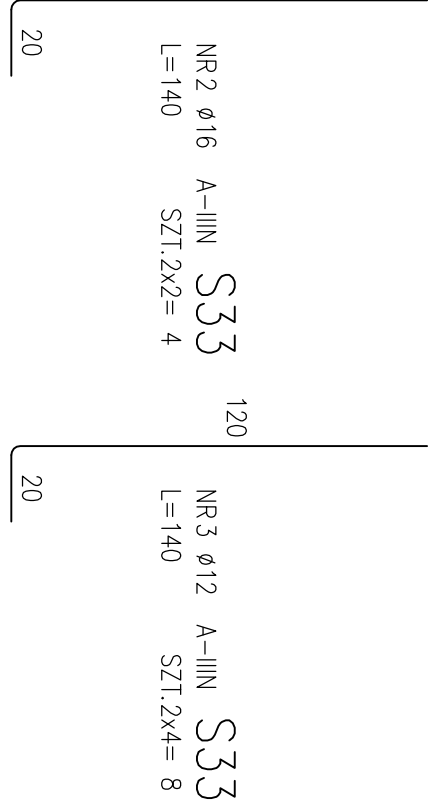
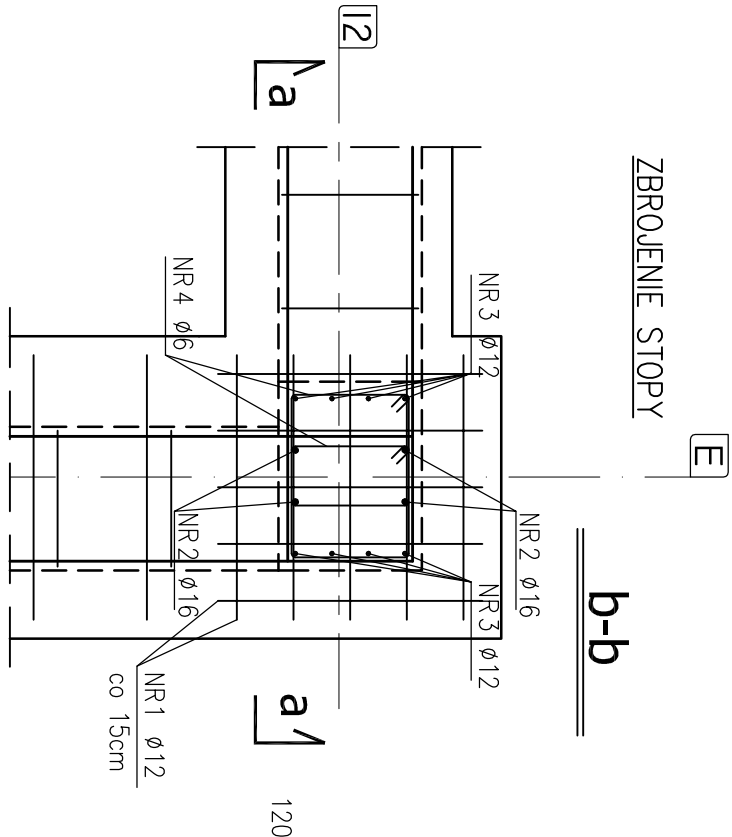
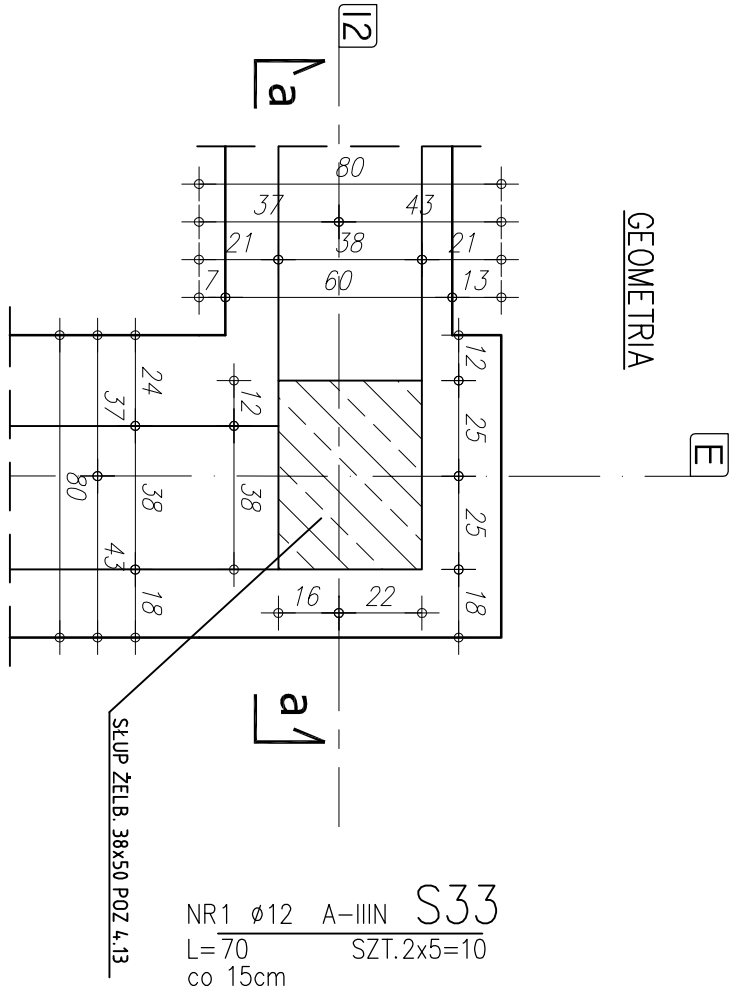
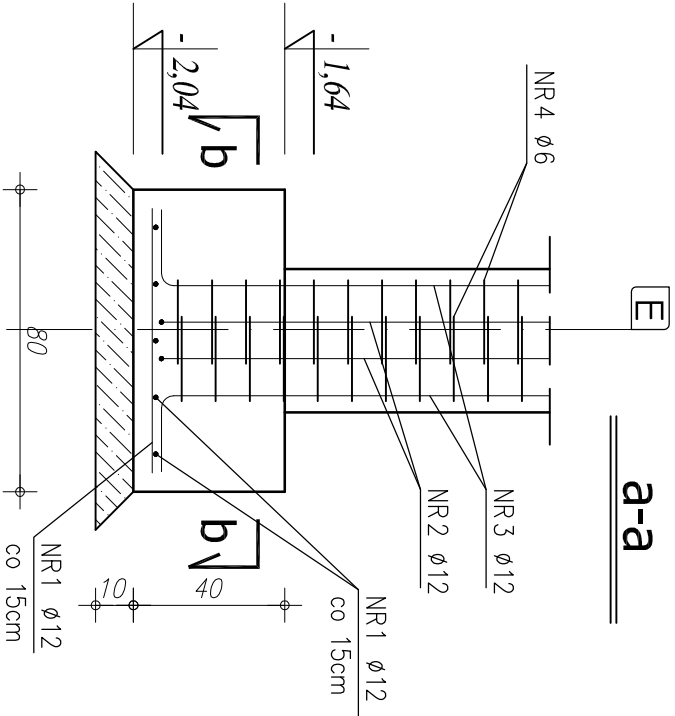


