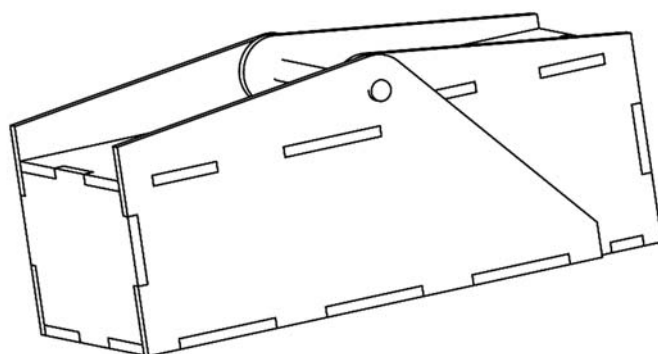
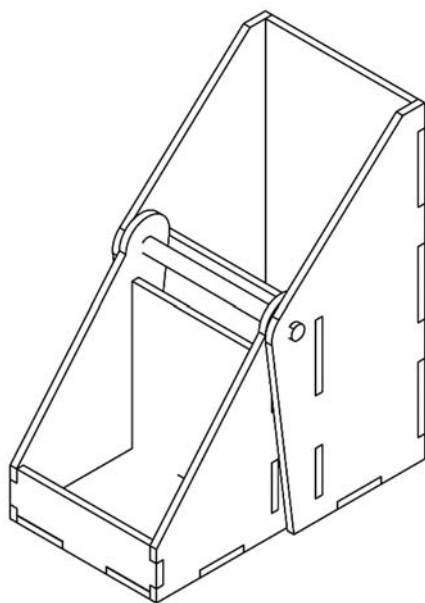


