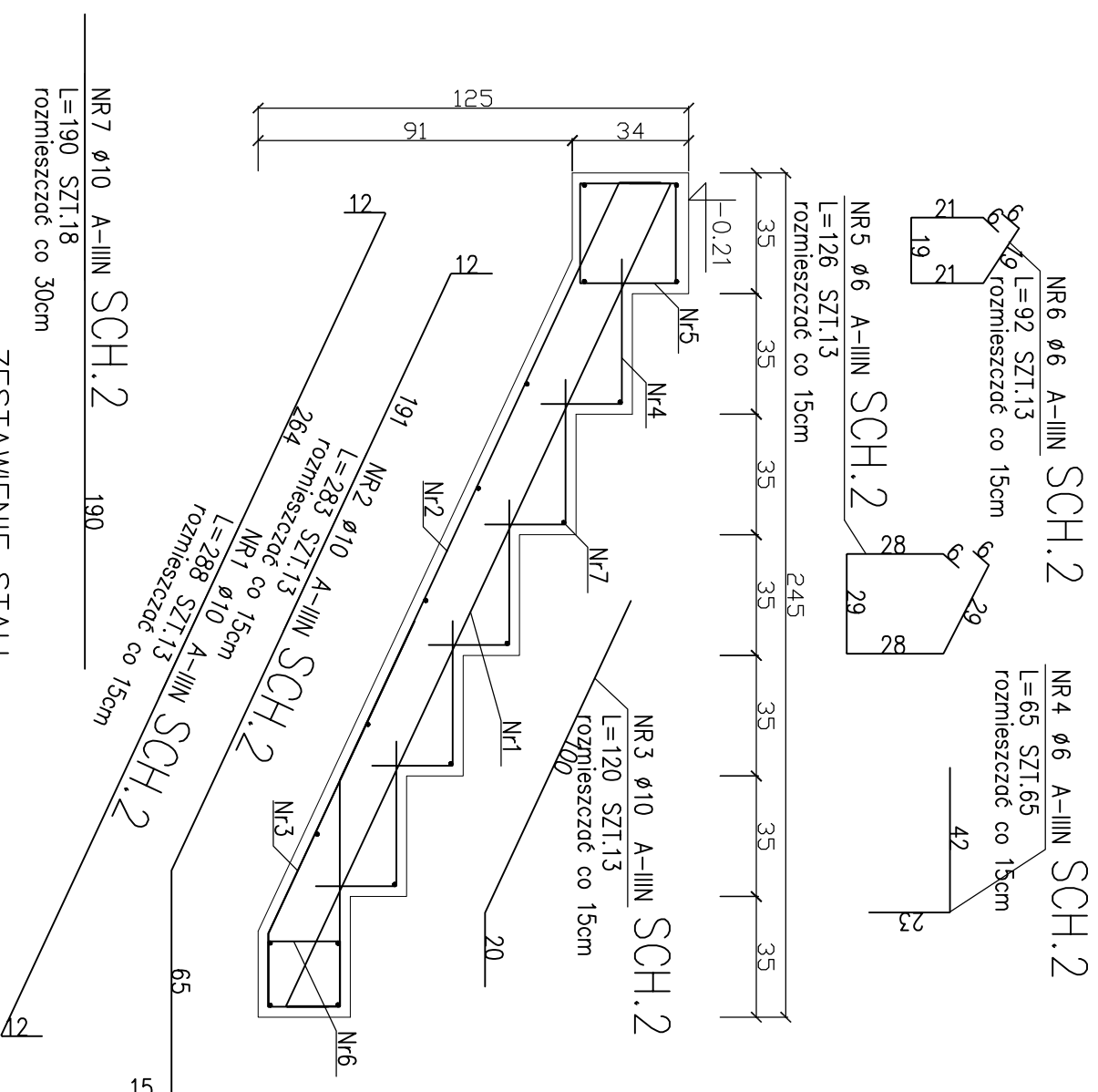


Rys. konstrukcyjny schodów Poz. SCH.1 i SCH.2 Skala 1:20

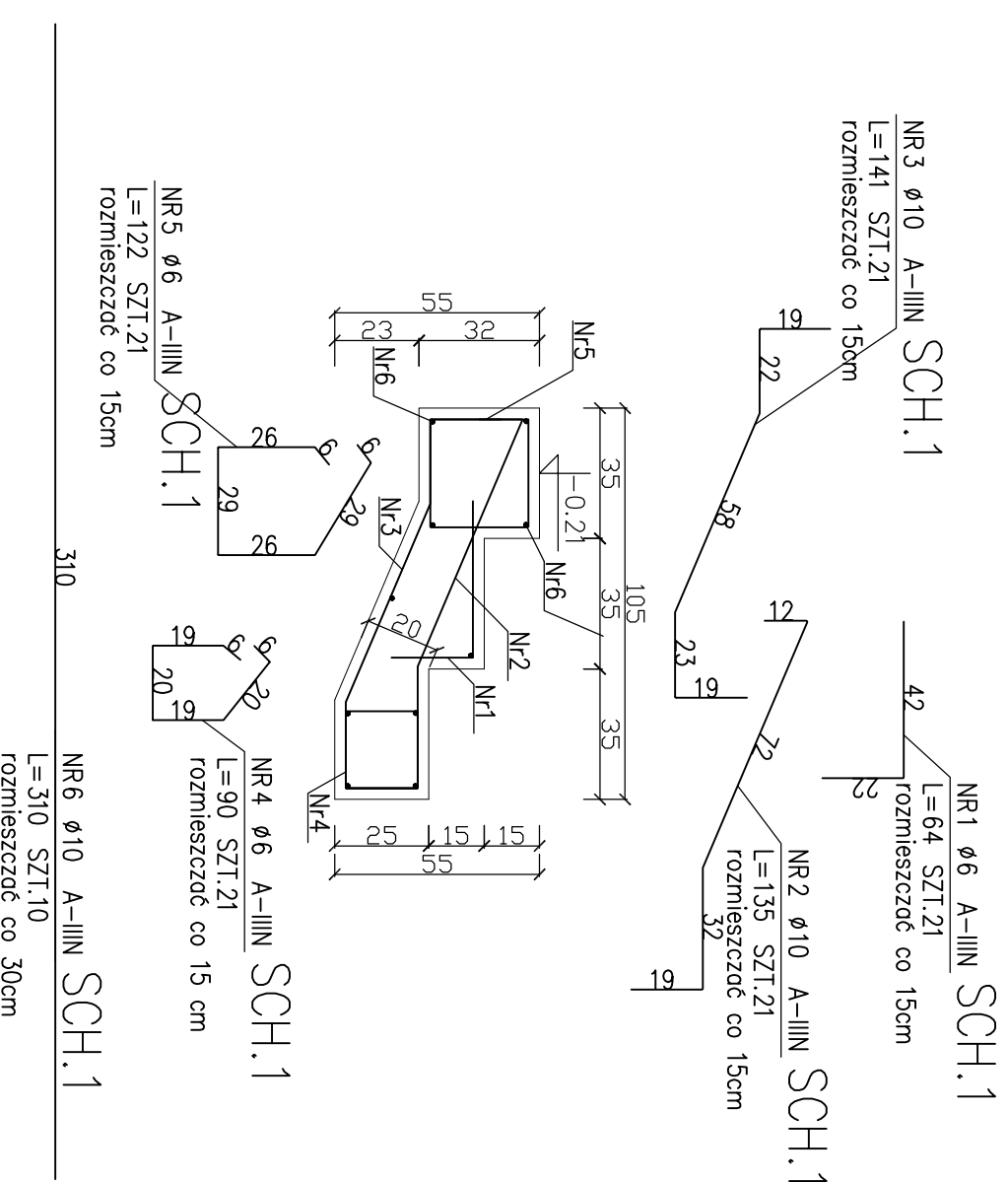
Poz. SCH. 2



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		UWAGI
					Ø6	Ø10	
SCH.2	1	Ø10 A-IIIIN	288	13		37.44	
	2	Ø10 A-IIIIN	283	13		36.79	
	3	Ø10 A-IIIIN	120	13		15.6	
	4	Ø6 A-IIIIN	65	65		42.25	
	5	Ø6 A-IIIIN	126	13		16.38	
	6	Ø6 A-IIIIN	92	13		11.96	
	7	Ø10 A-IIIIN	190	18		34.2	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]						70.59	124.03
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.222	0.617
MASA [kg]						15.67	76.53
MASA OGÓŁEM [kg]							92.2
WYKONAĆ: x 1							92.2

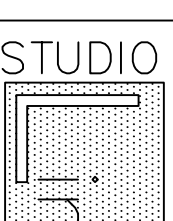
Poz. SCH. 1



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		UWAGI
					Ø6	Ø10	
SCH.1	1	Ø6 A-IIIIN	64	21		13.44	
	2	Ø10 A-IIIIN	135	21		28.35	
	3	Ø10 A-IIIIN	141	21		29.61	
	4	Ø6 A-IIIIN	90	21		18.9	
	5	Ø6 A-IIIIN	122	21		25.62	
