

OPREMA I ALATI KOJE DONOSE NATJECATELJI

Svaki natjecateljski tim treba za međužupanijsko natjecanje u natjecateljskoj disciplini Kućne instalacije imati pripremljene sljedeće materijale, alate, naprave i uređaje za izradu modela zadatka:

r. b.	Naziv	Količina
1.	Metar (vrpčasti ili zidarski)	2
2.	Vodena vaga (livel)	2
3.	Zidarska olovka	2
4.	Kemijska olovka	1
5.	Kutnik	1
5	Kalkulator	1
6.	Električna bušilica	1
7.	Akumulatorski odvijač	1
8.	Križni bit za aku-odvijač	1
9	Pribor za meko lemljenje (plamenik, meki lem u žici, pasta za meko lemljenje, spužva za čišćenje cijevi)	1
10.	Rezač za bakrene cijevi	1
11.	Aparat za polifuzijsko zavarivanje („pegla“)	1
12.	Škare za PP-R cijevi	1
13.	Križni odvijač	1
14.	Otvoreni ključevi 22, 25, 26, 30, 32, 36	1
15.	Francuski ključ	2
16.	Kombinirana kliješta	1
17.	Čekić	1
18.	Ključić za odzračivanje	2
19	Inbus ključ 5mm, 8mm i 12mm	1

Uzeti podlogu dimenzija minimalno 600x600 debljine 3 mm koju će učenici staviti na školski stol na kojemu će raditi i 2 do maksimalno 4 podloška dimenzija 30x30 duljine 20-30 mm.