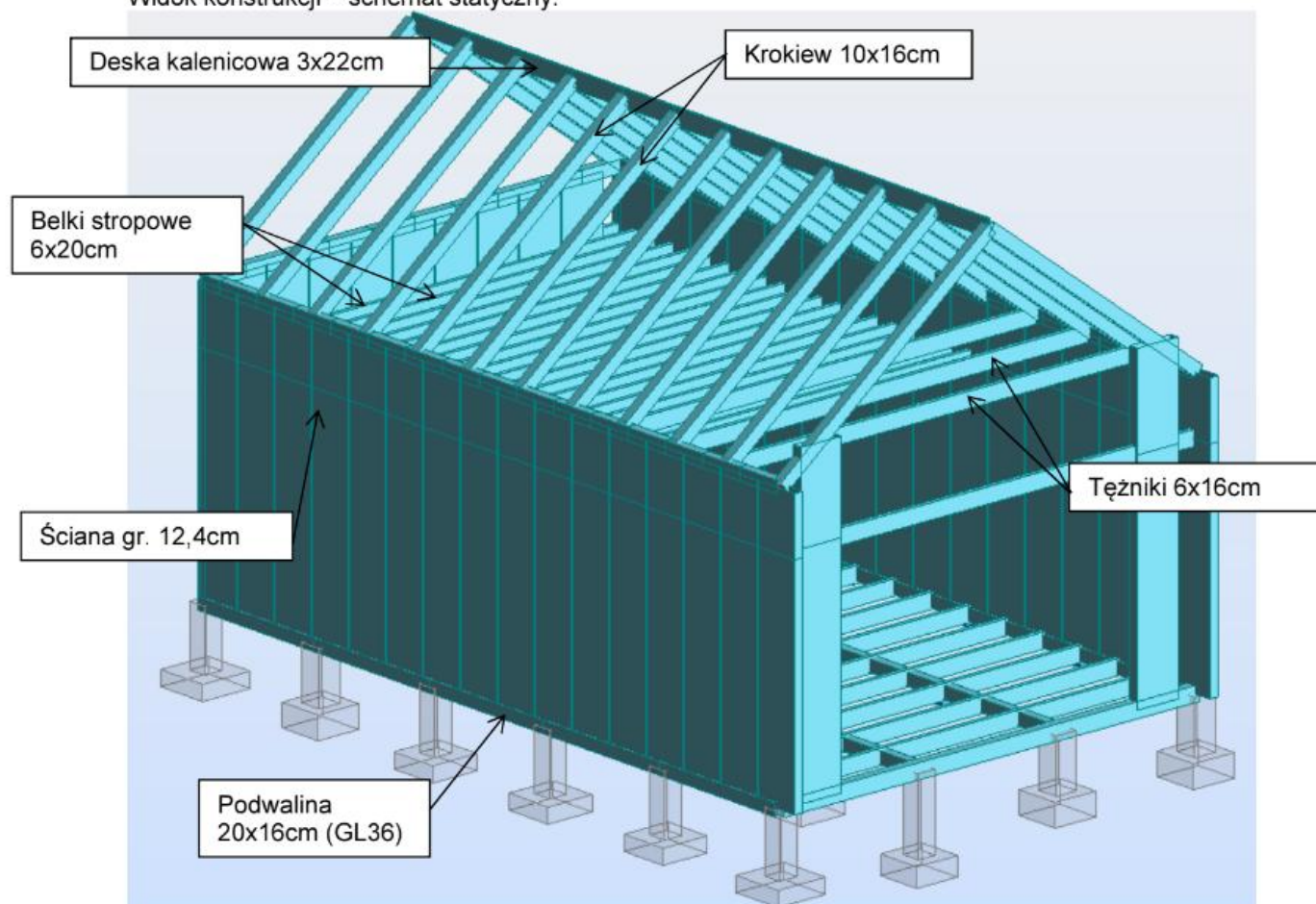


na 12 stóp EASYFOOTINGS
SYSTEM

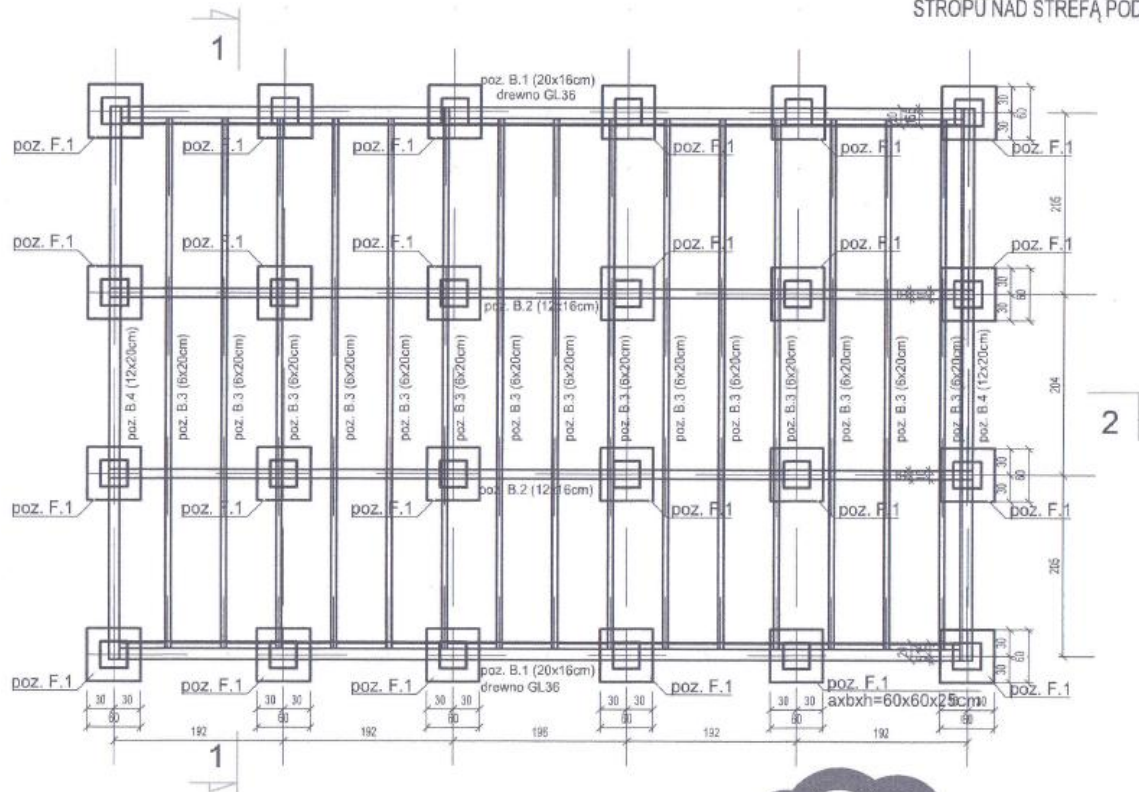
2. Obliczenia elementów konstrukcyjnych

2.1. Konstrukcja szkieletowa

Widok konstrukcji – schemat statyczny:



RZUT FUNDAMENTÓW
RZUT ELEMENTÓW KONSTRUKCJI
STROPU NAD STREFĄ PODPODŁOGI



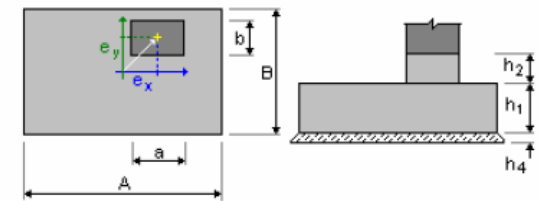
Elementy żelbetowe

Stopa fundamentowa.

