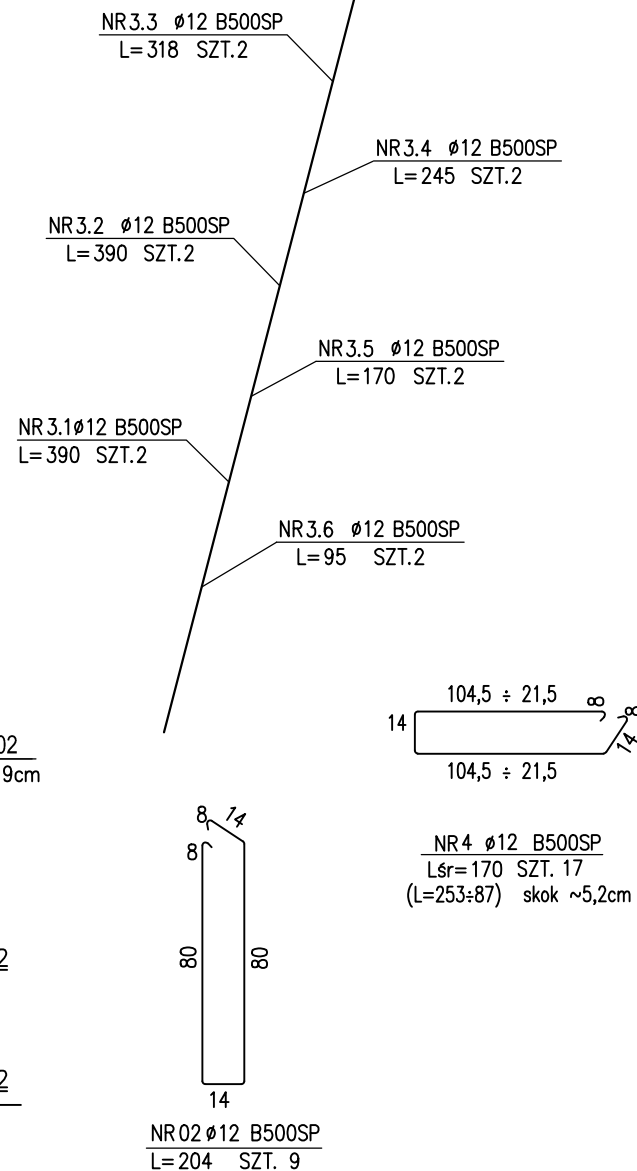
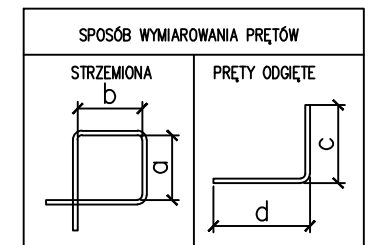


1:25



POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	B500SP
							Ø12
Poz. ŻEBRO USZTYWIAJĄCE Ż1							
	1	12	1.550	6	1	6	9.30
	2	12	1.115	6	1	6	6.69
	02	12	2.040	9	1	9	18.36
	3.1	12	3.900	2	1	2	7.80
	3.2	12	3.900	2	1	2	7.80
	3.3	12	3.180	2	1	2	6.36
	3.4	12	2.450	2	1	2	4.90
	3.5	12	1.700	2	1	2	3.40
	3.6	12	0.950	2	1	2	1.90
	4	12	1.700	17	1	17	28.90
5	12	1.140	1	1	1	1.14	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							96.55
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.888
MASA [kg]							85.74
MASA CAŁKOWITA [kg]							85.74



Beton: C25/30
Stal B500SP (A-IIIIN)
otulina zbroj. 3cm

temat:
**ZAGOSPODAROWANIE BRZEGÓW JEZIORA GUZIANKA DUŻA WRAZ Z
PRZYLEGLYMI TERENAMI ZIELENI MIEJSKIEJ I DAWNEGO TARTAKU
W RUCIANEM-NIDZIE - CZĘŚĆ PÓŁNOCNA**

inwestor: Gmina Ruciane-Nida
Aleja Wczasów 4, 12-220 Ruciane-Nida

autor projektu: mgr inż. **Janusz Filipek**
*Uprawnienia budowlane w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń
nr ewid. 4420/Gd/90*

sprawdzający: inż. **Włodzimierz Nowosielski**
*Uprawnienia budowlane w specjalności
 konstrukcyjno-inżynierskiej do proj. bez ograniczeń
 nr ewid. 197/73*

opracowanie projektu: **Jadwiga Kalman**

status projektu:	Projekt Techniczno-Wykonawczy
------------------	-------------------------------

tytuł: BUDYNEK OBSŁUGI PUBLICZNYCH TERENÓW
SPORTOWO-REKREACYJNYCH (OBIEKT 5)

nr rys.	K 5 12c
---------	---------

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RZUTEM SZALUNKOWYM-K-5.5
I RYS. PRZEDSTAWIAJĄCYMI UKŁAD PRĘTÓW W MURZE M1 – RYS. K-5.7, K-5.12.