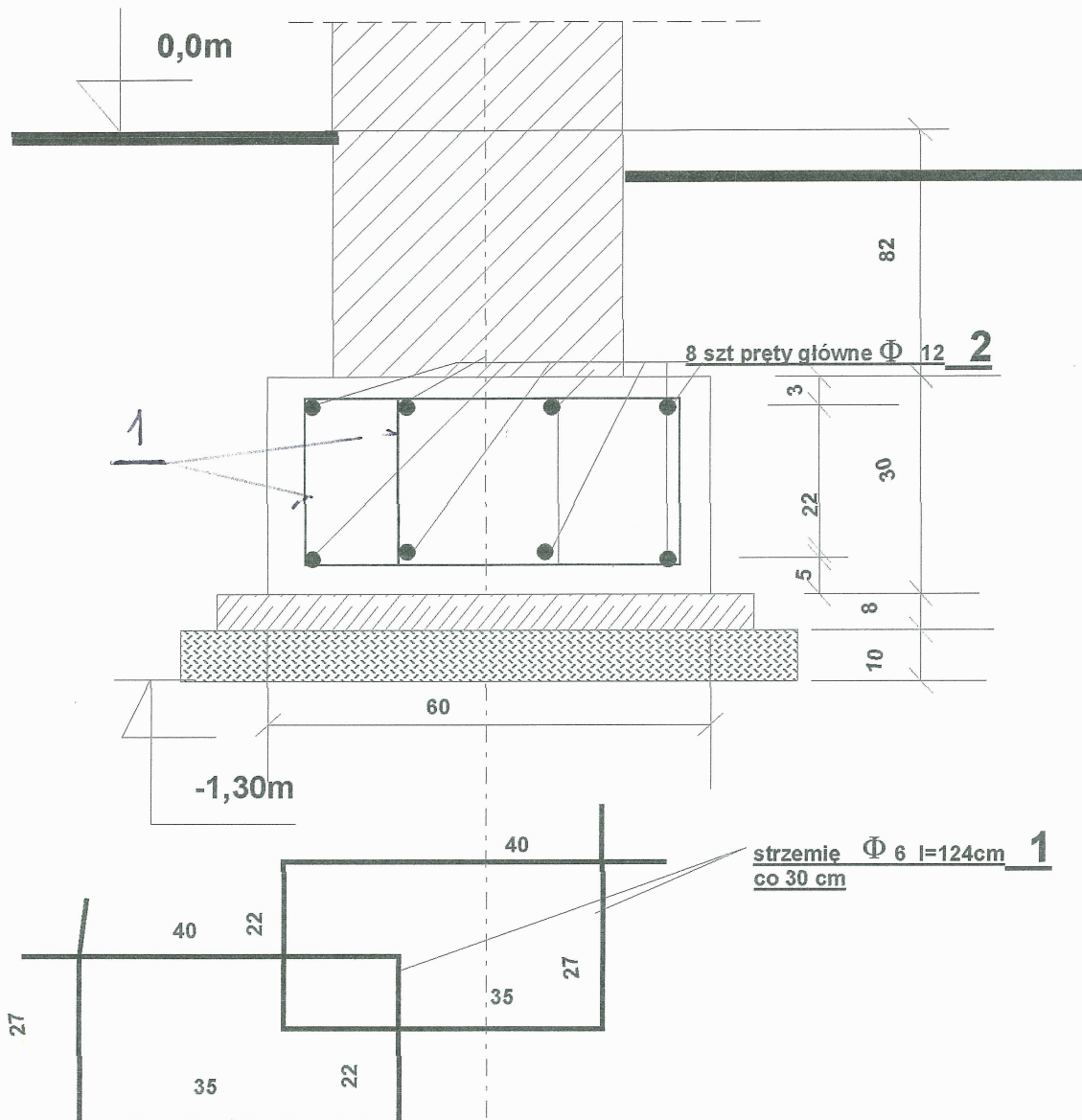


PRZEKRÓJ B-B



UWAGA : ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ PATRZ RYS NR 22B

BETON KLASY B20

STRZEMIONA STAL A0

