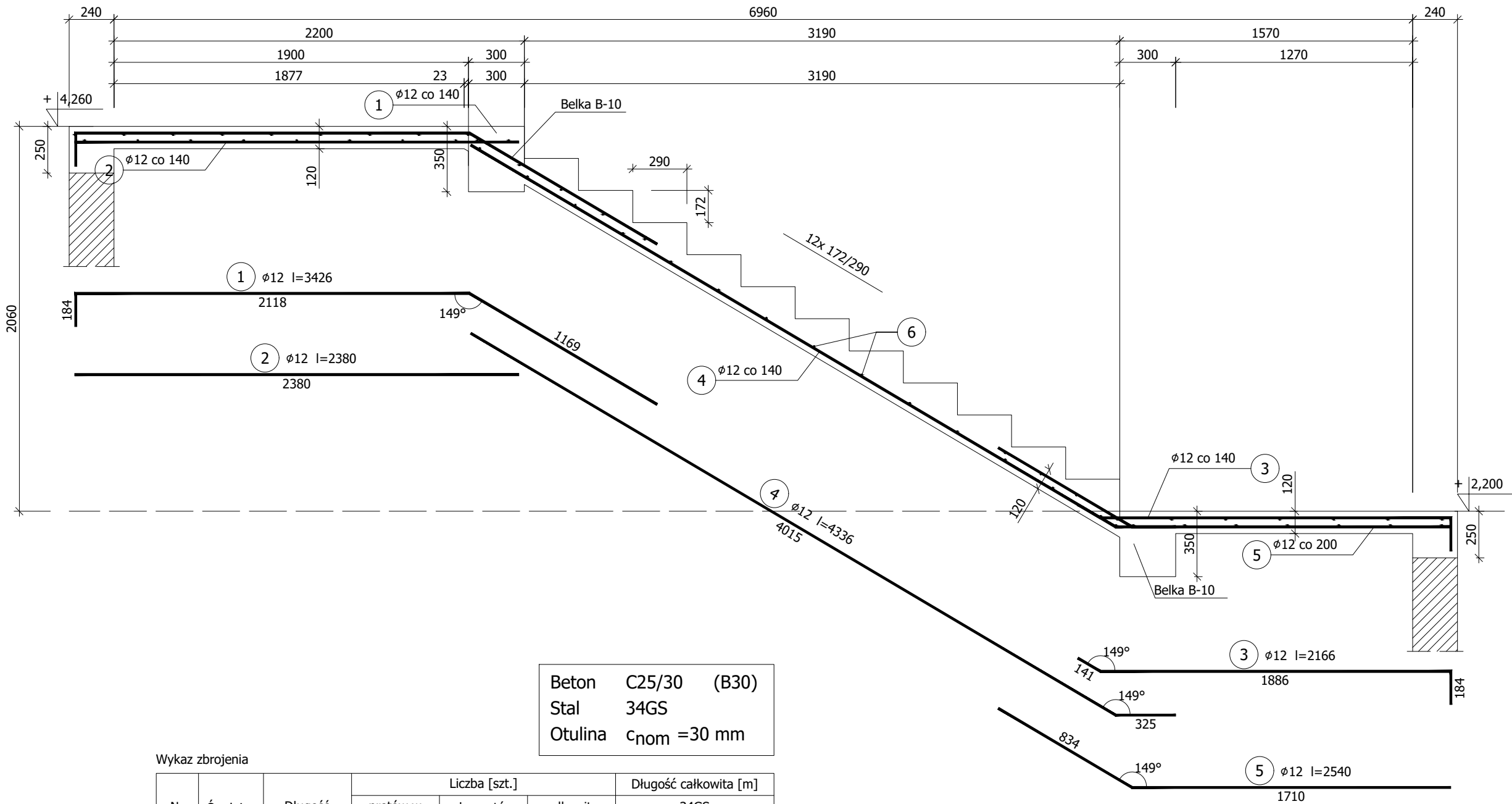


Bieg schodowy BS-3/2

skala 1:20

Wykonać 1 szt.



Beton	C25/30	(B30)
Stal	34GS	
Otulina	$c_{nom} = 30 \text{ mm}$	

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	34GS	
						ø6	ø12
Bieg schodowy BS-3/2 - wykonać 1 szt.							
1	12	3426	10	1	10		34,26
2	12	2380	10	1	10		23,80
3	12	2166	10	1	10		21,66
4	12	4336	10	1	10		43,36
5	12	2540	10	1	10		25,40
6	6	1290	56	1	56	72,24	
Długość całkowita wg średnic [m]						72,3	148,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]						0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]						16,1	131,9
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						148,0	
Masa całkowita [kg]						148	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

PRACOWNIA PROJEKTOWA "VITARO"			
Inwestycja	Budowa hali widowiskowo - sportowej w Kamieńsku wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na dz. nr ewid. 479/6, przy ul. Sportowej 8.		Data: 24.06.2019
Adres inwestycji	ul. Sportowa 8, 97-360 Kamieńsk dz. nr ew. 479/6; obręb 0005 Jednostka ewidencyjna: 101205_4 Kamieńsk - miasto		Skala 1:25
Inwestor	Gmina Kamieńsk		Nr rys: K0506
Adres Inwestora	Ul. Wieluńska 50, 97 - 360 Kamieńsk		Branża / Etap Kons/PB
Temat rysunku	BIEG SCHODOWY BS-3/2		
Branża konstrukcyjna	Projektant	mgr inż. Dariusz Chachulski nr upr. SLK/8304/PWBKb/18 Upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	Podpis:
	Sprawdzający	mgr inż. Paweł Grzybek nr upr. LOD/2976/PWBKb/16 Upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	
	Asystent proj.	mgr inż. Angelika Kała	