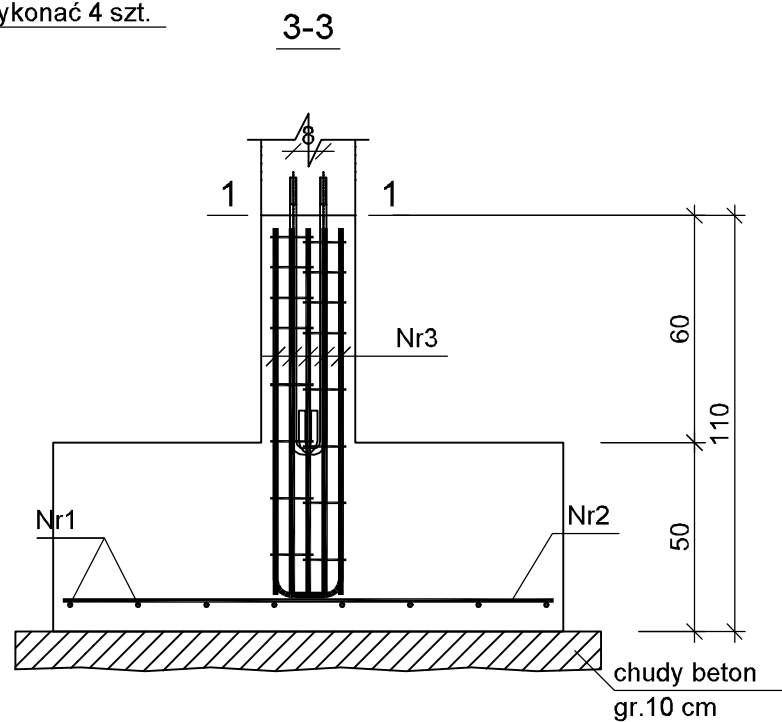
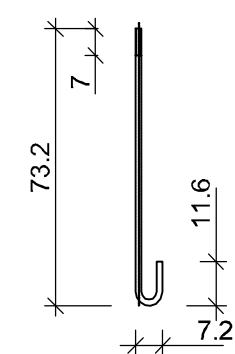


stopa st2
Wykonać 4 szt.



Kotew fajkowa M16
wykonać 2x4=8 szt.



Beton	C20/25 (B25)
Stal	RB500W
Otulina dolna	c _{nom} =65 mm
Otulina boczna	c _{nom} =25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W			
						Ø6	Ø12	Ø16	
stopa st2 - wykonać 4 szt.									
1	12	135	8	4	32		43,20		
2	12	130	8	4	32		41,60		
3	16	107	14	4	56			59,92	
4	6	83	16	4	64	53,12			
Długość całkowita wg średnic						[m]	53,2	84,7	60,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	11,8	75,2	94,7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	181,7		
Masa całkowita						[kg]	182		

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



ul. Stalowa 4 lok. 111, 10-420 Olsztyn
email : biuro@olsanit.pl, tel. 602-322-389

Inwestor:	PGNiG TERMIKA Energetyka Rozproszona sp. z o.o. pl. Solidarności 1/3/5, 53-661 Wrocław		
Temat:	Kotłownia gazowa o mocy 4,808MW w Dywitach "Osiedle Sterowców" działka nr: 188/13, obręb: Dywity		
Projektował:	mgr inż. Mariusz Tomczuk	43/02/OL	podpis
Sprawdził:	mgr inż. Sebastian Czubkowski	WAM/0028/POOK/12	
Data	Treść rys.	Skala	Rys. nr K13
12.2017	stopa st2	1:20	