



UWAGI:

- Balustrada ze stali S275 ocynkowana, malowana proszkowo.
- Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie.
- Wysokość balustrady ponad wykończony poziom posadzki min. 1,1m.
- Wypełnienie balustrad w postaci płyt laminowanych HPL gr.8 mm.
- Prześwit lub wymiar otworu pomiędzy elementami wypełnienia balustrady powinien wynosić maksymalnie 0,12 m.
- Balustrady spawane (spoiny pachwinowe i czołowe 3 mm). Wszystkie spoiny należy wykonać jako ciągłe, tak aby zamknąć wszystkie przestrzenie rurowe.
- Profile poziomowe między słupkami środkowymi licować z krawędzią słupków, w celu prawidłowego montażu płyt HPL
- Profile poziome skrajne spawać w środku słupka, aby umożliwić skręcenie z elementem mocującym do ściany
- W celu odprowadzenia powstałego kondensatu, należy nawiercić otwory ø8 mm w poziomych elementach balustrady.
- Zespawane fragmenty loggi (przęsła) skręcić między sobą zgodnie z rys. 5, 6, 7 za pomocą śrub sześciokątnych M8x70.
- Mocowanie balustrad od spodu płyt loggi.
- Śruby , podkładki, nakrętki i pręty ze stali nierdzewanej A2.
- Kotwy mocować zgodnie z instrukcją producenta.
- Długość kotew mocujących balustrady od spodu płyt loggi dobrać po weryfikacji grubości płyty.

Tychy, al. Niepodległości 94-96

ZESTAWIENIE STALI DLA CAŁEGO BUDYNKU — **11** **szt.**

Lp.	Ilość	Przedmiot	Długość mm	Ciężar kg/mb	Ciężar kg/szt.	Ciężar całk.(kg)	Materiał
1	5	Loggia I	5300	15,85	84,0	420,0	S275
2	1	Loggia II	2600	17,31	45,0	45,0	S275
3	5	Element "A"	755	29,01	21,9	109,5	S275
4	1	Połączenie ze ścianą I, II	1070	30,09	32,2	32,2	S275
					RAZEM:	606,7	kg
					Ciężar spoin:	10,92	kg
			Ciężar za	1	szt.:	618	kg
			Ciężar za	11	szt.:	**6794**	**kg**

EKOPROBUD
Biuro projektowe EKOPROBUD
43-190 Mikołów, ul. Żwirki i Wigury 65/206
tel. 501 053 972, www.ekoprobudsc.com.pl

ADRES INWESTYCJI: Budynek mieszkalny wielorodzinny al. Niepodległości 94-96 43-100 Tychy

PROJEKT REMONTU ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO ZLOKALIZOWANEGO PRZY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 94-96 W TYCHACH WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI

SCHEMAT KONSTRUKCJI BALUSTRAD LOGGII

ARCHITEKTURA PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. L. Witański nr upr. 743/87	PODPIS:	10-2023
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Ł. Wengler nr. upr. 6/10/SLOKK	PODPIS:	Skala: 1:50
OPRACOWANIE:	mgr inż. J. Fojcik	PODPIS:	Nr rys. 4
KIEROWNIK BIURA:	dr inż. T. Muzyczuk	PODPIS:	