

## Orodje in material za 1 letnike ELE, RAČ, MEH

| Zap.št. | Naziv materiala, orodja                                                               | št. kos       |                   |  | okvirna cena z DDV |             |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|--|--------------------|-------------|
| 1       | Univerzalna torbica za orodje, Phoenix Contact TOOL-KIT (D x Š x V) 165 x 65 x 315 mm | 1             | DA                |  | 23,95 €            |             |
| 2       | Izvijač križni izolacija 1000V 3mm                                                    | 1             | v kompletu conrad |  | 4,00 €             |             |
| 3       | Izvijač križni izolacija 1000V 5mm                                                    | 1             | v kompletu conrad |  | 3,97 €             |             |
| 4       | Izvijač ravni izolacija 1000V 3mm                                                     | 1             | v kompletu conrad |  | 4,00 €             |             |
| 5       | Izvijač ravni izolacija 1000V 5mm                                                     | 1             | v kompletu conrad |  | 4,00 €             |             |
| 6       | Izvijač preizkuševalec napetosti                                                      | 1             | DA                |  | 3,17 €             |             |
| 7       | Klešče ščipalke za elektronike ESD TOOLCRAFT                                          | 1             | DA                |  | 10,95 €            |             |
| 8       | Klešče prijemalne elektronika                                                         | 1             | DA                |  | 5,40 €             |             |
| 9       | Klešče ščipalne energetika                                                            | 1             | PRIP              |  | 22,95 €            |             |
| 10      | Klešče kombinirke energetika                                                          | 1             | PRIP              |  | 15,00 €            |             |
| 11      | Pinceta, elektronika, izolirane                                                       | 1             | DA                |  | 6,80 €             |             |
| 12      | Klešče snemanje izolacije                                                             | 1             | DA                |  | 12,30 €            |             |
| 13      | Nož olfa                                                                              | 1             | DA                |  | 2,50 €             |             |
| 14      | Stojalo z lupo                                                                        | 1             | DA                |  | 9,30 €             |             |
| 15      | Meter, 3m                                                                             | 1             | DA                |  | 2,00 €             |             |
| 16      | Spajkalnik 230 V 30 W Erska 30                                                        | 1             | PRIP              |  | 40,95 €            |             |
| 17      | Protoboard srednji                                                                    | 1             | DA                |  | 12,09 €            |             |
| 18      | PTIV spajkanje evropa format                                                          | 1             | DA                |  | 4,20 €             |             |
| 19      | Merilni inštr., digitalni +9Vbat VOLTcraft VC251 TRMS                                 | 1             | DA                |  | 96,90 €            |             |
| 20      | Merilne vezi, prijemalke (material v vrečki glej VAJA10)                              | 1             | DA                |  | 5,80 €             |             |
|         | 2x banana, 2x mala prijemalka 2x vodnik TASKER                                        |               |                   |  |                    |             |
| 21      | Škatla pvc soltiranje z vsaj 15 predalniki                                            | 1             | DA                |  | 4,20 €             |             |
| 22      | Usmernik namizni 1A. / 0 -18V                                                         | 1             | PRIP              |  | 15,00 €            | priporočeno |
| 23      | Sesalka cina, odspajkalna črpalka TOOLcraft ZD 192 anti-statična                      | 1             | DA                |  | 7,49 €             |             |
| 24      | MK 102, samogradnja, učni komplet materialov, projekt1                                | 1             | DA                |  | 6,52               |             |
| 25      | MK 120, samogradnja, učni komplet materialov, projekt2                                | 1             | DA                |  | 10,2               |             |
| 26      | