



Montaż

Oznaczenie	Gr. strapy cm	Pow. m2	m3/m2
Beton (RECTOBETON 24)	24+6	368,57	0,108

fck = C25/30

Belki

Typ	Dł. m	Ilość	Łącznie m
RS 136S	9,00	21	
RS 136S	8,50	22	
RS 136S	7,10	30	
Suma częściowa		73	589,00
RS 136	6,50	12	
RS 136	5,90	4	
Suma częściowa		16	101,60
RS 135	5,30	12	
RS 135	5,20	4	
Suma częściowa		16	84,40
RS 114	4,60	4	
Suma częściowa		4	18,40
RS 112	3,10	1	
RS 112	2,10	3	
RS 112	1,70	1	
Suma częściowa		5	11,10
Całość		114	806,40

Wypełnienie stropu

Oznaczenie	Ilość
RECTOBETON 24	2899

Kształtki wiencowe

Oznaczenie	Wys. cm	Dł. cm	Ilość
Wewnętrzna	0,0	60,0	75
Zewnętrzna	0,0	60,0	140

UWAGA:

Strop typu Rectobeton gr.24+6cm, nadbeton C25/30, 1,5+1,8kN/m2.
Przed zamówieniem należy sprawdzić zgodność wymiarów w świetle pomiędzy ścianami.

P21,2,3 – podciąg żelbetonowy stanowiący przez wieniec żelbetonowy 24(25)x30cm, zbrojony górą 2x12 i do zbrojony dołem 4x12, stal AIII, strzemiona #6 co 30cm zagęścić przy podporach, stal S13s, beton C20/25.

S21 – słup żelbetonowy 24(25)x35cm, zbrojony 4x12, stal AIII, strzemiona #6 co 30cm zagęścić przy podporach, stal S13s, beton C20/25.

S22 – słup żelbetonowy 24(25)x25cm, zbrojony 4x12 stal AIII, strzemiona #6 co 30cm zagęścić przy podporach, stal S13s, beton C20/25.

- ściana konstrukcyjna projektowana, zamurowania
- ściana konstrukcyjna istniejąca
- słup żelbetonowy S2
- ocieplenie budynku
- zbrojenie strefy przypodporowej
- ewentualny podciąg dla stropu po rozbiórce ścian

Zbrojenie przypodporowe

Ozn.	Rodzaj	Śr. mm	Dł. m	Ilość
A	Pręty odgięte	8	1,20	38
D	Pręty odgięte	10	1,20	22
E	Pręty odgięte	10	1,80	47
B	Pręty odgięte	8	1,80	8
L	Pręty proste	8	2,50	3
T	Pręty proste	12	3,50	22
P	Pręty proste	10	3,00	14
U	Pręty proste	12	4,00	25

Waga (t) 0,278

Siatka stalowa

Oznaczenie	Wymiar m	Pow. m2	Ilość
Siatka 5-20x20		522,19	

INWESTOR Gmina Gizatki		RYS. NR 2	
ADRES 63-308 Gizatki, ul. Kaliska 28		UMOWA Z125	
Rozbudowa z przebud. budynku szkoły podst.		FAZA P.T.	
w Tomicach o pom. oddziałów przedszkolnych		DATA 08.2023	
Tomice ul. Wrzesińska 2, dz. nr 470/8		SKALA 1:100	
ELEMENTY KONSTRUKCJI		BRANŻA: Konstrukcja	
projekt			
PROJEKTANT	mgr inż. Przemysław Zawadzki		
NR UPR. PROJ.	OPL/0096/P00K/04		
ASYSTENT	mgr Malgorzata Bonaszak		
SPRAWDZAJĄCY	inż. Kazimierz Ratajczak		
NR UPR. PROJ.	2452/00		
pracownia budowlana przemysław bonaszak		tel. 70-62-74 28 940 63-300 głazów ul. świdwieńska 22	