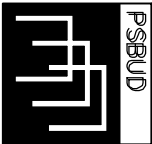


BALUSTRADA STALOWA – NCS S8000–N												
ZESTAWIENIE STALI												
POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	UCZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m <sup>2</sup> /m]	POLE 1 ELEM [m <sup>2</sup> ]	POLE RAZEM [m <sup>2</sup> ]
Bol	2	BL 50x8	2330	S225	1	2.33	3.14	7.32	7.32	.12	.27	.27
Bol	3	BL 50x8	175	S225	6	1.05	3.14	.55	3.30	.12	.02	.12
Bol	4	BL 50x8	752	S225	1	.75	3.14	2.36	2.36	.12	.09	.09
Bol	5	BL 50x8	781	S225	2	1.56	3.14	2.45	4.90	.12	.09	.18
Bol	6	BL 50x8	835	S225	2	1.67	3.14	2.62	5.24	.12	.10	.19
Bol	7	BL 50x8	692	S225	2	1.38	3.14	2.17	4.35	.12	.08	.16
Bol	8	BL 50x8	71	S225	2	.14	3.14	.22	.45	.12	.01	.02
Bol	1	BL 60x8	100	S225	6	.60	3.77	.38	2.26	.14	.01	.08
OGÓŁEM										30.18	1.11	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%										0.54	0.02	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%										0.60	0.02	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 5%										1.51	0.06	
RAZEM:										32.83	1.21	
WYKONAĆ: x 2										65.66	2.42	

		<p><b>Biuro Projektowe Budownictwa</b></p> <p><b>"PSBUD" mgr inż. Piotr Świrzyński</b></p> <p>ul. Jana III Sobieskiego 8/59, 86-300 Grudziądz</p> <p>tel. kom. 607-820-777, tel./fax. (56) 46 13 032</p> <p>e-mail: psbud@interia.pl</p>	
<p><b>RYСУNEK:</b></p>	<p><b>PODWYŻSZENIE BALUSTRADY_TYP 1</b></p>		
<p><b>INWESTYCA:</b></p>	<p><b>REMONT BALKONÓW NA ELEWACJI FRONTOWEJ BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO</b></p>	<p><b>Skala:</b></p>	<p><b>1:25</b></p>
<p><b>ADRES INWESTYCJI:</b></p>	<p><b>UL. KOSTYNIERÓW GDYŃSKICH 29, 86-300 GRUDZIĄDZ, DZIAŁKA NR 43 OBR. 37</b></p>	<p><b>Data:</b></p>	<p><b>08.2012</b></p>
<p><b>INWESTOR:</b></p>	<p>Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki nieruchomościami ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz</p>		
<p><b>PROJEKTANT:</b></p>	<p><b>mgr inż. Piotr Świrzyński</b></p> <p>UPR. nr KUP/0330/PWOK/09</p>		
<p><b>OPRACOWANIE:</b></p>	<p><b>mgr inż. Anna Markiewicz</b></p>		
<p><b>STADIUM:</b></p>	<p><b>PBW</b></p>	<p>Rysunek nr:</p>	<p><b>B7</b></p>