










PRAKTIČAN RAD

56. TAKMIČENJA NAUČNO-TEHNIČKOG STVARALAŠTVA MLADIH KANTONA SARAJEVO

13. maj 2017. (subota),
JU OŠ „Četvrta osnovna škola“ Hrasnica/Iliđža

TEMA: Izrada modela vjetroelektrane (vjetroatregata) sa istosmjernim elektromotorom.

Red. Br.	Materijal	Izgled
1	Šperploča debljine 4 do 6 mm	
2	Elektromotor istosmjerne struje	
3	Mikroprekidač/prekidač	
4	Provodnici	
5	Baterija 1,5 V (4,5 V, 9 V, zavisno od el.motora)	
6	Ljepilo (za drvo, univerzalno, vrući lijepak i sl.)	
7	Brusni papir	

Red. Br.	Alat i pribor	Slika
1	Rezbarski luk	
2	Pribor za tehničko crtanje	
3	Lemilica	
4	Aku bušilica	
5	Turpije	
6	Stolarska stega	
7	Pištolj za vruće lijepljenje	

NAPOMENA: Tehnički crtež po kome će se realizovati PR, ekipe će dobiti neposredno prije početka izrade. Rad donosi max. 100 bodova. Vrijeme izrade je dva školska časa, odbor može odlučiti o produžetku vremena izrade, po potrebi. U tehnički crtež ekipa će upisati šifru svoje škole koju će dobiti. Rad se može estetski urediti (bojenje, lakiranje, ukrašavanje) po odluci ekipe škole.

/ORGANIZACIONI ODBOR/