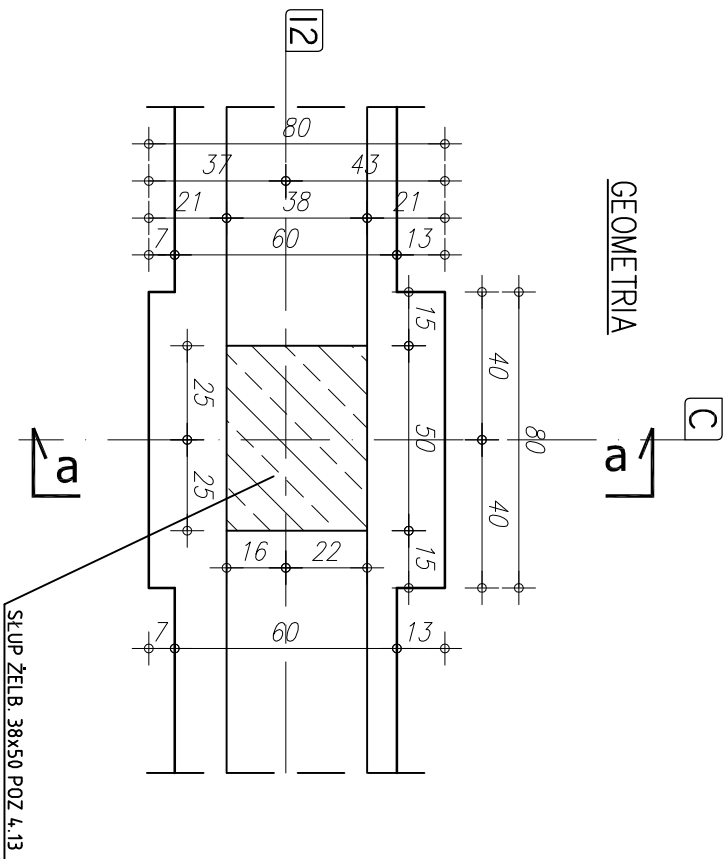
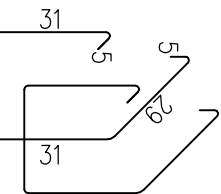
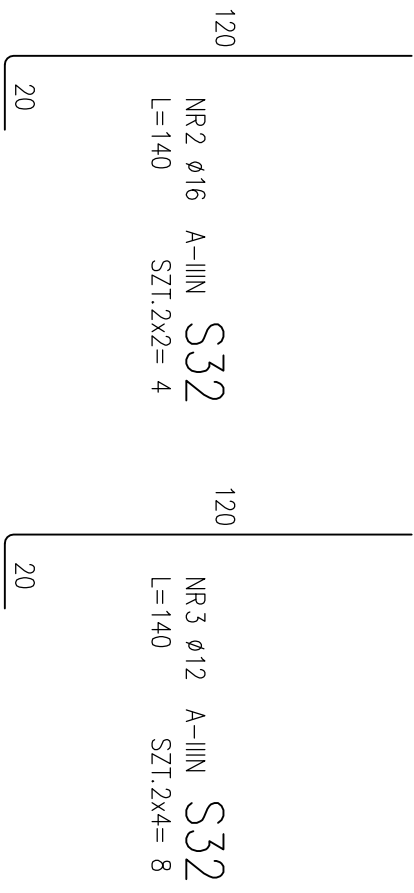
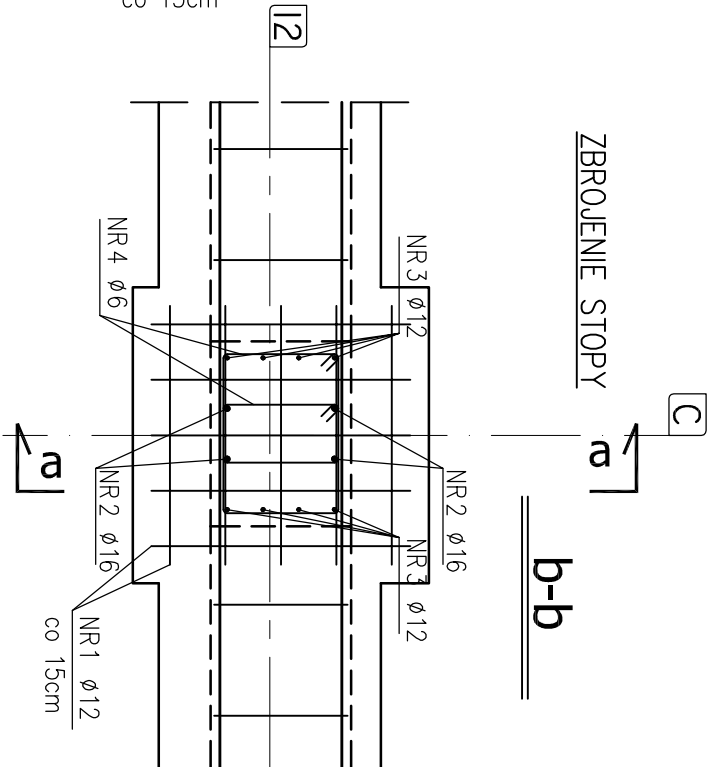