STOPA ŻELB. S33 szt.1
SKALA 1:20



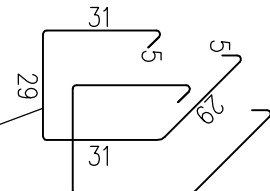
a-a



ZESTAWIENIE STALI

NR	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
				A-0	A-IIIIN	ø16
S 33	1	ø12 A-IIIIN	70	10	7,00	5,60
	2	ø16 A-IIIIN	140	4		
	3	ø12 A-IIIIN	140	8	11,20	
	4	ø6 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	4,97
MASA OGÓŁEM [kg]					28,06	
WYKONAĆ: x 1					28,06	

UWAGA! WSZYSTKIE WYMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIACH PRĘTÓW



U W A G I !:

- OTULENIE PRĘTÓW ZBROJENIA FUNDAMENTOWEGO 5 cm
- PRĘTY ŁĄCZYĆ NA DŁUGOŚCI ZGODNIE Z WYMAGAMI PN-B-03264
- IZOLACJĘ WG PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO
- WYKOPY CHRONIĆ PRZED NAPŁYWEM WÓD OPADOWYCH I POWIERZCHNIOWYCH
- WYKOPY CHRONIĆ PRZED PRZEMARZANIEM
- W PRZYPADKU NIEJASNOŚCI I WĄTPLIWOŚCI ORĄŻ STWIERDZENIA INNYCH GRUNTÓW NIŻ PRZYJĘTO DO OBLICZEŃ (PD>0,50) NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA GRUNTÓW W DNIĘ WYKOPU O ST. ZAGĘSZCZENIU MNIESZYM NIŻ ID<0,50 (OTMOR BADAWCZY NR 11), GRUNTY PIĄSZCZYSTE NALEŻY POWIERZCHNIOWO DOGĘSIĆ DO UZYSKANIA STOPNIA ZAGĘSZCZENIA ID>0,50. DNO WYKOPU FUNDAMENTOWEGO PODLEGA ODBIOROWI GEOTECHNICZNEMU
- W PRZYPADKU STWIERDZENIA (W TRAKCIE ROBÓT ZIEMNYCH W PROJEKTOWANYM POZIOMIE POSADOWIENIA ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH) WYSTĘPOWANIE GRUNTÓW NIENOSNYCH (NASPY NIEKONTROLOWANE), NIE NALEŻY OBNIŻAĆ RZĘDŃ POSADOWIENIA, A BRAKUJĄCĄ PRZESTRZEŃ WYPEŁNIĆ NASYPEM BUDOWLANYM Z PIASKU ZAGĘSZCZONEGO DO IS>0,95.
- PODZĄS ROBÓT ZBROJENIOWYCH PRZYSTAWAĆ BEDNARKĘ (INSTALACJA ODGROMOWA), WG PROJEKTU CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

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

RZUT FUNDAMENTÓW			
STOPA ŻELBETOWA S33			
COMPLEX-PROJEKT			
I. Wzeseńniewska & H. Marcinkowska			
64-000 KOŚCIAN UL. MARCINKOWSKIEGO 2a/1 tel. 65 512 39 53			
Obiekt	HALA WIDOWSKOWO-SPORTOWA		
Lokalizacja	PONIEC, UL. SZKOŁNA, DZ. NR 445/446		
Inwestor	GMINA PONIEC		
Temat/Skala PROJEKT WYKONAWCZY 1:20			
Projektant konstrukcja:	mgr inż. Marta Gibasiewicz	Data 07-2013	
Sprawdzający konstrukcja:	Nr upr. WK/P/0221/P/OK/08 mgr inż. Janusz Zając	Data 07-2013	
	Nr upr. 881/86/Lo	Podpis	