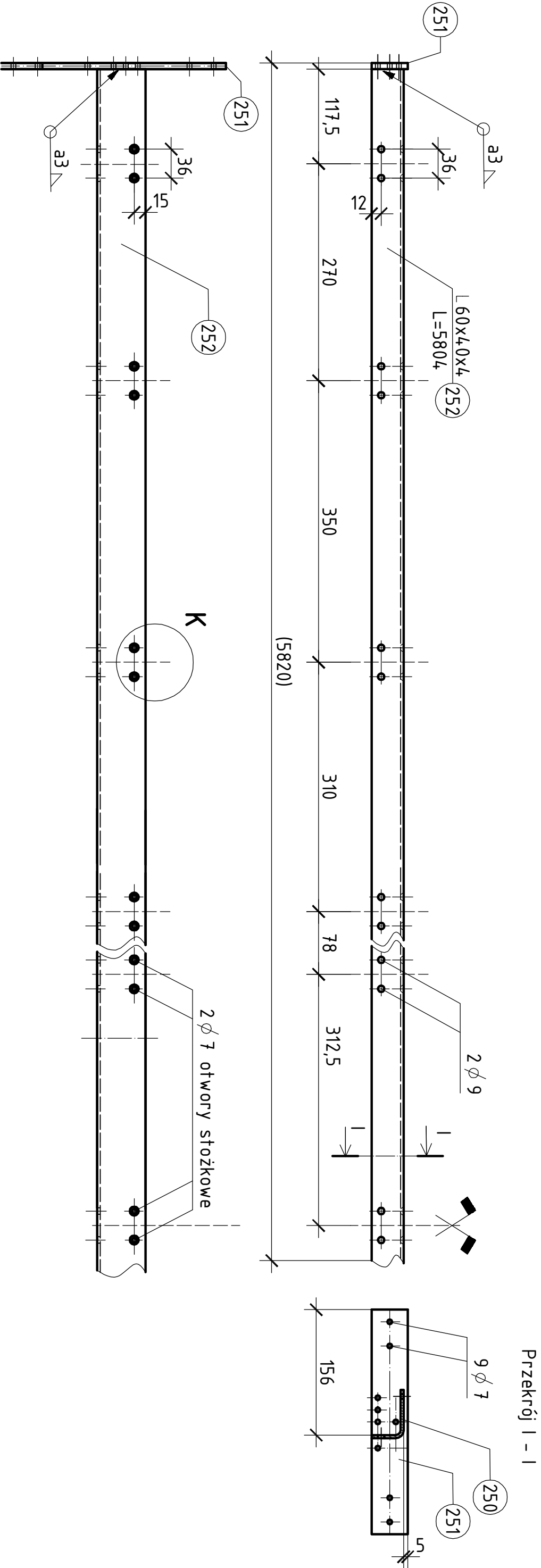
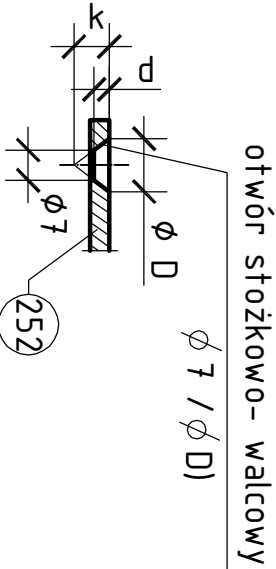
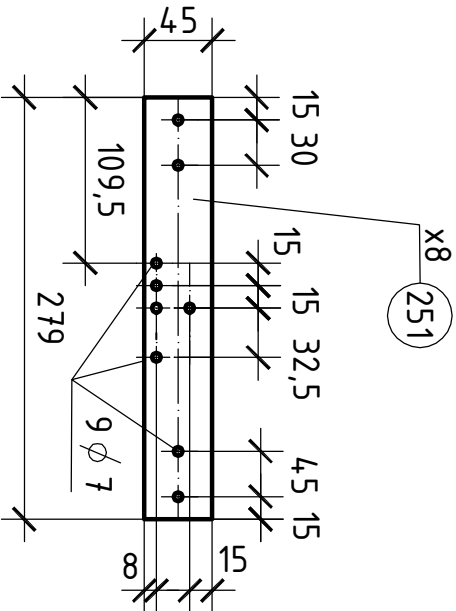


# Katownik Kt2 mocowany do kierownicy K2 za pomocą śrub 1:5



Szczegół K 1:5



Parametry normowe D, d, k dobrać dla śrub z tłem stożkowym lub wkrętów dostępnych na rynku.

Wykaz materiałów

Poz.	Szt.	Profil	Dł. [mm]	Gat.	Masa jedn. [kg/m]	Masa jednej szt. [kg/m]	Masa w jedn. elem. wysytk. [kg/m]
252	1	L 60x40x4	5804	S235	2,98	17,30	17,30
251	2	bl 4,5x8	279	S235	2,83	0,79	1,58

Razem	18,88
Spoiny 1,5%	0,28
Suma	19,16 x 2 szt. = 38,32 kg

Rysunek 51

Malowanie: 1x warstwa podkład.,  
1x warstwa nawierzch.  
Wykonat: dr inż. Jacek Abramczyk ZPAiGI  
WBIŚIA PRz październik 2018r