STOPA ŻELB. S32 szt.1

SKALA 1:20



NR1 ϕ 12 A-IIIIN S32
L=70 SZT.2x5=10
co 15cm

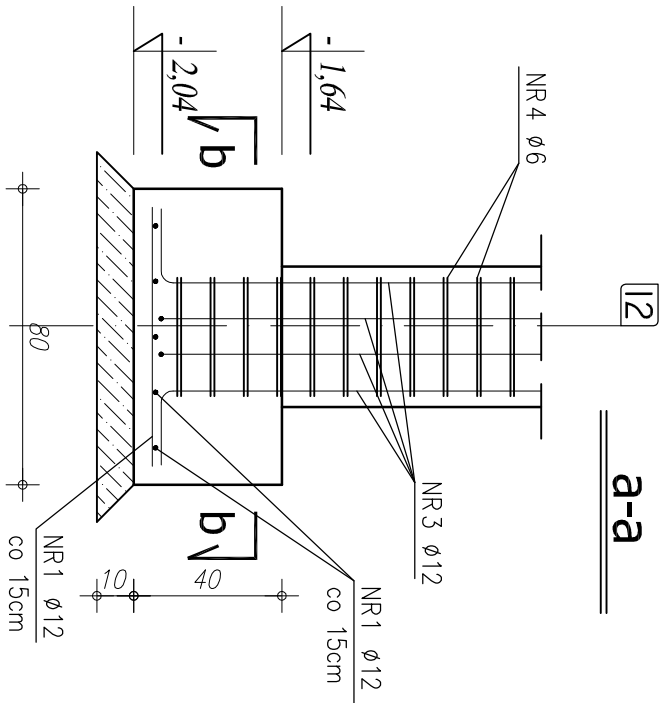


NR4 ϕ 6 A-0 S32
L=130 SZT.12x2=24
co 9 cm

ZESTAWIENIE STALI

NR	PRZTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
					A-0 ϕ 6	A-IIIIN ϕ 12	ϕ 16
S 33	1	ϕ 12 A-IIIIN	70	10		7,00	5,60
	2	ϕ 16 A-IIIIN	140	4			5,60
	3	ϕ 12 A-IIIIN	140	8		11,20	
	4	ϕ 6 A-0	130	24	31,20		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					31,20	18,20	5,60
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	0,888	1,578
MASA [kg]					6,93	16,16	8,84
MASA OGÓŁEM [kg]						31,93	
WYKONAĆ: x 1						31,93	

UWAGA! WSZYSTKIE WYMARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIACH PRĘTÓW



U W A G I:

- OTULENIE PRĘTÓW ZBROJENIA FUNDAMENTOWEGO 5cm
- PRĘTY ŁĄCZYĆ NA DŁUGOŚCI ZGODNIE Z WYMAGAMI PN-B-03264
- IZOLACJE WG PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO
- WYKOPI CHRONIĆ PRZED NAPLYWEM WÓD OPADOWYCH I POWIERZCHNIOWYCH
- W PRZYPADKU NIEJASNOŚCI I WĄTPLIWOŚCI ORAZ STWIERDZENIA INNYCH GRUNTÓW NIŻ PRZYJĘTO DO OBLICZEŃ (PD>0,50) NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA GRUNTÓW W DNE WYKOPU O SIŁ ZAGĘSZCZENIU MNIEJSZYM NIŻ ID<0,50 (OTWÓR BADAWCZY NR 11), GRUNTY PŁASZCZYSTO NALEŻY POWIERZCHNIOWO DOGĘSIĆ DO UZYSKANIA STOPNIA ZAGĘSZCZENIA ID>0,50. DNO WYKOPU FUNDAMENTOWEGO PODLEGA ODBIOROM GEOTECHNICZNEMU
- W PRZYPADKU STWIERDZENIA (W TRAKCIE ROBÓT ZIEMNYCH W PROJEKTOWANYM POZIOMIE POSADOMIENIA ŁAW I STOPI FUNDAMENTOWYCH) WYSTĘPOWANIE GRUNTÓW NIENOSząCYCH (NASYPY NIEKONTROLOWANE), NIE NALEŻY OBNIAŻAĆ RZĘDNĄ POSADOMIENIA, A BRAKUJĄCĄ PRZESTRZEŃ WYPEŁNIĆ NASYPEM BUDOWLANĄ Z PIASKU ZAGĘSZCZONEGO DO IS>0,95.
- PODZĄS ROBÓT ZBROJENIOWYCH PRZYSTAWAĆ BĘDNAKĘ (INSTALACJA ODGIROMOWA), WG PROJEKTU CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

STAL ZBROJENIA GŁÓWNEGO A-IIIIN
STAL - STRZEMIIONA A-0
BETON: C 20/25 (B25)
PODBETON: B10 gr. minimum 10 cm

RZUT FUNDAMENTÓW				
STOPA ŻELBETOWA S32				
COMPLEX-PROJEKT				
I. Wrześniewska & H. Marcinkowska				
64-000 KOŚCIAN UL. MARCINKOWSKIEGO 2a/1 tel. 65 512 39 53				
Obiekt	HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA			
Lokalizacja	PONIEC, UL. SZKOLNA, DZ. NR 445,446			
Inwestor	GMINA PONIEC			
Temat/Skala PROJEKT WYKONAWCZY 1:20				Nr rys. K-36
Projektant konstrukcja:	mgr inż. Marta Gibasiewicz	Data 07-2013	Podpis	
Sprawdzający konstrukcja:	Nr upr.: WKP/0221/P.OOK/08 mgr inż. Janusz Zając	Data 07-2013	Podpis	