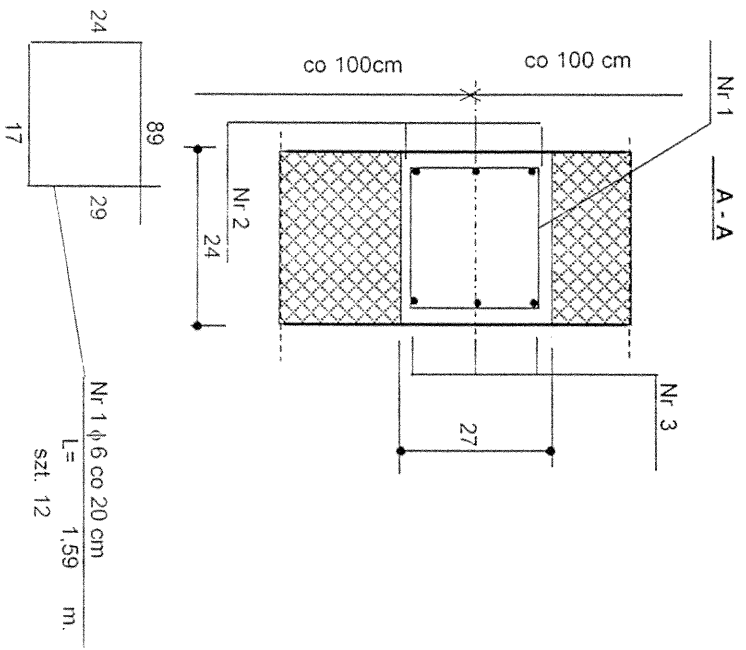
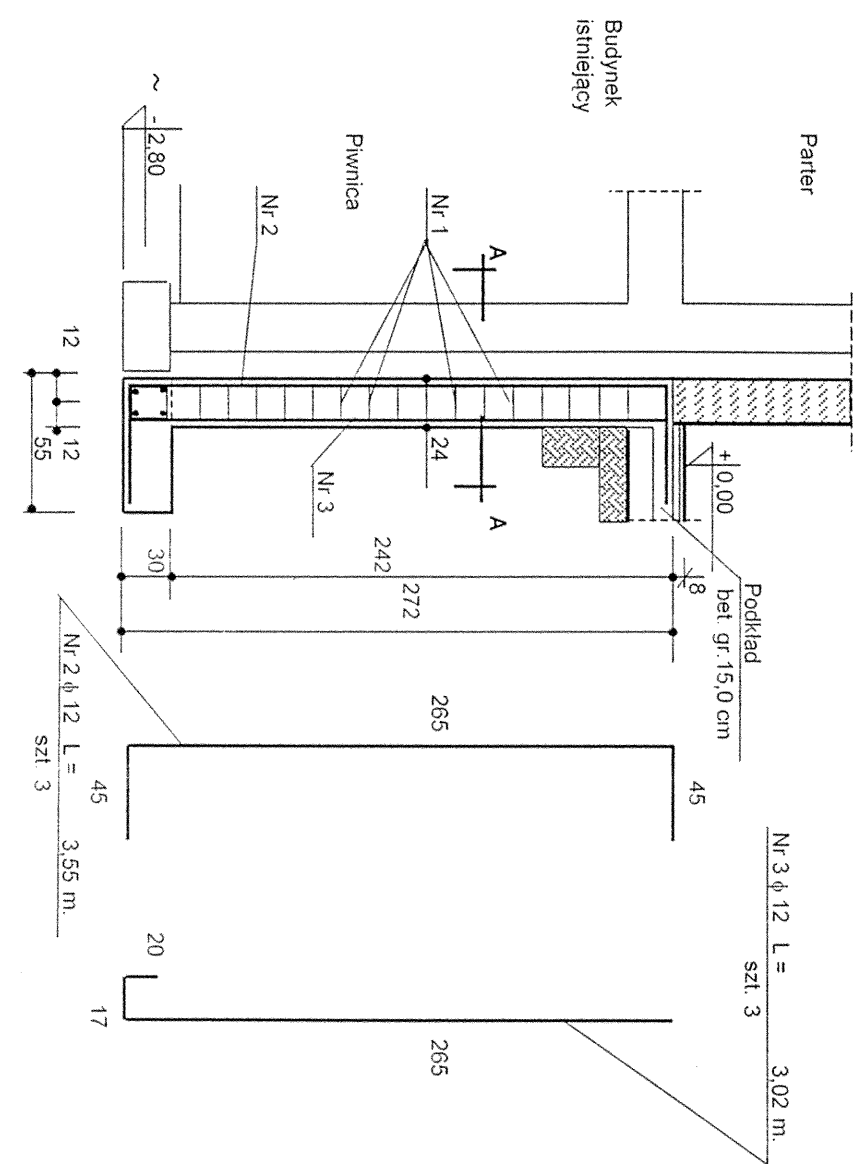


TRZPIENIE ŻELI TOWE DLA ŁAW WSPORNIKOWYCH "TŻ - 1" szt. 8



WYKAZ STALI

Lp	Średnica pręta ϕ	Długość pręta [m.]	Ilość prętów [szt]	Dł. prętów [m.]	A - O $\phi 6$	A - III $\phi 12$
1	6	1.59	12	19.24		10.65
2	12	3.55	3			9.06
3	12	3.02	3			
Razem dł. prętów				[m.]	19.24	19.71
Masa 1 mb				[kg/m.]	0.222	0.888
Masa wg ϕ				[kg]	4.27	17.50
Razem masa x				[kg]	34.17	140.02

Uwagi:
 - Poniższy rysunek rozpatry -
 wać razem z rys. nr 1

BETON B - 15
 STAL A - O
 STAL A - III

OBIEKT:	Budynek SP + Sala gimnastyczna	Nr projektu
Miejsowość:	Małeczyn	Branża:
Trześć:	Trzpienie żelbetowe dla ław wspornikowych "TŻ - 1"	Data:
Autor projektu:	inż. T. Sokołowski	Skala:
Sprawił:	mgr inż. K. Wicherek	Nr rys.
NR UAN - II - K - 8386/108/79		85.