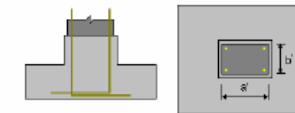
Założenia

- Obliczenia geotechniczne wg normy : PN-81/B-03020
- Obliczenia żelbetu wg normy : PN-B-03264 (2002)
- Dobór kształtu : bez ograniczeń

Geometria:



A	= 0,60 (m)	a	= 0,30 (m)
B	= 0,60 (m)	b	= 0,30 (m)
h1	= 0,30 (m)	e _x	= 0,00 (m)
h2	= 0,70 (m)	e _y	= 0,00 (m)
h4	= 0,05 (m)		



a'	= 30,0 (cm)
b'	= 30,0 (cm)
c1	= 5,0 (cm)
c2	= 5,0 (cm)

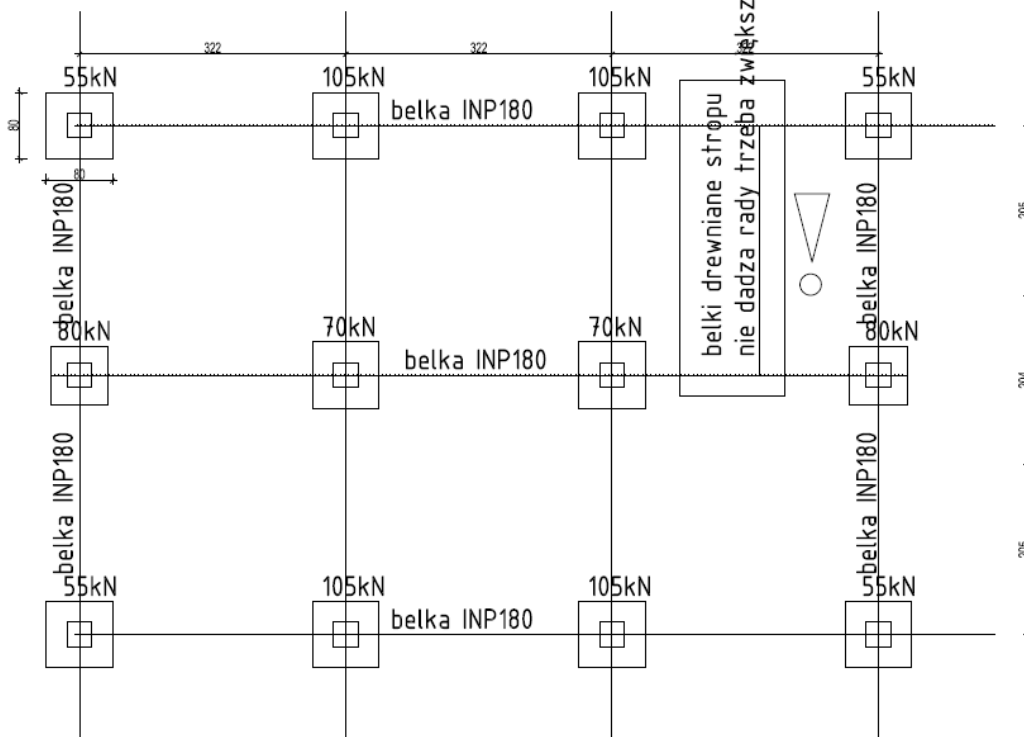
±0=111,85m npm

BETON :	C20/25 (B25), F150
PODBETON:	C12/15 (B15)
STAL ZBROJENIOWA :	główna - A-IIIIN (RB500)
	pomocnicza - A-I (PB240)
OTULINA ZBROJENIA :	50 mm
DREWNO :	C24, GL36

UWAGA:
1. Projekt rozpatrywać łącznie z planem zagospodarowania terenu oraz z projektami branżowymi.



Sity na stopy fundamentowe w kN - wartości obliczeniowe



INNOWACYJNE FUNDAMENTY
BEZ WYKOPÓW I BETONU