Stalak za mobitel – spremnik za punjač i kabel

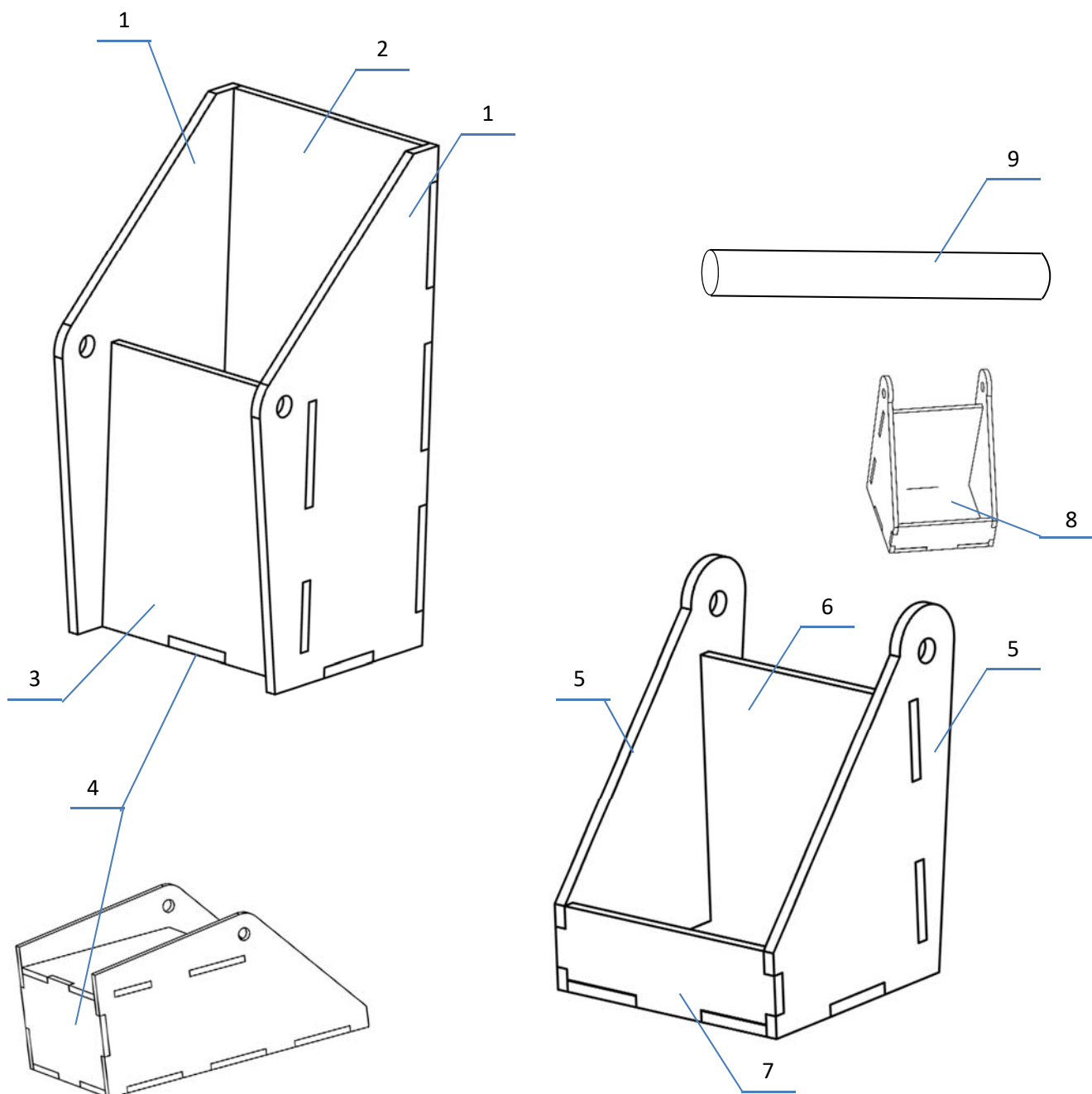


9	drveni štapić	drvo	φ6x110	1
8	donja strana poklopca	šperploča 3mm	56x100	1
7	prednja strana poklopca	šperploča 3mm	21x100	1
6	stražnja strana poklopca	šperploča 3mm	69x100	1
5	lijeva i desna strana poklopca	šperploča 3mm	91x70	2
4	donja strana kućišta	šperploča 3mm	50x106	1
3	prednja strana kućišta	šperploča 3mm	80x106	1
2	stražnja strana kućišta	šperploča 3mm	141x106	1
1	lijeva i desna strana kućišta	šperploča 3mm	141x70	2
pozicija	naziv pozicije	materijal	dimenzije (mm)	količina
	Modelarska liga 2018	Pripremio: L. Zakanji		M 1:1

1. Zadatak:

Prema zadanoj tehničkoj dokumentaciji potrebno je sastaviti stalak za mobitel koji ti može poslužiti i kao spremište punjača za mobilni telefon, spremnik za bojice i flomastere ili alat. Dobivene naljepnice