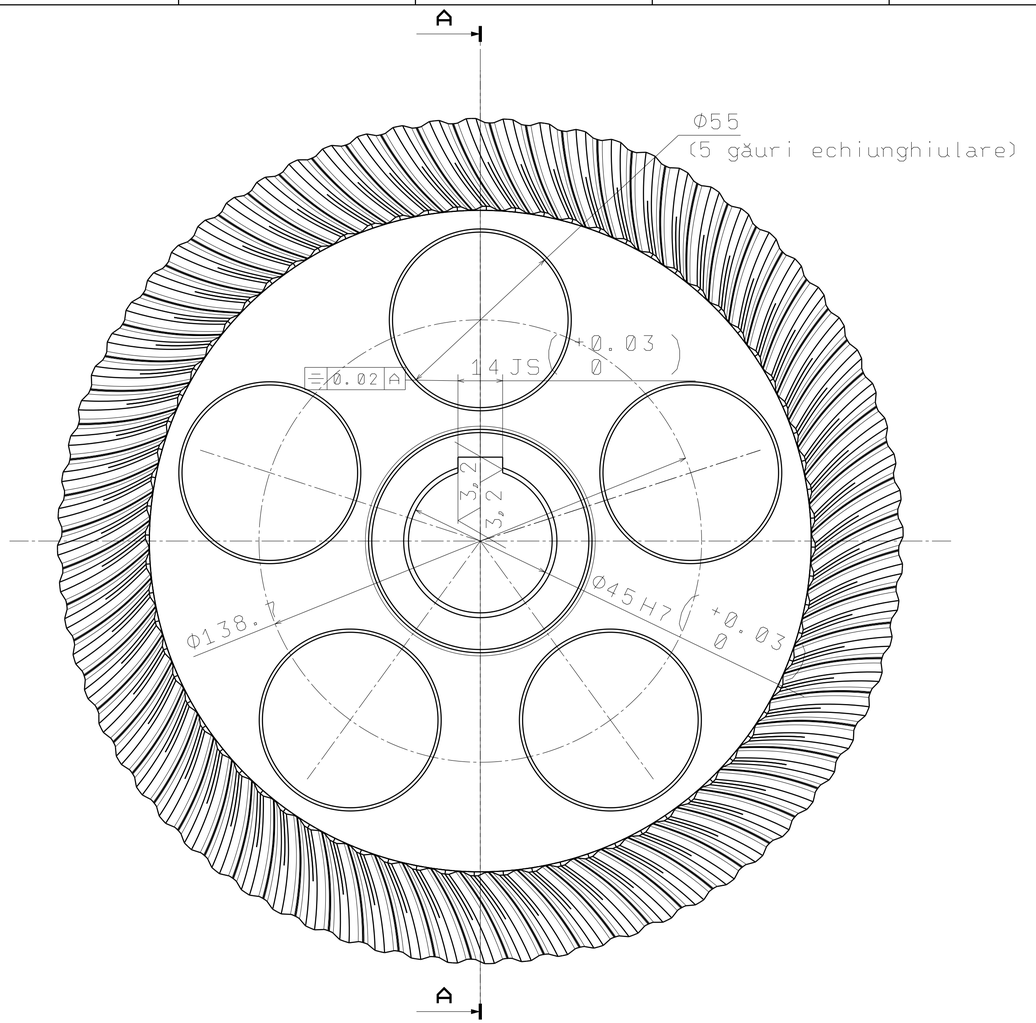
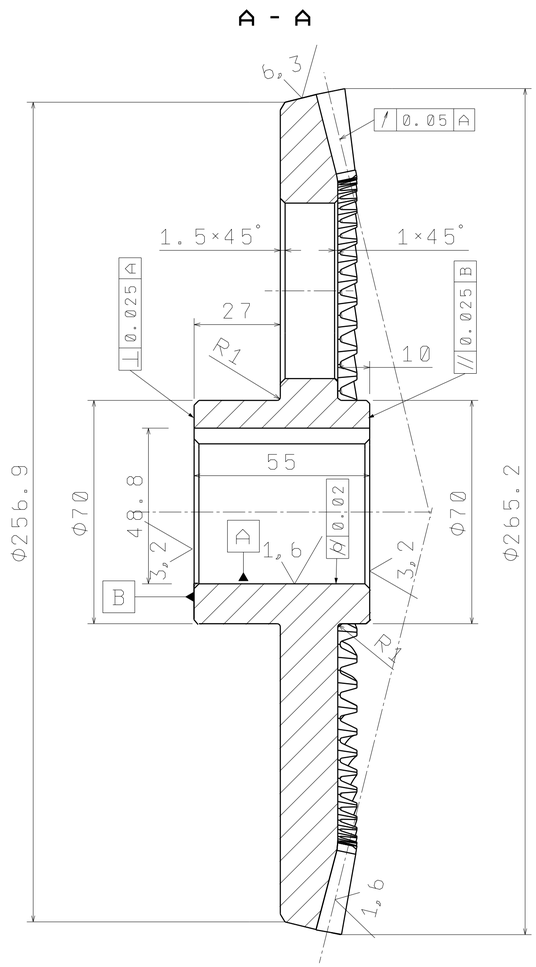




Modulul frontal exterior	m_e	4
Modulul frontal mediu	m_m	3,235
Numărul de dinţi	z_2	69
Profilul de referinţă	-	20/1/0.25
Unghiul de înclinare median	beta_m	35
Sensul înclinării	-	Dreapta
Procesul de prelucrare	-	Gleason
Diametrul de divizare exterior	d_e	276
Semiunghiul conului de divizare	delta	73,93
Lungimea conului de divizare	R_e	160,798
Treapta de precizie şi jocul	-	8, B
Toleranţa bătăii radiale	F_r	0,05
Număr de dinţi roata conjugată	z_1	14
Număr de desen roata conjugată	-	AR1161-00-01

Condiţii tehnice

1. Muchiile ascuţite se vor teşi 0,8x45
2. Razele neindicate R0,8
3. Toleranţe ms STAS 2300-88

Tratamente termice

1. Cementare (numai în zona danturii)
   Grosimea stratului cementat 0,6...0,8 mm
2. Călire şi revenire joasă la 58 ... 62 HRC

Material: 18MoCrNi13		UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRAŞOV Proiect de an la disciplina OM II	
Desenat: Butilă E.	Data: 31.10.2020	Titlu desen de execuţie: Roată conică	
Verificat: Buzdugan D.	Data: 31.10.2020	Format: A2	Număr desen: AR1161-00-09 / Ediţia: 1
Proiectat: Mogan Gh.	Data: 31.10.2020	Scara: 1:1	G(kg): 1,98 / Fila: 1/1