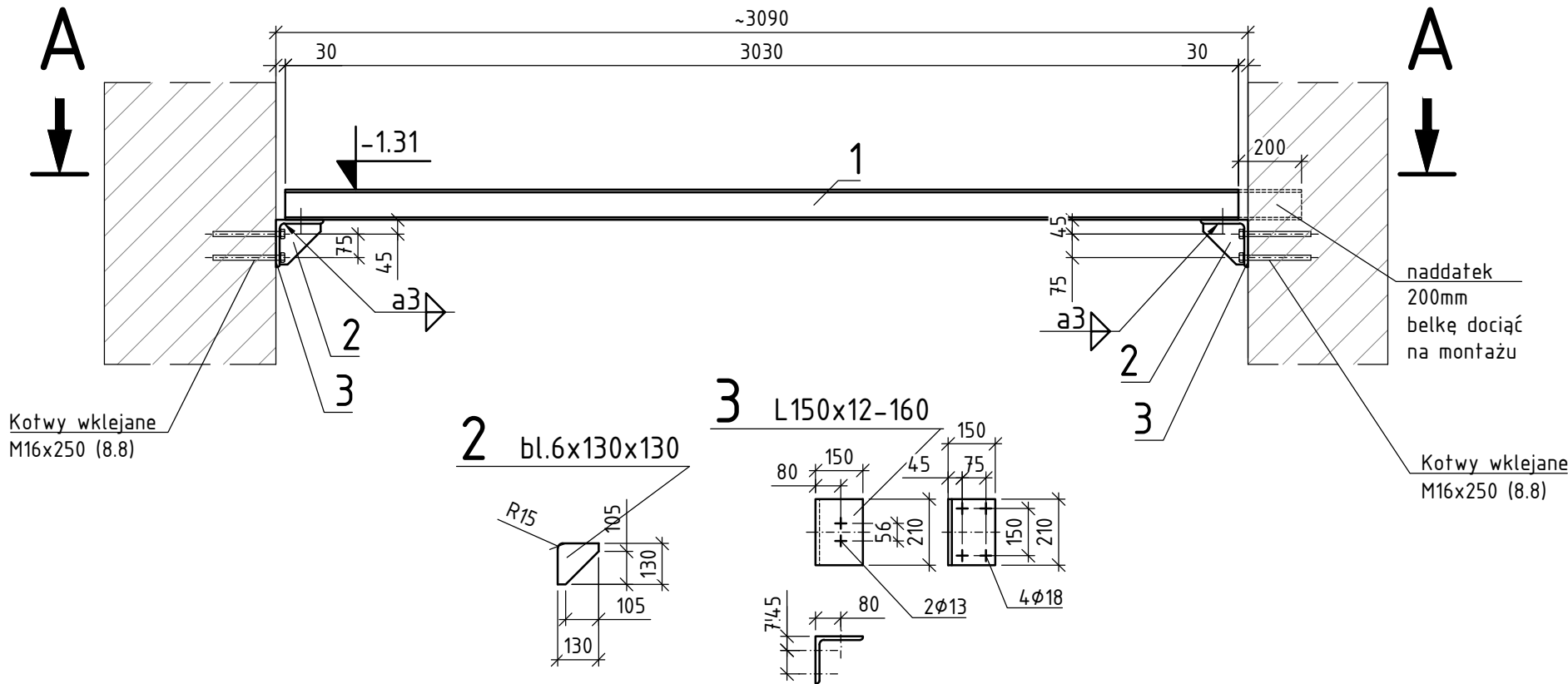


B1 - 5szt.



A - A

Stal konstrukcyjna S235JR
Łączniki klasy 8.8
Zaprawa cementowa M15
Beton C20/25
Chudy beton C8/10

WYKAZ STALI							
Poz.	Ilość	Profil...długość	kg/m[m2]	1 szt.	całość	materiały	Uwagi
		B1	5				
1	1	HEA100-3230	16,7	53,9	53,9	8	PN-EN ISO 4032
2	2	bl.6x130x130	47,1	0,8	1,6	200HV	DIN 9021
3	2	L150x12-210	27,4	5,7	11,5	S235JR	
4	4	Śruba M12x55	-	0,1	0,2	8.8	
4	4	Nakrętka M12	-	0,0	0,1	8	
8	8	Podkładka 13	-	0,0	0,1	200HV	
8	8	Kotwy chemiczne M16x250	-	0,4	3,2	8.8	
		Razem			70,5	x5=	353
						SUMA [kg]=	353

- UWAGI:
1. Projekt konstrukcyjny rozpatrywać łącznie z projektami innych branż.
 2. Projekt konstrukcyjny rozpatrywać łącznie z częściami opisowymi opracowania.
 3. Wszystkie wymiary elementów istniejących należy sprawdzić na budowie.
 4. O wszystkich niezgodnościach stanu faktycznego z projektowanym lub z inwentaryzacją należy powiadomić Projektanta.
 5. Dopuszcza się oparcie belek na murze poprzez osadzenie w gniazdach w ścianie. Głębokość osadzenia min. 20cm.

branża: KONSTRUKCJA

etap: PROJEKT WYKONAWCZY

nr projektu: 294 data: 23 Lipca 2018

inwestycja: Przebudowa pomieszczeń oraz wykonanie nadbudowy części budynku nad szybem projektowanej windy wewnętrznej w ramach zadania „Modernizacja pomieszczeń Zespołu Szkół Elektronicznych w Zduńskiej Woli

ulica / nr działki: ul. Łaska 61,98-220 Zduńska Wola, dz. 221/31

obrob: obr. 008 miasto: Zduńska Wola

inwestor: Powiat Zduńskowski
ul. Złotnickiego 25, 98-220 Zduńska

projektanci: mgr inż. Łukasz Paryż nr uprawnień: SWK/0030 /PBKb/17 podpis:

sprawdzający: mgr inż. Kamil Patoś nr uprawnień: SWK/0158 /PBKb/16 podpis:

rysunek: Element B1

skala: 1:20@A3 nr rysunku: K.Pb.1.8 strona: