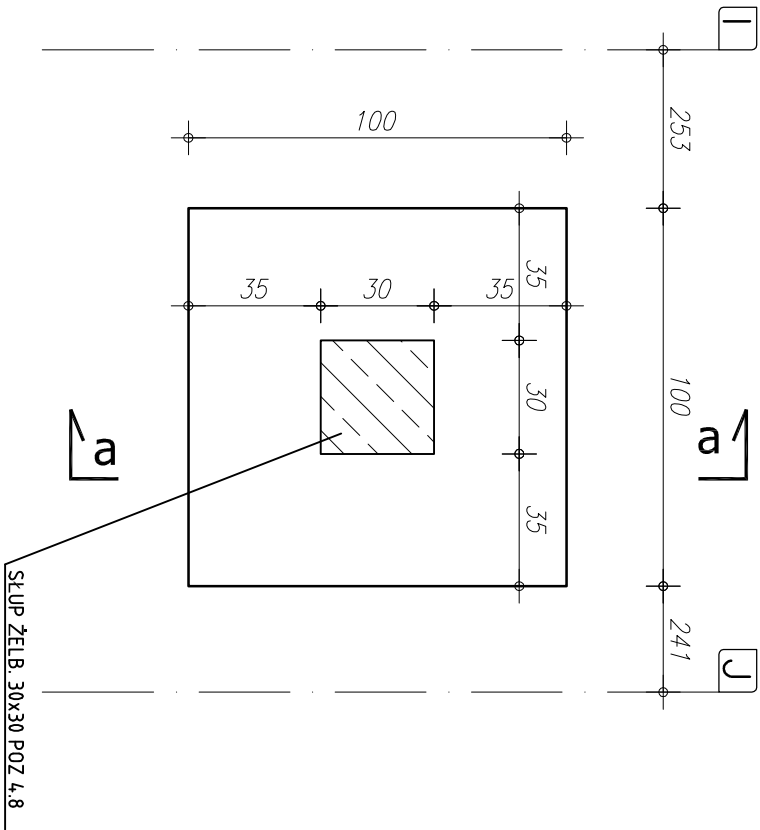


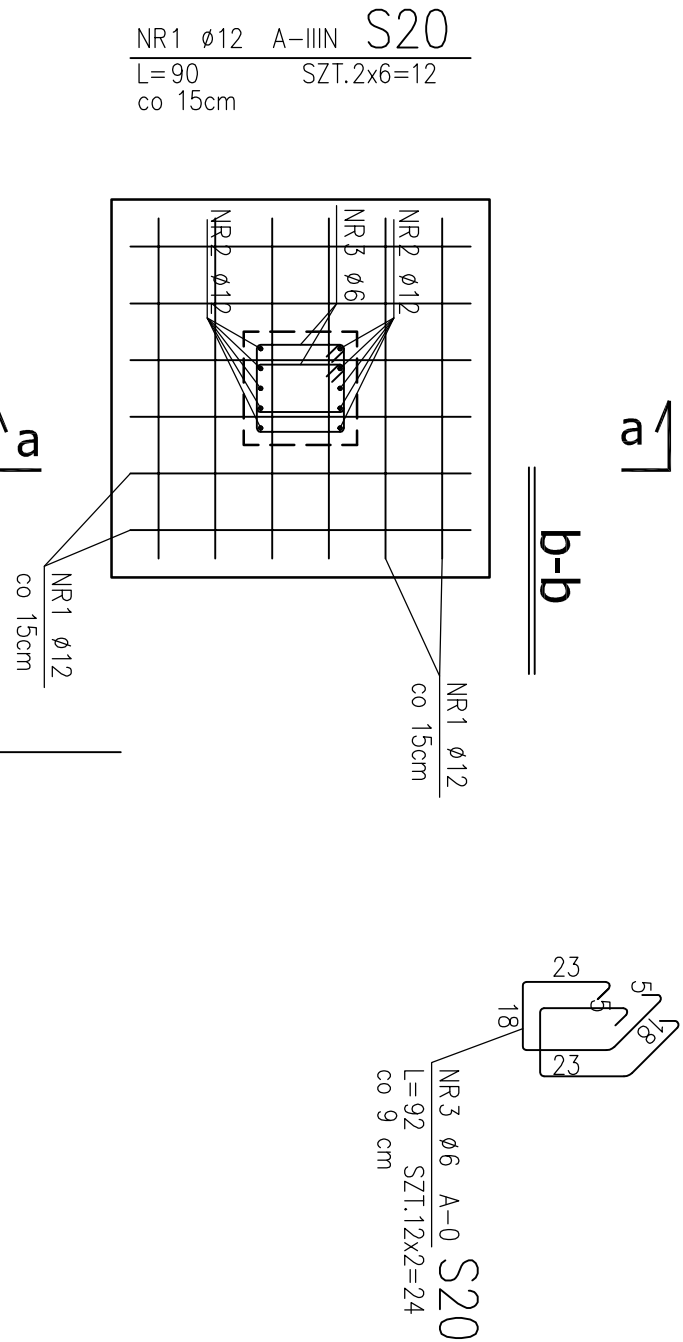
STOPA ŻELB. S20 szt.2

SKALA 1:20

GEOMETRIA



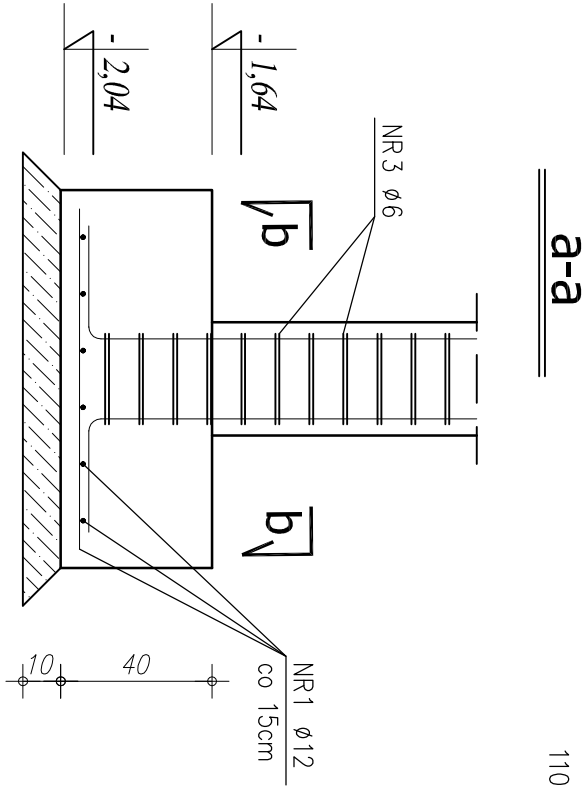
ZBROJENIE STOPY



ZESTAWIENIE STALI

NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
				A-0 $\phi 6$	A-IIIIN $\phi 12$
STOPA	1	$\phi 12$ A-IIIIN	90	12	
	2	$\phi 12$ A-IIIIN	140	10	
	3	$\phi 6$ A-0	92	24	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				22,08	24,80
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m ³]				0,222	0,888
MASA [kg]				4,90	22,02
MASA OGÓŁEM [kg]					26,92
WYKONAĆ: x 2					53,84

UWAGA! WSZYSTKIE WYMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIACH PRĘTÓW



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

RZUT FUNDAMENTÓW

STOPA ŻELBETOWA S20

COMPLEX-PROJEKT			
64-000 KOŚCIAN UL. MARCINKOWSKIEGO 2a/1 tel. 65 512 39 53			
Obiekt		HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA	
Lokalizacja		PONIEC, UL. SZKOŁNA, DZ. NR 445, 446	
Inwestor		GMINA PONIEC	
