



UWAGA:

WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE  
KONSTRUKCJA STALOWA S275  
CAŁA KONSTRUKCJA SPAWANA, SPOINY PACHWINOWE 3MM  
ZABEZPIECZONE PRZECIWKOROZYJNIE FARBAMI  
EPOKSYDOWYMI  
GRUBOŚĆ WARSTWY GRUNTUJĄCEJ 80µm - 1 WARSTWA,  
WARSTWA NAWIERZCHNIOWA 80 µm - 1 WARSTWA,  
ELEMENTY MOCUJĄCE NALEŻY ZAKŁADAĆ OD ŚRODKA PŁYTY  
OBUDOWEJ Z PŁYT HPL MOCOWAĆ WKRETAAMI Z  
ŁBEM PODKŁADKOWYM WFS O ŚREDNICY 4,2MM  
W MIEJSCACH POŁĄCZEN STOSOWAĆ PROFILE GUMOWE Z  
ELASTYCZNEGO EPDM  
**NIE UŻYWAĆ ŚRUB Z WPUSZCZANYM ŁBEM!**  
**ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY PŁYTAMI 8mm**

ZESTAWIENIE STALI DLABALUSTRADY Dł. 3,00				9	szt.
Lp.	ilość	Przedmiot	Długość mm	Cieężar kg/mb	Cieężar kg/szt.

1	1	RK50x4	2990	5,64	16,9	16,9	S275
2	2	RK50x4	150	5,64	0,8	1,7	S275
3	5	RK40x4	60	4,39	0,3	1,3	S275
4	5	RK40x4	1170	4,39	5,1	25,7	S275
5	12	RK30x3	670	2,47	1,7	19,9	S275
6	7	BL 5x100	80	3,93	0,3	2,2	S275
7	14	R-STUDS M10 10130	-	-	-	-	-
RAZEM:				67,6	1,22	69	kg
Ciężar za				1	szt.:	69	kg
Ciężar za				9	szt.:	619	kg

<b>EKOProBUD</b> <small>biuro projektowe-probud</small>		<b>EKOProBud</b> Biuro projektowe: 43-190 Mikołów, ul. Żwirki i Wigury 65 tel. 509 527 540, <a href="http://www.ekoprobudsc.pl">www.ekoprobudsc.pl</a>	
ADRES INWESTYCJI:	Budynek mieszkalny wielorodzinny Ul. Kielecka 10, 42-500 Będzin		
TYTUŁ:	PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI BUDOWNIKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. KIELECKIEJ 10 W BĘDZINIE		
TYTUŁ RYSUNKU:	BALUSTRADA LOGGII		
ARCHITEKTURA PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. L. Witański nr upr. 74367	PODPIS:	06-2017
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. L. Wengler nr. upr. 67010/SLOKK	PODPIS:	SKALA: 1:10
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Monika Leszczyńska	PODPIS:	NR RYS.
KIEROWNIK BIURA:	dr inż. T. Muzyczuk	PODPIS:	34