nalijepite na šperploču. Pozicije izrezujte po vanjskom dijelu linije radi što lakšeg sastavljanja. Tvorevina se sastoji od dva pokretna dijela, koji su spojeni štapićem oko kojeg rotiraju (preklapaju – zatvaraju). Rad možeš unaprijediti dodavanjem mehanizma za zatvaranje na poziciju 7.

2. Sastavni crtež



3. Pribor i alat

Modelarski stroj unimat složen za piljenje

Modelarski stroj unimat složen za brušenje (tanjurasta brusilica) – opcija*

Ključarske turpije

Svrdlo 6mm (<6mm radi boljeg dosjeda)

Svrdlo 2-3mm

Stupna bušilica

Gumice za zimnicu

Krep traka (Pik traka)

Čekić 100g

Naljepnice A4 2kom

Škare ili modelarski nož

Radna podloga

Olovka

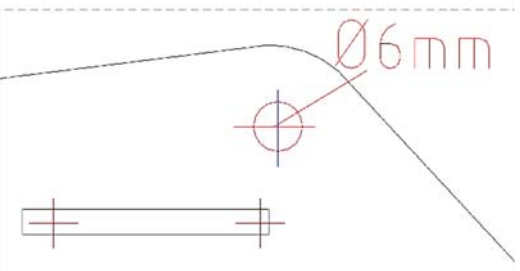
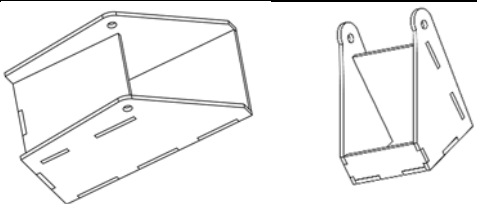
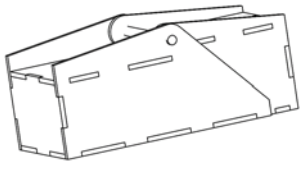
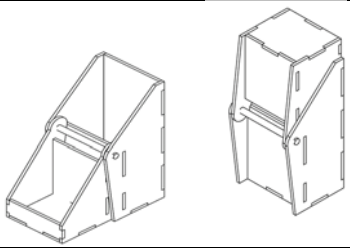
Pribor za crtanje

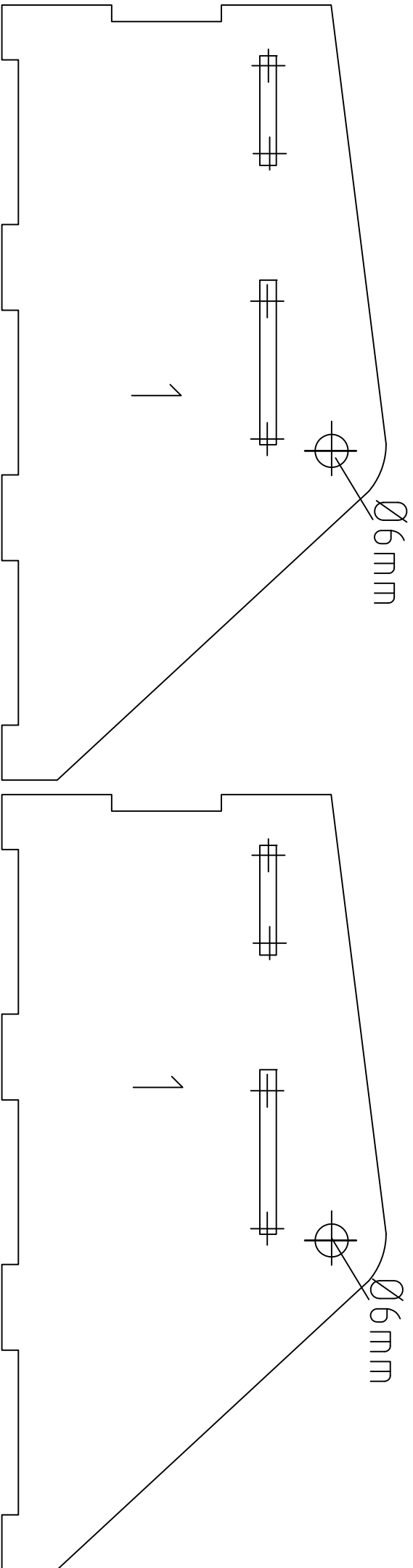
4. Materijal

Šperploča 3mm A4 format 2kom

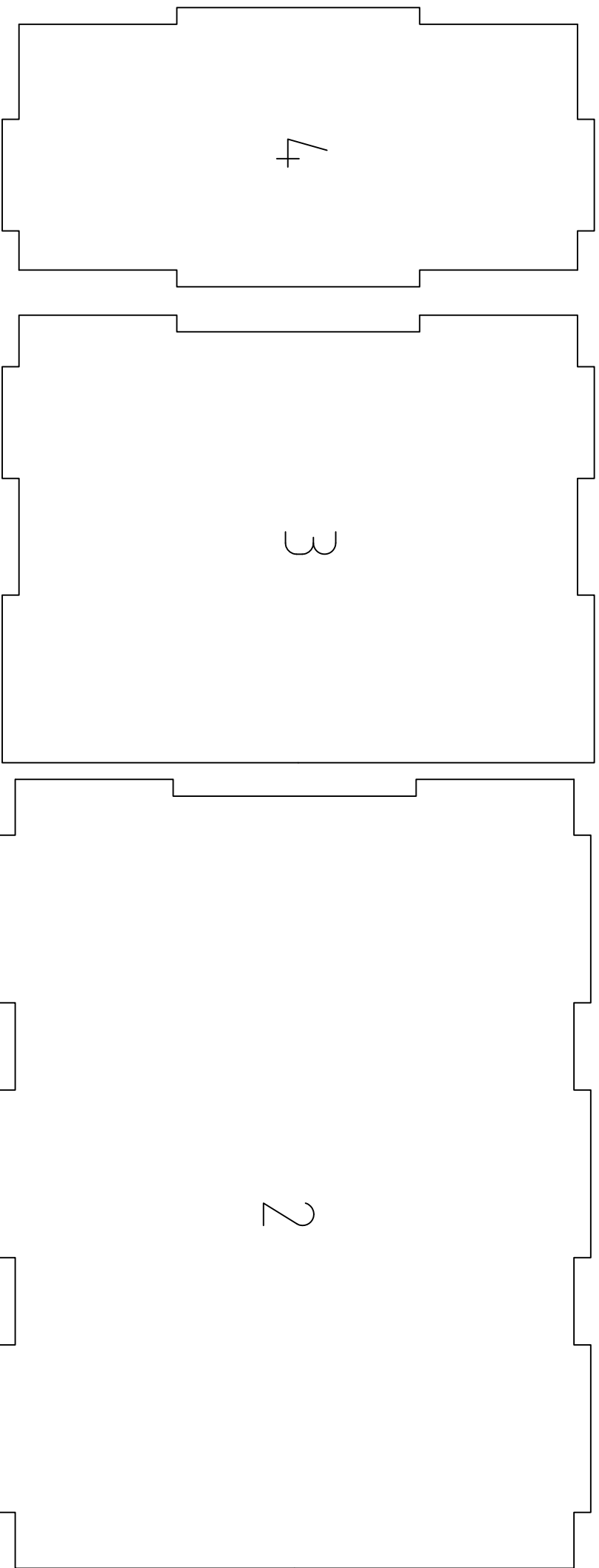
Drveni štapić $\phi 6$ 110mm (može i deblji no prirediti svrdlo prema njemu)