Temat/Skala PROJEKT WYKONAWCZY 1:20		Nr rys. K-24	
Projektant konstrukcja:		mgr inż. Marta Gibasiewicz 07-2013	
Sprawdzający konstrukcja:		mgr inż. Janusz Zając 07-2013	
		Podpis	

- U W A G I !:
- OTULENIE PRĘTÓW ZBROJENIA FUNDAMENTOWEGO 5cm
 - PRĘTY ŁĄCZYĆ NA DŁUGOŚCI ZGODNIE Z WYMAGANI PN-B-03264
 - IZOLACJE WG PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO
 - WYKOPY 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 DNIĘ WYKOPU O SIŁ ZAGĘSZCZENIU MNIEJSZYM NIŻ ID<0,50 (OTWÓR BADAWCZY NR 11), GRUNTY PIĄSZCZyste 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 POSADOWIENIA ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH) WSTĘPOWANIE GRUNTÓW NIENOŚNYCH (NASYPY NIEKONTROLOWANE), NIE NALEŻY OBNIŻAĆ RZEDNĄ POSADOWIENIA, A BRAKUJĄCĄ PRZESTRZEŃ WYPEŁNIĆ NASYPEM BUDOWLANYM Z PIASKU ZAGĘSZCZOBEGO DO IS>0,95.
 - PODZĄS ROBÓT ZBROJENIOWYCH PRZYSŁYPAWAĆ BĘDNARKĘ (INSTALACJA ODGRÓMOWA), WG PROJEKTU CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA