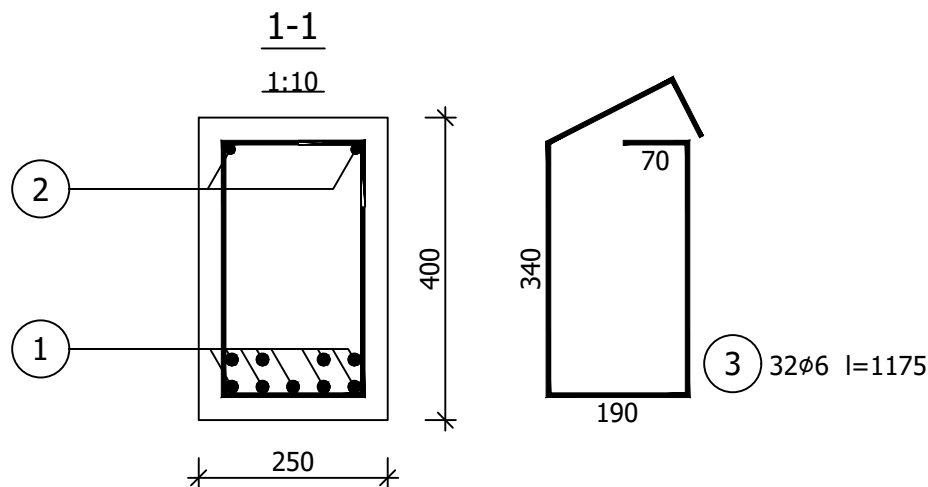
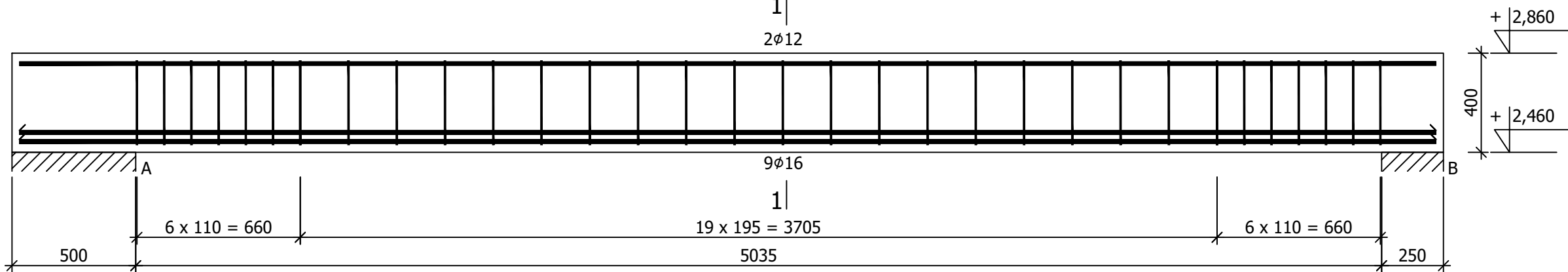


Belka B-9

Wykonać 2 szt.

1|

2Ø12



2 2Ø12 l=5725

5725

1 9Ø16 l=5725

5725

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	B500SP			
						ø6	ø12	ø16	
Belka B-9 - wykonać 2 szt.									
1	16	5725	9	2	18			103,05	
2	12	5725	2	2	4		22,90		
3	6	1175	32	2	64	75,20			
Długość całkowita wg średnic						[m]	75,2	22,8	103,1
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	16,7	20,2	162,7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	199,6		
Masa całkowita						[kg]	200		

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

Beton C30/37 (B37)  
Stal B500SP  
Otulina  $c_{nom} = 30 \text{ mm}$

UWAGA:  
Lokalizację i przebieg belki należy odczytać z rzutów.

**G3D**  
ARCHITEKTURA

GRZYBUD Paweł Grzybek  
ul. Tysiąclecia 10F/120, 97-500 Radomsko  
ul. Aleja Wyzwolenia 9/31, 42-224 Częstochowa  
tel. 508 521 423, kontakt@grzybud.pl, www.grzybud.pl

Przedmiot inwestycji:	Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego	Skala:	1:20
Lokalizacja inwestycji:	dz. nr ew. 230/91, obr. 82 Strzelce Opolskie ul. Bocznikowa, 47-100 Strzelce Opolskie	Data:	09.2020
Inwestor:	Gmina Strzelce Opolskie	Nr rysunku:	K0309
Adres:	ul. Myśliwca 1, 47-100 Strzelce Opolskie		
Nazwa rysunku:	BELKA B-9		
Obiekt:	Budynek nr 1		
KONSTRUKCJA			
Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek LOD/2976/PWBKb/16		
Sprawdzający:	mgr inż. Dariusz Chachulski SLK/8307/PWBKb/18		