

Nr2 Ø8 A-IIIN TR-1
L= 500 szt.17 B
rozstaw co 200mm

Poz. TR-1
WYKONAĆ x 4
SKALA 1:10

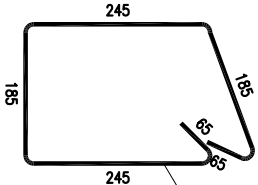
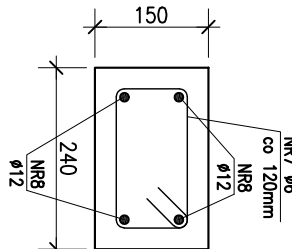
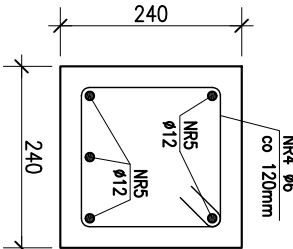
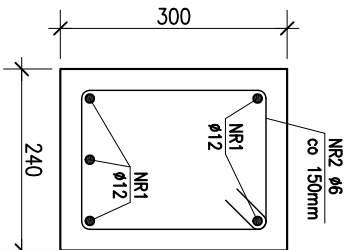
POZ.	NR PRETA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ				DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRETÓW × POZ.	RAZEM	A-IIIIN			
						Ø8	Ø12		
Poz. TR-1 – TRZPIEŃ (UZUPEŁNIENIE) – 4 szt.									
TR-1	1	12	3,400	3	4	12		40,80	
	2	8	0,500	17	4	68		34,00	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]			34,00 40,80						
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			0,395 0,888						
MASA [kg]			13,43 36,23						
MASA CAŁKOWITA [kg]			49,66						

1) Opis kształtu preta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gąborytów
3) Długość preta L: suma wymiarów osiowych

Poz.NZ-1
WYKONAĆ x 1
SKALA 1:10

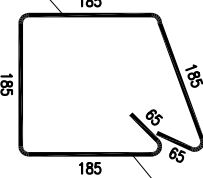
Poz.NZ-3
WYKONAĆ x 1
SKALA 1:10

Poz.NZ-5
WYKONAĆ x 1
SKALA 1:10



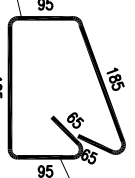
Nr2 Ø6 A-0 NZ-1
L= 1020 szt.9 B
rozstaw co 150mm

NZ-2 Nr4 Ø6 A-0
B L= 900 szt.7
rozstaw co 150mm



Nr4 Ø6 A-0 NZ-3
L= 900 szt.17 B
rozstaw co 120mm

NZ-4 Nr7 Ø6 A-0
B L= 720 szt.8
rozstaw co 120mm



Nr7 Ø6 A-0 NZ-5
L= 720 szt.8 B
rozstaw co 120mm

Nr1 Ø12 A-IIIN NZ-1
L= 1510 szt.5 B

Nr3 Ø12 A-IIIN NZ-2
L= 1160 szt.4 B

Nr5 Ø12 A-IIIN NZ-3
L= 2300 szt.5 B

Nr6 Ø12 A-IIIN NZ-4
L= 1200 szt.4 B

Nr8 Ø12 A-IIIN NZ-5
L= 1100 szt.4 B

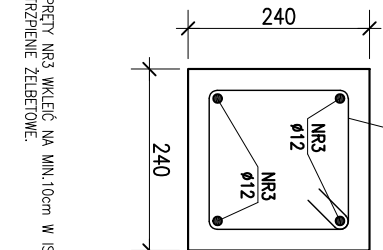
KLASA BETONU: C20/25
STAL ZBROJENIOWA: A-IIIN (RB 500W)
OTULINA do prętów głównych: 2,5cm

U W A G I !!!
1. Wszystkie wymiary podawane są w milimetrach. Nie wolno brać wymiaru bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
2. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
- warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Minist. Budow. i Instytutu Techniki Budowl.)
- normy Polskiego Komitetu Normalizacji (P.K.N.)
- instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instałacyjnych
- przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
3. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami branży konstrukcyjnej jak i z rysunkami pozostałych branż. W przypadku wątpliwości lub rozbieżności należy skontaktować się z projektantem.
4. Wszystkie nowoprojektowane ścianki działowe oddzielać od stropowych płyt kanałowych.

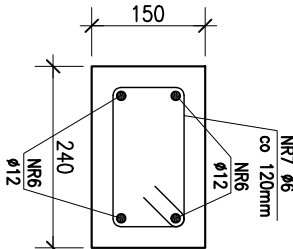
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRETA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRETÓW x POZ.	RAZEM		A-0 #6
Poz. NZ-1 – NADPROŻE ŻEBIETOWE – 1 szt.							
NZ-1	1	12	1,510	5	1	5	7,55
	2	6	1,020	9	1	9	9,18
Poz. NZ-2 – NADPROŻE ŻEBIETOWE – 1 szt.							
NZ-2	3	12	1,160	4	1	4	4,64
	4	6	0,900	7	1	7	6,30
Poz. NZ-3 – NADPROŻE ŻEBIETOWE – 1 szt.							
NZ-3	4	6	0,900	17	1	17	15,30
	5	12	2,300	5	1	5	11,50
Poz. NZ-4 – NADPROŻE ŻEBIETOWE – 1 szt.							
NZ-4	6	12	1,200	4	1	4	4,80
	7	6	0,720	8	1	8	5,76
Poz. NZ-5 – NADPROŻE ŻEBIETOWE – 1 szt.							
NZ-5	7	6	0,720	8	1	8	5,76
	8	12	1,100	4	1	4	4,40
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				42,30			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222			
MASA [kg]				9,39			
MASA CAŁKOWITA [kg]				38,60			

1) Opis kształtu preta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gąborytów
3) Długość preta L: suma wymiarów osiowych



PRETY NR3 WKŁEĆ NA MIN.10cm W ISTNIEJĄCE TRZPIENIE ŻEBIETOWE.



PRETY NR6 WKŁEĆ NA MIN.10cm W ISTNIEJĄCE TRZPIENIE ŻEBIETOWE.

R. H. P R A C O W N I A P R O J E K T O W A					RH
mgr inż. arch. Renata Hoffmann / tel. 790 308 148					
Investor	Gmina Gnieszno, Al. Reymonta 9-11, 62-200 Gnieszno				RYSUNEK ZBROJENIOWY
Nazwa inwestycji	PRZEBUDOWA I ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA POM. SALI APELOWEJ NA ŻŁOBEK PUBLICZNY W PARTERZE BUDYNKU GŁÓWNEGO ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZK. W ZDZIECHOWIE				
Adres inwestycji	Zdziechowa, dz.206/8, 62-200 Gnieszno				
Treść rysunku					
Projektant	mgr inż. Szymon Stróżniak				
Opracowujący	Uprawnienia nr WKP/0055/P.OOK/10				Data
Branża	mgr inż. Szymon Stróżniak				
Konstrukcja	Nr rysunku	Skala	Studium dokumentacji		
	K-02	1:10	Projekt Budowlany		Grudzień 2019