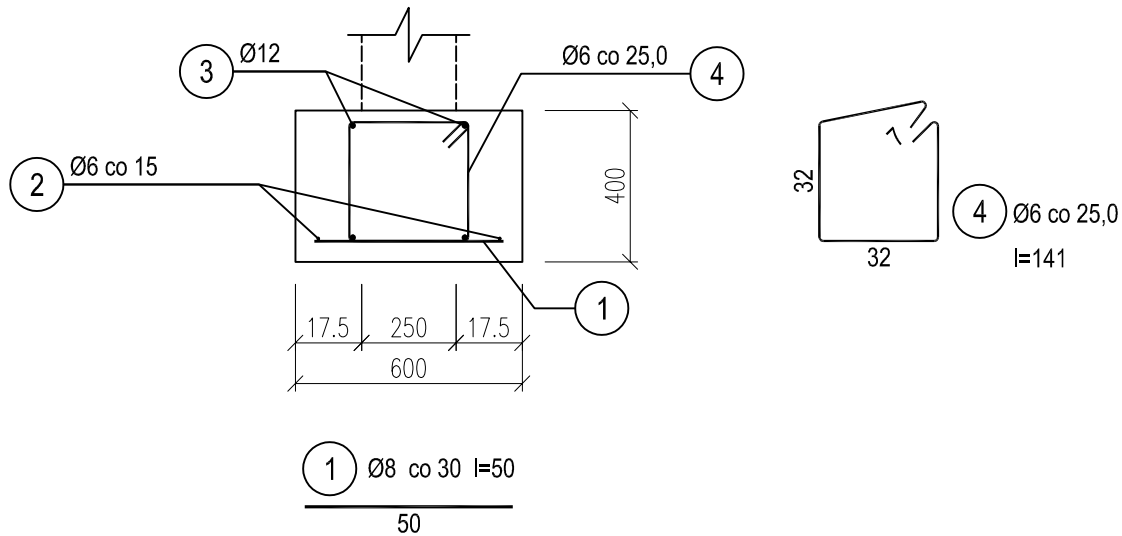


Ława fundamentowa

skala 1:20

długość wieńca – 103.0m



Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				PB240	34GS	
				Ø6	Ø8	Ø12
dla ławy fundamentowej długości l = 103,00 m						
1	8	50	350		192,50	
2	6	10815	4	432,60		
3	12	10815	4			432,60
4	6	141	413	582,33		
Długość całkowita wg średnic [m]				1015,0	192,5	432,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,395	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				225,3	76,0	384,2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				225,3	460,2	
Masa całkowita [kg]				686		

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

1. Stal A-III (34GS)
2. Beton: C16/20 (B20)
3. Otulina: 5cm
4. Rysunki sprawdzić i porównać z częścią architektoniczną.
5. Dla prętów wykonać zakład dł. 700mm. W narożach zagiąć pręty.

		GRZYBUD Paweł Grzybek ul. Tysiąclecia 10F/120, 97-500 Radomsko tel. 508 521 423, kontakt@grzybud.pl, www.grzybud.pl	
Inwestor:	Gmina Grabica	Adres:	Grabica 66, 97-306 Grabica
Przedmiot inwestycji:	Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej w Woli Kamockiej		Skala: 1:20
Adres inwestycji:	dz. nr ew. 272, 273, obręb 16 Lubanów, Wola Kamocka 30, 97-306 Grabica		Data: 09.2017
Nazwa rysunku:	ŁAWA FUNDAMENTOWA		Branża: konstrukcja
Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek upr. nr LOD/2976/PWBKb/16		Nr rysunku: K 2
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Ściubak upr. nr LOD/2967/PWBKb/16		
Asystent:	mgr inż. Jan Popiołek		