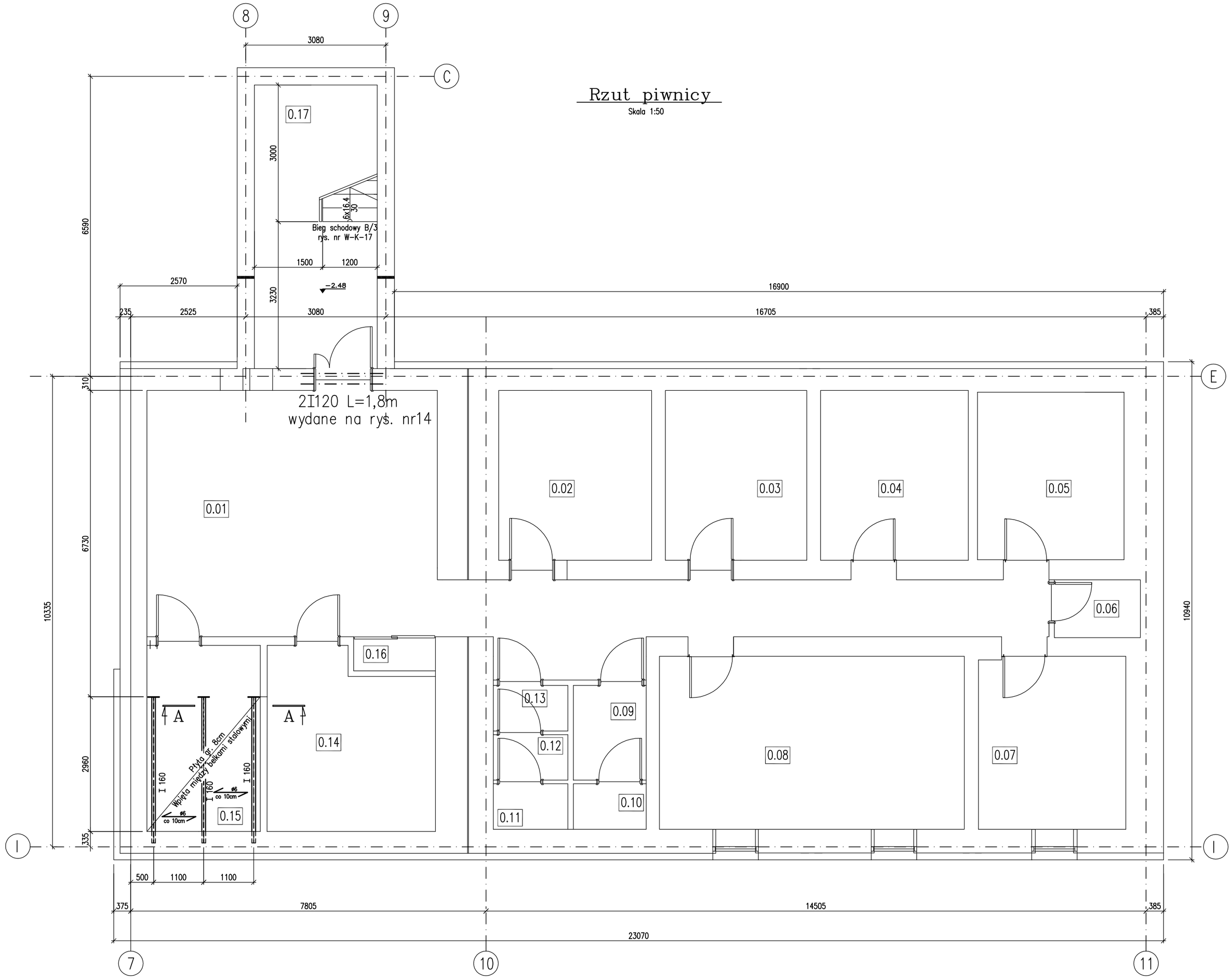
Rzut piwnicy

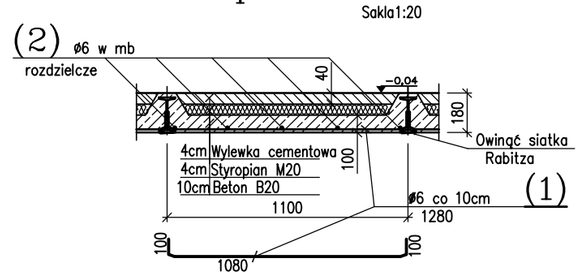
Skala 1:50



A–A

Strop stalowo–żelbetowy

Skala1:20

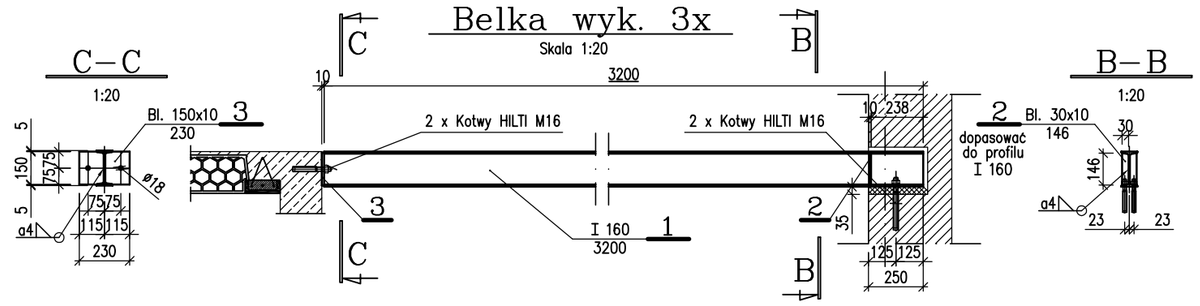


WYKAZ ZBROJENIA									
Poz.	Średnica mm		Długość	Ilość	Razem	Długość sumaryczna m			
						A0	18G2		
	ø	ø	mm	szt.	szt.	ø 6	ø 10	ø 12	ø 16
1	6		43,0mb	mb		43,0			
2	6		1280	82		105,0			
RAZEM DŁUGOŚĆ OGÓLNA					m	148,0	-	-	-
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY					kg/m	0,222	0,617	0,888	1,58
RAZEM CIĘŻAR STALI					kg	32,8	-	-	-
ŁĄCZNY CIĘŻAR STALI					kg	**32,8**			

WYKAZ STALI – Belka						
Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg]		Gatunek stali
				1 szt.	całkowita	
1	2	3	4	5	6	7
1	1	I 160	3200	57,7	57,7	ST3S
2	2	Bl. 10x30	146	0,3	0,6	ST3S
3	1	Bl. 10x150	230	2,7	2,7	St3S
	4	Kotki HILTI M16				
Suma :					61,0 kg	
Dodatek na spoiny 1,8%					1,0 kg	