	6	Ø10 A-IIIIN	310	10		31	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]						57.96	88.96
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.222	0.617
MASA [kg]						12.87	54.89
MASA OGÓŁEM [kg]							67.76
WYKONAĆ: x 1							67.76

Beton klasy: B20
Stal: AIII (34GS)
Otulina: 3 cm
konstrukcje schodów
wykonać na warstwie
podbetonu gr. 10cm



STUDIO ARCHITEKCI
 SIKORSKI, CHMIELEWSKI
 60-321 POZNAŃ, ul. Świerzowska 1 p. 220,
 tel.(0-61) 86 11 226, fax (061) 86 11 227

URZĄD GMINY CZERWONAK
 ul. Źródłana 39 62-004 Czerwonak

DOBUDOWA WIAKTROLAPÓW DO SZKOŁY
 PODSTAWOWEJ W KICINIE
 KICIN, UL. GWARNA 1, DZIAŁKI NR 298 I 299

NAZWA RYSUNKU

Rys. konstrukcyjny schodów Poz. SCH.1 i SCH.2

RODZAJ PRACY	WYKONAWCY	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż M. Chmielewski	34/PW/91	
	mgr inż arch A. Sikorski	7131/32/P/03	
OPRACOWAŁ	mgr inż M. Chmielewski	34/PW/91	
KREŚLIŁ/CAD			
SKALA	FAZA	BRANŻA	DATA
1:20	PROJEKT	KONSTRUKCJA	12.2007
FORMAT	NR RYSUNKU		