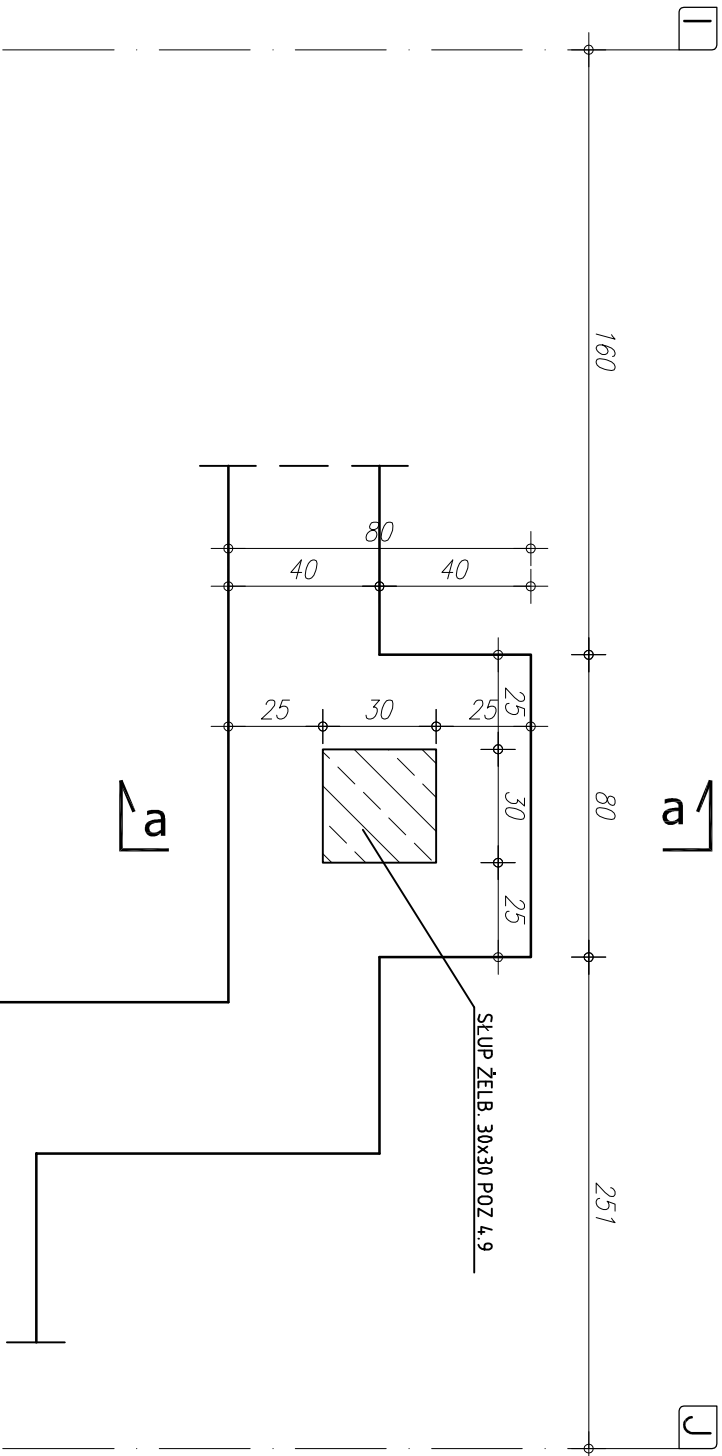


STOPA ŻELB. S19 szt.1  
SKALA 1:20

GEOMETRIA

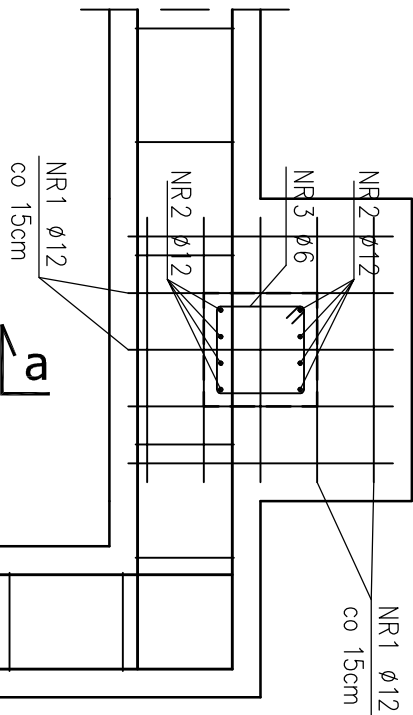


ZBROJENIE STOPY

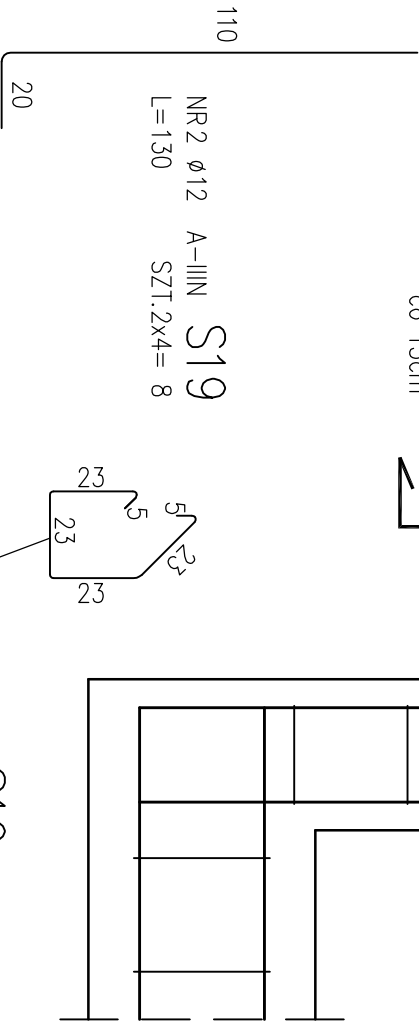
b-b

a

NR1  $\phi$ 12 A-IIIIN S19  
L=70 SZT.2x5=10  
co 15cm



NR2  $\phi$ 12 A-IIIIN S19  
L=130 SZT.2x4= 8



NR3  $\phi$ 6 A-0 S19  
L=102 SZT.12  
co 9 cm

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

ZESTAWIENIE STALI					
NR PRZTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
				A-0 $\phi$ 6	A-IIIIN $\phi$ 12
STOPA	1	$\phi$ 12 A-IIIIN 70	10		7,00
	2	$\phi$ 12 A-IIIIN 130	8		10,40
	3	$\phi$ 6 A-0 102	12	12,24	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				12,24	17,40
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222	0,888
MASA [kg]				2,72	15,45
MASA OGÓŁEM [kg]					18,17
WYKONAĆ: x 1					18,17

UWAGA! WSZYSTKIE WYMIARY PRĘTÓW PODANE SĄ W OSIACH PRĘTÓW

U W A G I !:

- OTULENIE PRĘTÓW ZBROJENIA FUNDAMENTOWEGO 5cm
- PRĘTY ŁĄCZYĆ NA DŁUGOŚCI ZGODNIE Z WYMOGAMI PN-B--03264