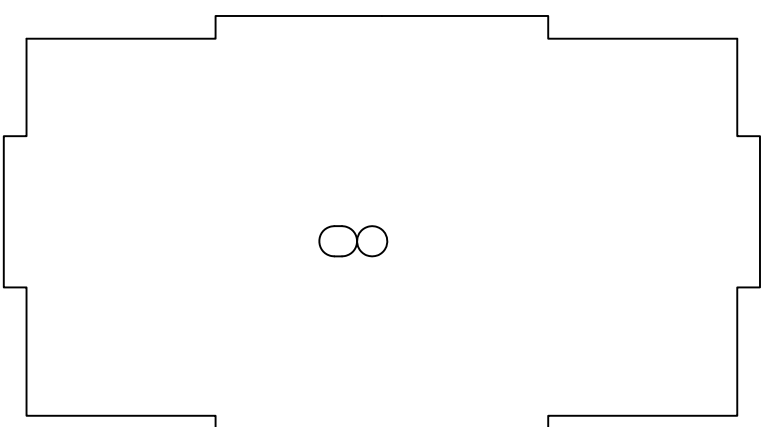
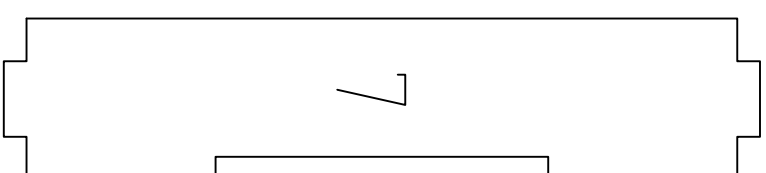
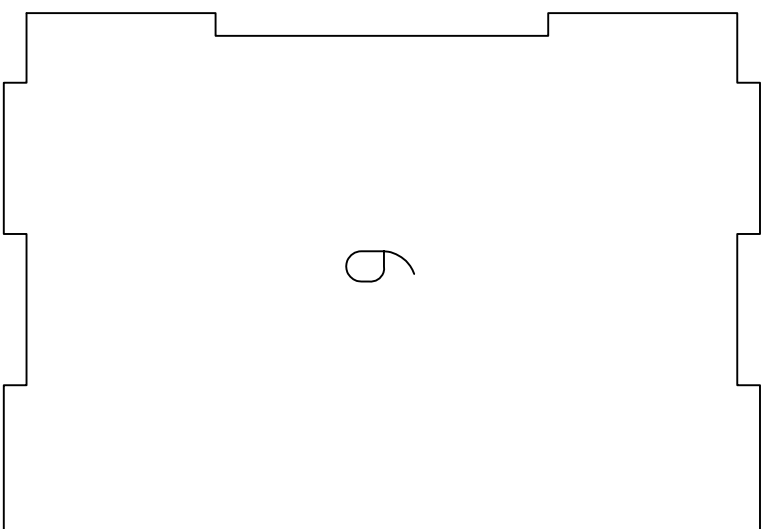
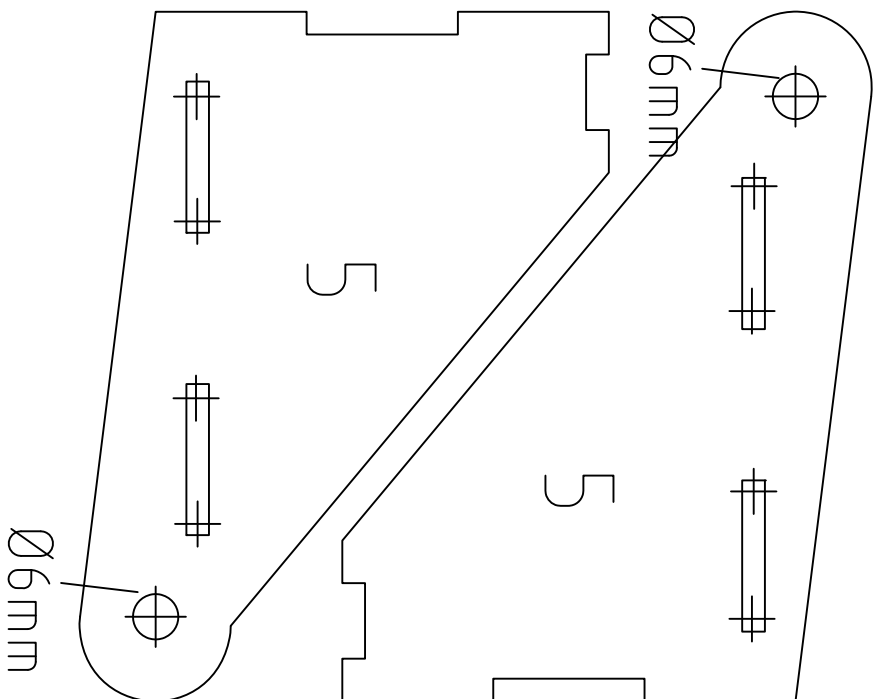
5. Operacijska lista:

Rbr.	Operacija	Upute za rad	Pribor i alat	Napomena
1	Priprema pozicija za rezanje	Skinute naljepnice zalijepiti na šperploču Dobiveni štapić ukoliko je potrebno ocrtati za skraćivanje	šperploča isprintane naljepnice pribor za crtanje olovka	
2	Bušenje pozicija	Pozicije izbušiti na predviđenim mjestima	stupna bušilica i svrdlo do 3mm svrdlo 6mm bušenje pozicija svrdlom 6mm označeni su dodatno s promjerom svrdla	
3	Izrezivanje pozicija	Izrezati sve zadane pozicije s vanjske strane linije radi što boljeg dosjeda spojeva Poziciju 9 skratiti na zadanu mjeru iz sastavnice	šperploča unimat	
4	Obrada pozicija	Izrezane pozicije potrebno je dodatno obraditi brušenjem	ključarske turpije brusni papir brusna daščica unimat složen za brušenje*	
5	Sastavljanje pozicija kućišta i poklopca	Zalijepiti pozicije prema sastavnom crtežu Cjelinu kućišta čine pozicije 1, 2, 3, 4 Cjelinu poklopca čine pozicije 5, 6, 7, 8	Ljepilo krep traka stege	
7	Sastavljanje kućišta i poklopca štapićem	Štapić, pozicija 9	čekić 100g	
8	Isprobavanje funkcionalnosti i dorada tehničke tvorevine		dostupan alat i materijal	



Ispisati na naljepnicu!





Ispisati na naljepnicu!