Masa całkowita dla 1 szt.					62,0 kg	
Masa całkowita dla 3 szt.					186,0 kg	

Belka wyk. 3x

Skala 1:20



PRACOWNIA KONCEPCJI ARCHITEKTONICZNEJ - GLIWICE /FIRMA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE/

www.kwadro.gliwice.pl

PROJEKT ROZBUDOWY, PRZEBUDOWY, TERMOMODERNIZACJI HOTELU OSIR PRZY UL. SPORTOWEJ W BĘDZINIE

PROJEKT WYKONAWCZY
KONSTRUKCJA

PROJEKTOWAŁ	NAZWISKO	DATA	PODPIS
upr.nr 754/94	mgr inż. EWO REMBIESA	03.05r.	
	Kr. Krzysztof SZELIGA	03.05r.	

TREŚĆ RYSUNKU

RZUT PIWNICY

ZMIANY KONSTRUKYJNE

ZLECENIODAWCA
GMINA BĘDZIN
42–500 BĘDZIN, UL. 11 LISTOPADA 20

UMOWA NR
IP.JHH-22/04

SPRAWDZIŁ: architektura
mgr inż. Jan REMBIESA upr.nr 130/81
03.05r.

JEDNOSTKA PROJEKTOWANA
A.W. POLAK
ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA
44–100 GLIWICE ul. PUSZKINA 35
tel. 32/ 234 63 56

RYSUNEK

ZASTĘPUJE RYSUNEK :

DATA MARZEC 2005	SKALA 1:50 1:25	EDYCJA: 1	SYMBOL: K	NUMER: 02