

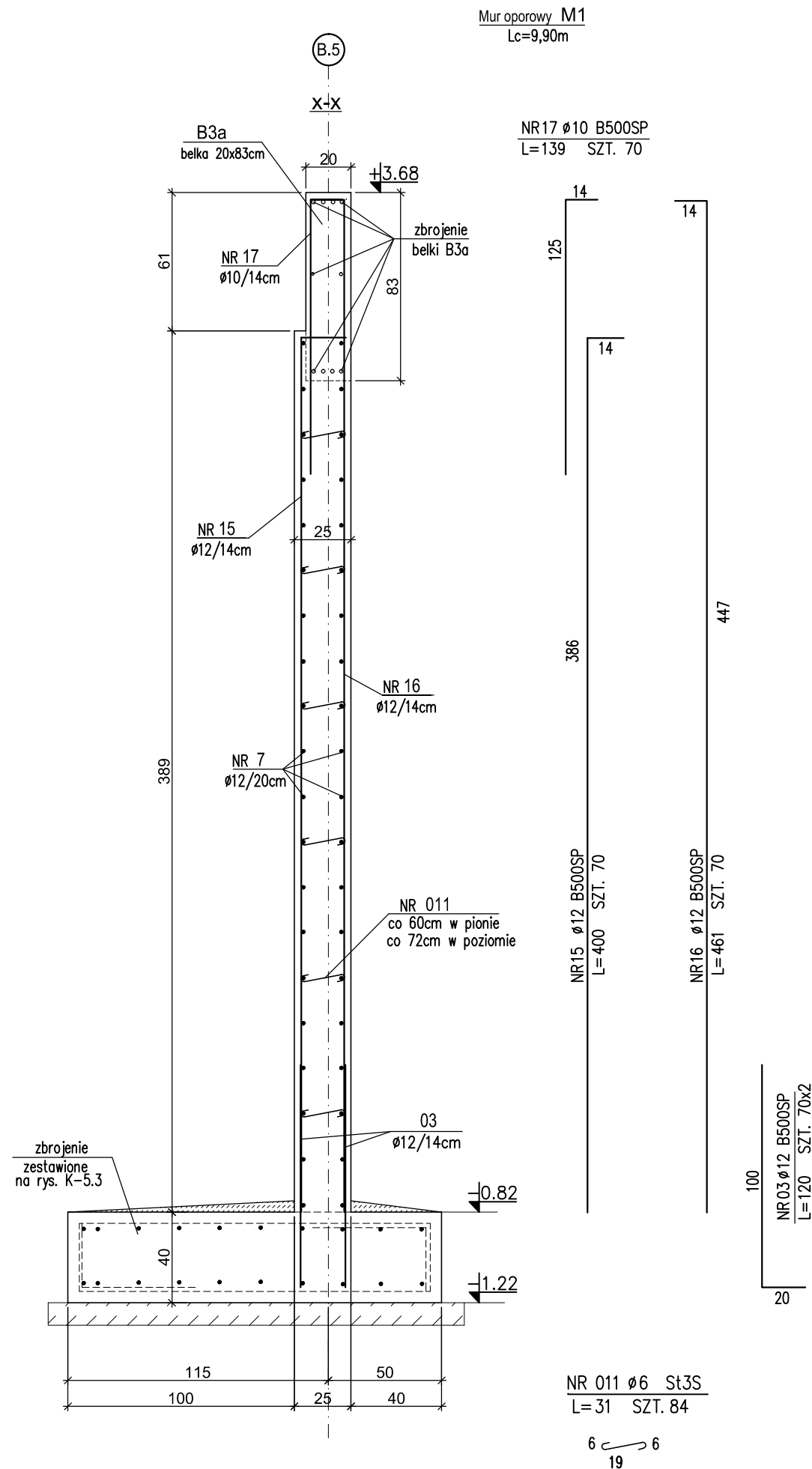
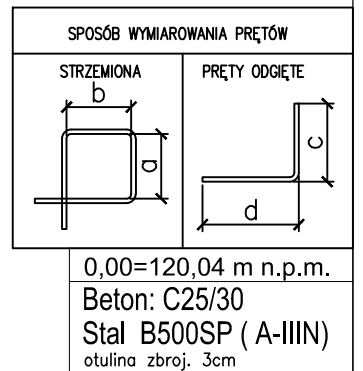
## MUR OPOROWY M1 - ZBROJENIE PIONOWE

## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	DŁ. ŁĄCZNA [m]			
					St3S Ø6	Ø10	B500SP Ø12	
mur M1 – zbroj. pionowe								
	03	12	1.200	140			168.00	
	011	6	0.310	84	26.04			
	15	12	4.000	70			280.00	
	16	12	4.610	70			322.70	
	17	10	1.390	70		97.30		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					26.04	97.30	770.70	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.617	0.888	
MASA [kg]					5.78	60.03	684.38	
MASA CAŁKOWITA [kg]					750.19			

UWAGI:

1. RYSUNEK ROZPAIRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RZUTEM SZALUNKOWYM  
I RYS. PRZEDSTAWIAJĄCYM UKŁAD PRĘTÓW POZIOMYCH W ŚCIANACH PARTERU  
– RYS. K-5.6, K-5.7.
2. PRĘTY NR 7 I ZESTAWIENIE STALI DLA PRĘTÓW POZIOMYCH WG RYS. K-5.7.



<h1 style="margin: 0;">RE-STUDIO</h1> <p style="margin: 0;">Sp. z o.o.</p>	
ul. Sobótki 11a/6    80-247 Gdańsk   tel./ fax 58 718-76-85, 500 126 099 Polska e-mail:                biuro@restudio.com.pl	
<a href="http://www.restudio.com.pl">www.restudio.com.pl</a>	
<b>temat:</b> <b>ZAGOSPODAROWANIE BRZEGÓW JEZIORA GUZIAŃKA DUŻA WRAZ Z PRZYŁĘGLYMI TERENAMI ZIELENI MIEJSKIEJ I DAWNEGO TARTAKU W RUCIANEM-NIDZIE - CZĘŚĆ PÓLNOČNA</b>	
Woj. warmińsko-mazurskie, powiat piski, gmina Ruciane-Nida, Obręb Ruciane-Nida, ul. Dworcowa dz. Nr 74, 97/3, 102 (część działki)	
inwestor:	Gmina Ruciane-Nida Aleja Wczasów 4, 12-220 Ruciane-Nida
<b>autor projektu:</b> mgr inż. Janusz Filippek <i>Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń nr ewid. 4420/Gd/90</i>	
<b>sprawdzający:</b> inż. Włodzimierz Nowosielski <i>Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej do proj. bez ograniczeń nr ewid. 1917/3</i>	
<b>opracowanie projektu:</b>  <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">Jadwiga Kalman</div>	
<b>Status projektu:</b> Projekt Techniczno-Wykonawczy	
<b>tytuł:</b>	BUDYNEK OBSŁUGI PUBLICZNYCH TERENÓW SPORTOWO-REKREACYJNYCH (OBIEKT 5)  MUR OPOROWY M1 - ZBROJENIE PIONOWE
	data: 20.12.2023.
	skala: 1:25
	nr rys. K-5.12