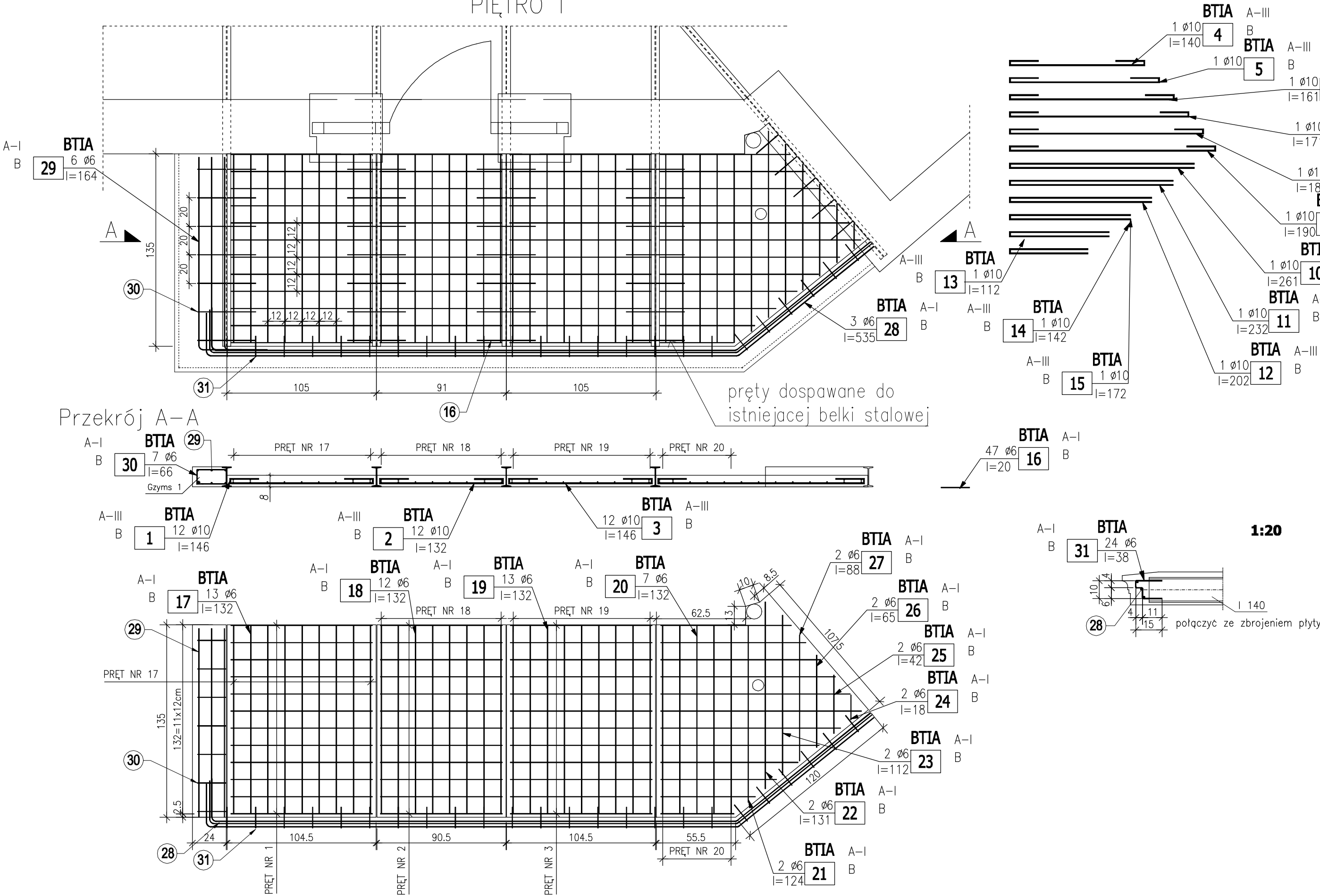


BALKON TYP IA – szt. 1  
PIĘTRO I



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-I ø6	A-III ø10
Poz. BTIA – balkon typ IA – 1 szt.								
BTIA	1	10	1.400	12	1	12		16.80
	2	10	1.260	12	1	12		15.12
	3	10	1.400	12	1	12		16.80
	4	10	1.340	1	1	1		1.34
	5	10	1.445	1	1	1		1.45
	6	10	1.550	1	1	1		1.55
	7	10	1.650	1	1	1		1.65
	8	10	1.755	1	1	1		1.76
	9	10	1.840	1	1	1		1.84
	10	10	2.590	1	1	1		2.59
	11	10	2.290	1	1	1		2.29
	12	10	1.990	1	1	1		1.99
	13	10	1.095	1	1	1		1.10
	14	10	1.390	1	1	1		1.39
	15	10	1.690	1	1	1		1.69
	16	6	0.200	47	1	47	9.40	
	17	6	1.320	13	1	13	17.16	
	18	6	1.320	12	1	12	15.84	
	19	6	1.320	13	1	13	17.16	
	20	6	1.320	7	1	7	9.24	
	21	6	1.240	2	1	2	2.48	
	22	6	1.310	2	1	2	2.62	
	23	6	1.120	2	1	2	2.24	
	24	6	0.175	2	1	2	0.35	
	25	6	0.410	2	1	2	0.82	
	26	6	0.645	2	1	2	1.29	
	27	6	0.885	2	1	2	1.77	
	28	6	5.355	3	1	3	16.07	
	29	6	1.650	6	1	6	9.90	
	30	6	0.640	7	1	7	4.48	
	31	6	0.395	24	1	24	9.48	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							120.30	69.34
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.617
MASA [kg]							26.71	42.79
MASA CAŁKOWITA [kg]							69.49	

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)  
2) Opis długości haka: odcinek prosty  
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych  
4) Do projektowanych belek stalowych należy dospawać dodatkowe pręty 6 Ø6 odgięte w kierunku płyty, celem zwiększenia przyczepności płyty żelbetowej do belki stalowej. Należy zastosować 7 szt. w rozstawie 20 cm na każdą ze stron belki. Długość prętów spawanych do belki stalowej 20 cm w kierunku płyty.  
Beton C16/20, rozstaw prętów 12 cm

INWESTOR:		Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz		
INWESTYCJA:		Odnowa zdegradowanego wielorodzinnego budynku mieszkalnego przy ul. Marszałka Ferdynanda Focha 24 w Grudziądzu działka nr 43 obr. 0051 jed. ewid. Grudziądz		
PROJEKTANT:		Pracownia Architektoniczno - Budowlana <b>IDEA PROJEKT</b> Anna Markiewicz		
NAZWA RYSUNKU:		SKALA:	BRANŻA:	
ŻELBETOWE PŁYTY BALKONU TYP IA		1:25	BUDOWLANA	
FAZA:		DATA:	NR ARKUSZA	
PBW		26.08.2013r.	K-02	
FUNKCJA:	AUTOR:	NR UPRAWNIEN	BRANŻA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Anna Markiewicz	KUP/0005/POOK/12	BUDOWLANA	