

SKALA 1:50



BETON C20/25
PODBETON 10cm C8/10
STAL A-IIIIN; A-I

Zaprojektowano strop gęstożebrowy na przykładzie stropu RECTOLIGHT firmy RECTOR. Ostateczny projekt wykonawczy wymiany stropu należy wykonać po wyborze dostawcy stropu. Maksymalny ciężar własny stropu przyjęty do obliczeń to 280 kg/m^2 .

Strop musi mieć możliwość spełnienia w wyznaczonych polach odporności REI60.

POZOSTAŁE DOZBROJENIA STROPU WG. INSTRUKCJI DOSTAWCY
STROPU (SIATKI PRZYPODPOROWE, PRĘTY MIĘDZY BELKAMI ITP.)

ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI PRZYŁĘGLYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI,
PRZUTAMI, OPISEM TECHNICZNYM ORAZ DOKUMENTACJĄ INNYCH BRANŻ

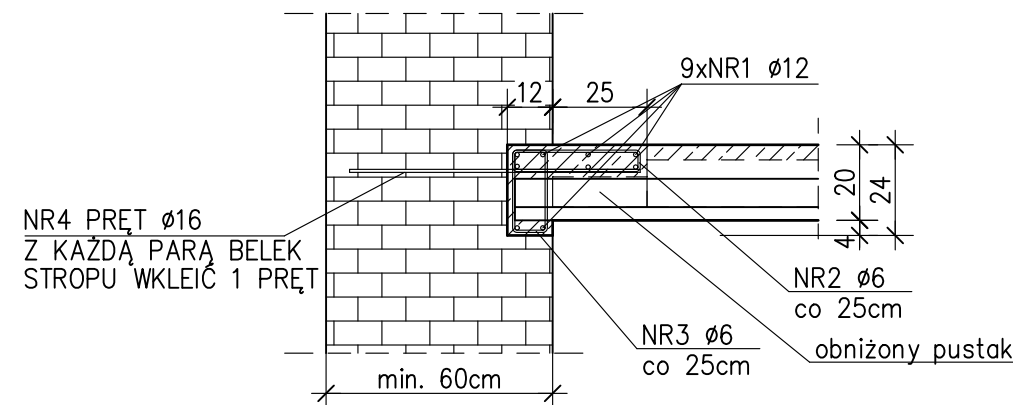
JEŻELI NIE PODANO INACZEJ, WYMIARY PRĘTÓW
ZESTAWIONO PO OBRYŚIE WEWNĘTRZYM PRĘTÓW

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM ELEMENTÓW

WIENIEC WS1 NA ŚCIANIE L=35m

LINIOWE PODKUCIE NA GŁ.12CM

SKALA 1:20



ZESTAWIENIE BELEK		
NAD PARTEREM		
L [m]	SZTUK	SUMA [m]
4,30	52	223,60

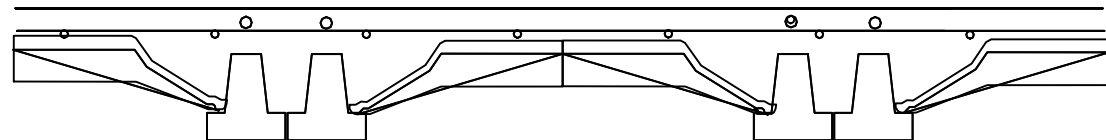
NR3 ø6 A-I
L=64 SZT.140
co 25cm

NR2 ø6 A-1
L=82 SZT.140
co 25cm

NR1 $\varnothing 12$ A-IIIIN
L=1200 SZT.28

NR 4 Ø16 A-IIIIN .
L=77 SZT.52
wkleić na żywicę odpowiednią do materiału ściany

UKŁAD PODWÓJNY RS x2



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PR?TA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]				UWAGI
					A-I		A-IIIIN		
					ø6		ø12	ø16	
WS1	1	ø12 A-IIIIN	1200	28			336		
	2	ø6 A-I	82	140	114.8				
	3	ø6 A-I	64	140	89.6				
	4	ø16 A-IIIIN	77	52			40.04		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					204.4		336	40.04	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222		0.888	1.578	
MASA [kg]					45.38		298.37	63.18	
MASA OGÓŁEM [kg]					406.93				
WYKONAĆ: x 1					406.93				

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



NAZWA INWESTYCJI:

**PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO
PRZY UL. ROBOTNICZEJ 2 W STARACHOWICACH**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
ul. Robotnicza 2 27-200 Starachowice (dz. nr ew. 1131/13 obręb 0001)

INVESTOR: GMINA STARACHOWICE,
ul. Radomska 45, 27-200 Starachowice

PROJEKTANT:	BRANŻA/SPECJALNOŚĆ:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. Maciej Samulak	konstrukcyjna	WKPi0231/P00K/14	S. Samulak

			www.ck12.org

OPRACOWAŁ:			

mgr inż. Maciej Samulak			Samulak
PROJEKT WYKONAWCZY			DATA: VIII 2018

TYTUŁ RYSUNKU:	WYMIANA STROPÓW DREWNIANYCH NA GĘSTOŻEBROWE	SKALA:	1:20	NR RYS.:	KR2.11
----------------	------------------------------------------------	--------	------	----------	--------