- IZOLACJE WG PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO
- WYKOPY CHRONIĆ PRZED NAPŁYWEK 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 DNIIE WYKOPU O SIŁ.ZAGĘSZCZENIU MNIEJSZYM NIŻ ID<0,50 (OTWOR BADAWCZY NR 11), GRUNTY PIĄSZCZYSTE NALEŻY POWIERZCHNIOWO DOGĘŚCIĆ 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) WYSTĘPOWANIE GRUNTÓW NIENOSNYCH (NASYPY NIEKONTROLOWANE), NIE NALEŻY OBNIŻAĆ RZEDNA POSADOWIENIA, A BRAKUJĄCĄ PRZESTRZEŃ WYPEŁNIĆ NASYPEM BUDOWLANYM Z PIASKU ZAGĘSZCZOBEGO DO Is>0,95.
- PODZAS ROBÓT ZBROJENIOWYCH PRZYSŁYPAWAĆ BĘDNARKĘ (INSTALACJA ODGROMOWA), WG PROJEKTU CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA

RZUT FUNDAMENTÓW

STOPA ŻELBETOWA S19

COMPLEX-PROJEKT			
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			
Projektant konstrukcja:	mgr inż. Marta Gibasiewicz Nr upr. WK/P/0221/POOK/08	Data 07-2013	Podpis
Sprawdzający konstrukcja:	mgr inż. Janusz Zając Nr upr. 881/86/Lo	Data 07-2013	Podpis