



ZESTAWIENIE STALI										
POZ	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	GRUPOŚĆ (mm)	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM (m)	MASA JEJEN (kg/m)	MASA TELEM (kg)	MASA RAZEM (kg)	
B1	B1	HEB 14/1	1758	S355	6	19,55	33,70	59,24	355,47	
B1	BL1	BL 8x16	116	S235	4,8	5,57	4,1x	0,48	2,388	
B1	BL2	BL 16x10	200	S235	12	24,0	17,58	352	42,20	
B1	BL3	BL 10x16	200	S235	12	24,0	9,11	1,82	21,85	
B2	B2	HEB 14/1	1758	S355	1	1,76	33,70	59,24	59,24	
B2	BL1	BL 8x16	116	S235	8	0,93	4,1x	0,48	3,85	
B2	BL2	BL 16x10	200	S235	2	0,40	17,58	352	7,03	
B2	BL4	BL 16x16	200	S235	2	0,40	9,11	1,82	3,64	
B3	B3	HEB 14/1	1758	S355	7	12,31	33,70	59,24	416,71	
B3	BL1	BL 8x16	116	S235	5,6	6,57	4,1x	0,48	26,52	
B3	BL2	BL 16x10	200	S235	16	28,0	17,58	352	49,24	
B3	BL5	BL 16x16	350	S235	7	24,5	9,11	3,19	22,31	
B5	B5	HEB 14/1	1980	S355	4	7,92	33,70	66,73	266,90	
B5	BL1	BL 8x16	116	S235	32	3,71	4,1x	0,48	15,39	
B5	BL6	BL 10x14	140	S235	8	1,12	10,99	154	12,31	
B5	BL7	BL 16x16	200	S235	8	1,60	9,11	1,82	16,57	
B5.1	B5	HEB 14/1	1980	S355	1	1,98	33,70	66,73	66,73	
B5.1	BL1	BL 8x16	116	S235	8	0,93	4,1x	0,48	3,85	
B5.1	BL6	BL 16x10	140	S235	2	0,28	10,99	154	3,08	
B5.1	BL7	BL 10x16	200	S235	2	0,40	9,11	1,82	3,64	
B6	B6	HEB 14/1	1980	S355	4	7,92	33,70	66,73	266,90	
B6	BL1	BL 8x16	116	S235	36	4,18	4,1x	0,48	17,31	
B6	BL6	BL 10x14	140	S235	8	1,12	10,99	154	12,31	
B6	BL8	BL 16x16	630	S235	4	25,2	9,11	5,14	22,39	
B6	BL9	HEB 14/1	140	S235	4	0,56	17,58	246	9,85	
B7	B7	HEB 14/1	1980	S355	3	5,56	33,70	66,73	208,88	
B7	BL1	BL 8x16	116	S235	24	2,78	4,1x	0,48	11,54	
B7	BL6	BL 16x10	140	S235	6	0,84	10,99	154	9,23	
B5.11	BL9	BL 16x14	140	S235	8	1,12	17,58	246	19,69	
B5.11	B5.11	HEB 14/1	734	S355	8	5,87	33,70	24,74	197,89	
B5.11	K1	IPE 100	200	S235	16	3,20	8,0	1,62	25,92	
B5.12	BL9	BL 16x14	140	S235	4	0,56	17,58	246	9,85	
B5.12	B5.12	HEB 14/1	734	S355	4	2,87	33,70	24,74	96,79	
B5.12	K1	IPE 100	200	S235	8	1,60	8,0	1,62	12,86	
RD	RD	BL 8x16	116	S235	6	0,70	4,1x	0,48	2,88	
RD	RD1	HEB 14/1	2220	S355	2	4,44	33,70	74,81	149,63	
RD	RD2	HEB 14/1	1783	S355	3	5,35	33,70	60,09	180,26	
WINDA	BL.S1	BL 16x20	240	S235	4	0,96	30,14	7,23	28,94	
WINDA	BL.S2	BL 12x20	200	S235	1	0,20	18,84	3,77	3,77	
WINDA	BL.S3	BL 16x14	140	S235	28	3,92	17,58	246	68,93	
WINDA	RA1_ S1	HEB 14/1	3468	S355	2	6,94	33,70	116,87	233,74	
WINDA	RA2_ S1	HEB 14/1	3918	S355	2	7,84	33,70	132,04	264,87	
WINDA	RA3_ S1	HEB 14/1	3468	S355	2	6,94	33,70	116,87	233,74	
WINDA	RA4_ S1	HEB 14/1	3468	S355	2	6,94	33,70	116,87	233,74	
WINDA	RB1_ S1	HEB 14/1	3468	S355	2	6,94	33,70	116,87	233,74	
WINDA	RB2_ S1	HEB 14/1	3918	S355	2	7,84	33,70	132,04	264,87	
WINDA	RB3_ S1	HEB 14/1	3468	S355	2	6,94	33,70	116,87	233,74	
WINDA	RB4_ S1	HEB 14/1	3468	S355	2	6,94	33,70	116,87	233,74	
WINDA	S2	H 75x75x4	2290	S235	10	22,90	8,59	19,67	196,71	
OGŁĘD										4591,08
NADZIĘTA NA SPONY: 18%										88,84
RAZEM										4579,12
WYKONC. x 1										4579,12

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI,  
SZYBU WINDOWEGO NALEŻY SPRAWDZIĆ  
NA BUDOWIE WYMIARY ORAZ POZIOMY PRZYSTANKÓW

- STAL S235, S355
- ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE - wg OPISU

UWAGI:

- 1. Wykazuje przed przysyłaniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
- 2. Wykazuje obowiązki podane są w ośmienniku.
- 3. Wykazuje bieżące zadania i kieruje pracownikami bezpośrednio z punktu. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawowanie nadzoru w naturze.
- 4. Wykazuje jakościowo zmiany lub różnice zauważone między projektem a stanem faktycznym wykonawcy zobowiązany jest przekazać te informacje do biura projektowego.
- 5. Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżową.
- 6. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
  - Prawo budowlane;
  - Wytyczne, plan polityki społecznej, bazyki i ich uzupełnienie
  - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Infrastruktury Techniki Budowlanej);
  - Plan Polityki Społecznej (wg Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej);
  - instrukcje, wytyczne, doposażenia, klasy Instytutu Techniki Budowlanej;
  - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów.

RYSUNEK ROZPATRYWAC ŁĄCZNIE Z ARCHITECTURĄ ORAZ  
Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI  
-INSTALACJI SANITARNYCH

 $\pm 0,00\text{m} = 61,17\text{m}$  n.p.m

NAZWA INWESTYCJI	Przebudowa, rozbudowa o zewnętrzny szlak oraz zmiana sposobu użytkowania w części mieszkalnej na użyteczność publiczną, w tym: użyteczności publicznej, przeznaczonych do kultury z częścią mieszkalną wielorodzinną, zapewniającej dostępność osobom ze szczególnymi potrzebami
------------------	--

BRANŻA	
RODZAJ OPRAWOWANIA	PROJEKT

WIN  
PRZE

PROJEKTANT	
------------	--

mgr inż. Wojciech HAREMZA  
upr. poj. nr 94/P/99, WKP/BO/0030/03

mgr inż. Maciej WIŚNEWSKI  
upr. proj. nr MAZ/0863/PBKb/18, MAZ/BO/0191/19

DATA	mai 2021
------	----------

SKALA	1:50
REWIZJA	

	16
--	----