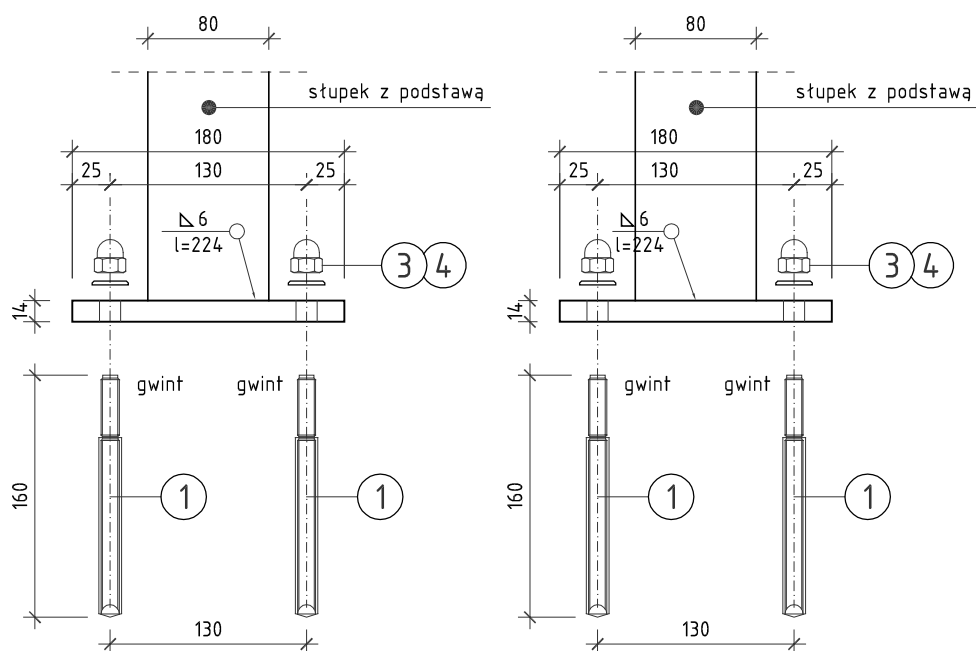


# KOTWA PODSTAWY BALUSTRADY

SKALA 1:5



Zestawienie materiałów dla 1 kotwy :

NR	Nazwa elementu	Profil [mm]	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Masa [kg]		
					1kg/m	1 elementu	RAZEM
1	systemowa kotwa wklejana na żywicę	Ø 12	160	1	0,89	0,14	0,14
3	nakrętka kotłakowa	M12		1	28kg/1000szt.	0,03	0,03
4	podkładka zwykła	d=12		1	7,5kg/1000szt.	0,01	0,01
OGÓŁEM STALI						[kg]	0,18

Dla 1 słupka balustrady wykonać 4 kotwy.

**SM**  
projektanci sp.j.

Katalog  
powtarzalnych  
detali  
mostowych

Rysunek: Kotwa kapy chodnikowej

Detal mostowy: BAL.ST.kot.śr

SKALA  
1:5