PRĘTY GŁÓWNE STAL AII 34GS

OPRACOWAŁ: mgr inż. Ryszard Wąsowski
upr. 271/75/kt

06.01.2005

temat: PROJEKT WYKONAWCZY
HALA GIMNASTYCZNA PRZY ZESPŁOE
SZKÓŁ W KRUPSKIM MŁYNI

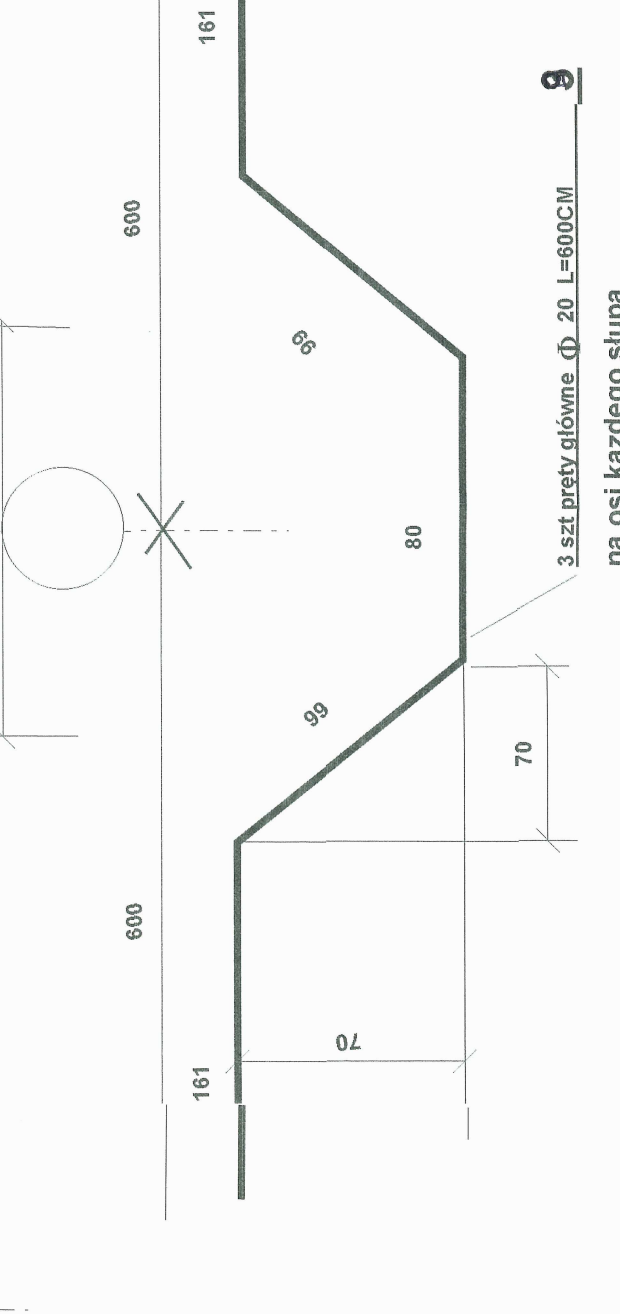
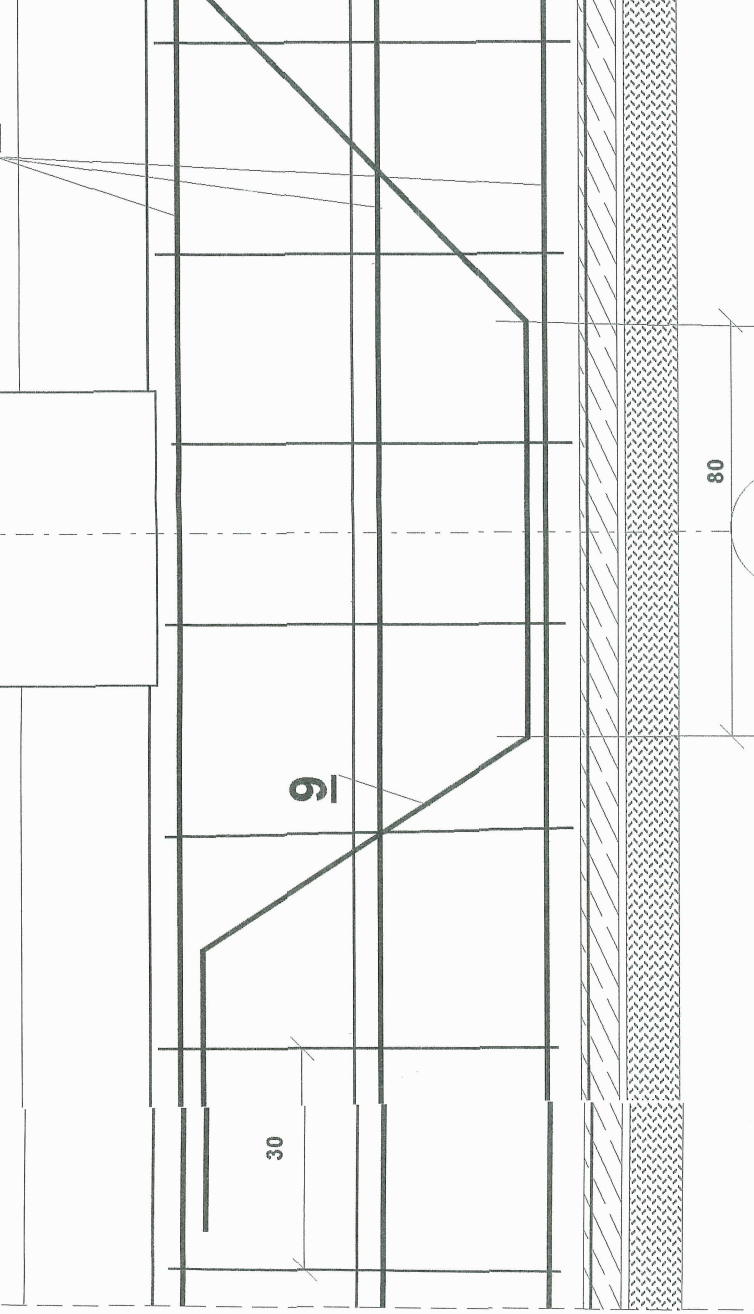
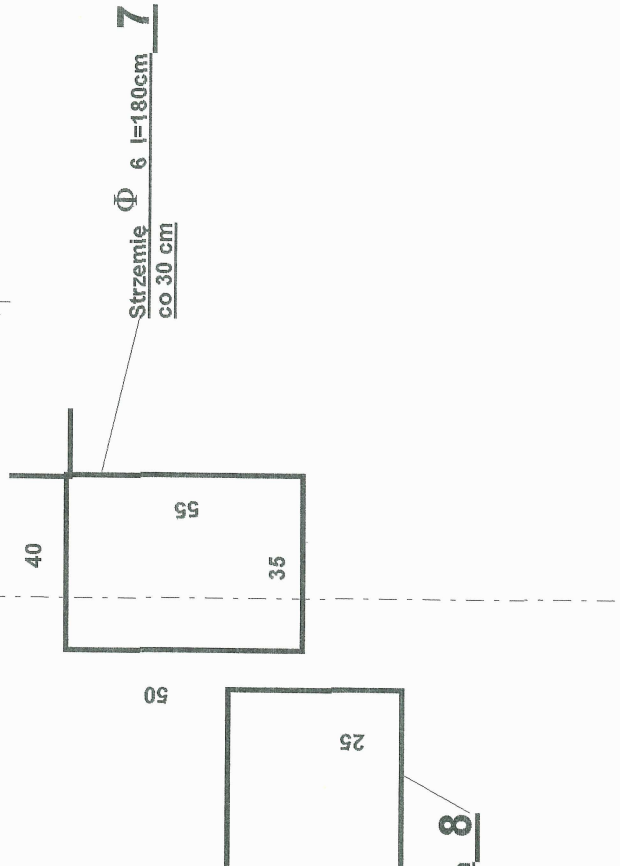
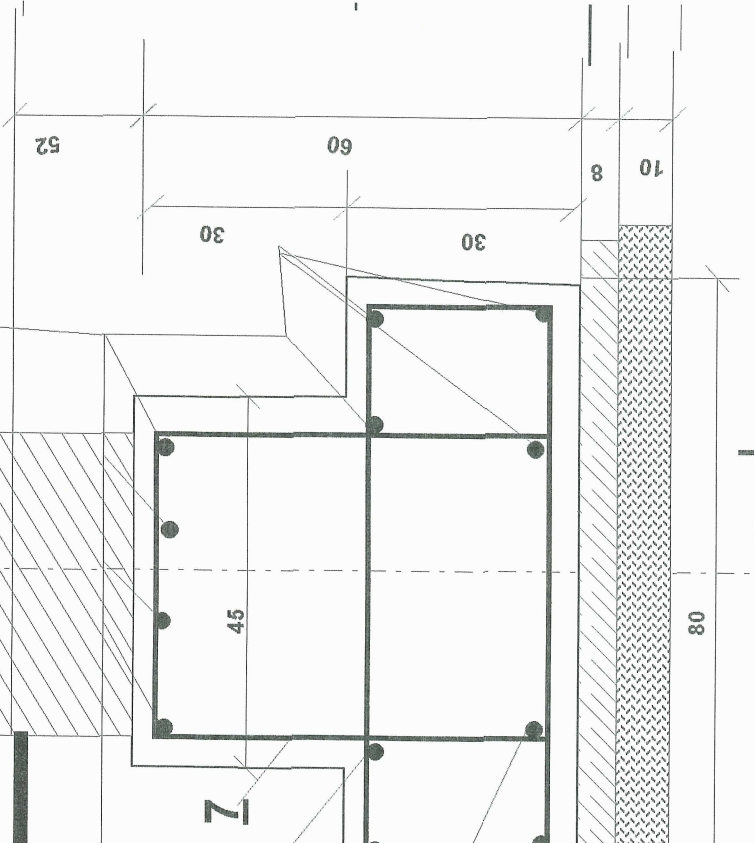
podpis

