



Wykaz stali zbrojeniowej

Element	Ilość elem	Nr	Średnica		Dł. cięcia m	Ilość <sz>		Stal A-0		Stal A-II					
			ψ	#		w 1 elem	razem	φ0	φ8	#8	#12	#16	#20	#25	#36
	1	1		16	1,70	28	28	0,0	0,0	0,0	0,0	47,6	0,0	0,0	0,0
	1	2		12	7,50	6	6	0,0	0,0	0,0	45,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1	3		12	2,30	22	22	0,0	0,0	0,0	50,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Długość łączna						m		0	0	0	95,6	47,6	0	0	0
Masa jednostkowa						kg/m		0,222	0,395	0,395	0,888	1,58	2,47	3,85	7,99
Masa						kg		0,0	0,0	0,0	84,9	75,2	0,0	0,0	0,0
Masa w/g gatunków						kg		0,0			160,1				
MASA razem						kg		160,1							

Beton B20

Stal A-0 (StOS)

A-II (18G2)

WYKONAĆ × 2

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO- REALIZACYJNE DLA BUDOWNICTWA
PRORYT sp.c.

PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DLA KAMIENICY POLSKIEJ K/ CZĘSTOCHOWY.		NR ZLECENIA:
OBIEKT: ZADANIE III ETAP I - WANATY PRZEPOMPOWNI	STADIUM: PB + PW	RYS. NR 3
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEPOMPOWNI-RYS. KONSTRUKCYJNY PIERŚCIENIA BALASTOWD-WZMACNIAJĄCEGO		SKALA:
PROJEKTANT: Inż. JAN RYMUT nr.upr.389/71/Kt	SPRAWDZIŁ: Inż. WACŁAW CIĄŻYŃSKI nr upr.22/78	DATA UKOŃCZ. CZERWIEC 2003