



نوزدهمین مسابقات ملی مهارت 1400

شماره رشته: ۰۶ (رشته تراش CNC)

شماره ملی:	نام و نام خانوادگی:
	استان:

(پروژه مرحله کشوری)

1- شرح مختصر پروژه

- حیطة کارى شرکت کننده رشته تراش CNC، اجرای پروژه برای رقابت، کار عملی توسط ماشین تراش می باشد.

وظایف شرکت کننده:

الف - نقشه خوانی

ب - نوشتن برنامه به صورت دستی یا نرم افزار

ج - انتخاب ابزار مناسب با توجه به مراحل و فرم قطعه کار

د - تنظیم آفست گیری و قطعه کار



ر- تصحیح برنامه در صورت نیاز

ز- داشتن اطلاعات تکنولوژی از قبیل سرعت برش، پیشروی، محاسبات، عده دوران و با توجه

به جنس ابزار و قطعه کار و رعایت نکات ایمنی

2- دستور العمل اجرای پروژه

- بررسی نقشه : ۱۰ دقیقه

- آماده سازی ابزارها و بررسی ماشین: ۲۰ دقیقه

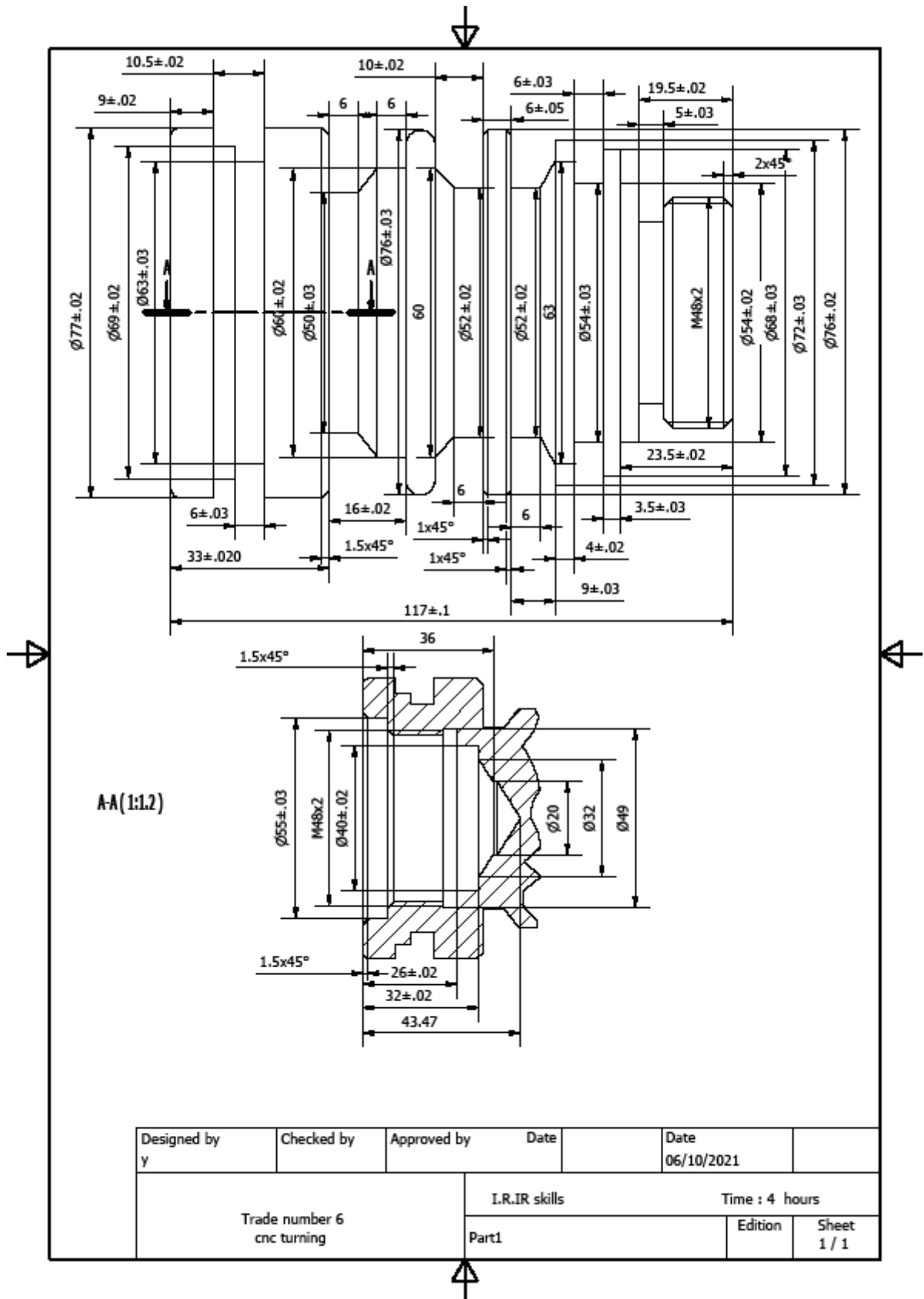
- برنامه نویسی و اجرای آن روی قطعه کار : ۳ ساعت و ۳۰ دقیقه

- آزمون دهنده مجاز به استفاده از قطعه دوم میباشد که در این صورت نمره یک بار استفاده از مواد ،

به آزمون دهنده تعلق نمی گیرد و زمان اضافی به آزمون دهنده داده نمی شود .

تذکر: آزمون دهنده باید به مدت زمان برنامه نویسی و اجرای آن کاملاً دقت نماید .

استفاده از نرم افزار بلا مانع میباشد.



Designed by y	Checked by	Approved by	Date	Date 06/10/2021
Trade number 6 cnc turning		I.R.IR skills		Time : 4 hours
		Part1	Edition	Sheet 1 / 1