ŁAWA FUNDAMENTOWA
SZER 60CM

PRZEKRÓJ B-B
SKALA 1:10

RYS NR

22



UWAGA : ZESTAWIE NIE STALI ZBROJENIOWEJ PATRZ RYS NR 22B

OPRACOWAŁ: mgr inż. Ryszard Wąsowski
upr. 271/75/kt

temat: PROJEKT WYKONAWCZY
HALA GIMNASTYCZNA PRZY ZESPŁOIE

BETON KLASY B20

sala gimnastyczna

SALA GIMNASTYCZNA							
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ							
NR POZ	SZTUK	Φ MM	dłg. cm	długość m			
				Φ 6	Φ 12	Φ 16	Φ 20
RYSUNEK 24 ŁAWA b=40cm PRZEKROJ C-C							
2	4	12	MB		660,00		
4	500	6	118	590			
RYSUNEK 22 ŁAWA b=60cm PRZEKROJ B-B							
2	4	12	MB		532		
1	880	6	124	1091,2			
RYSUNEK 23 ŁAWA b=80cm PRZEKROJ A1-A1							
3	8	20	48				384
5	316	6	118	372,88			
RYSUNEK 22A ŁAWA b=80cm PRZEKROJ A-A							
3	12	20	42				504
7	277	6	180	498,6			
8	277	6	200	554			
9	42	20	600				252
RYSUNEK 27 WIENIEC GÓRNY							
12	20	16	710			142	
6	252	6	90	226,8			
RYSUNEK 28 WIENIEC DOLNY							
15	4	12	MB		200		
16	150	6	146	219			
SZKIELET							
17	60	20	700				
18	36	20	330				
19	600	6	134	804			
20	120	20	440				528
21	120	20	600				720
razem mb				4356,48	1392	142	2388
masa 1mb pręta				0,22	0,888	1,58	2,47
masa stali				967,1	1 236,10	224,36	5898,36
sumarycznie							
				kg	8 326		

PROJEKTOWAŁ mgr inż. Ryszard Wąsowski

upr.271/75/kt podpis 25.05.05

TEMAT PROJEKT BUDOWLANY

SALA GIMNASTYCZNA

ELEMENT ZESTAWIENIE STALI ZBROJ

RYS. NR

22 B

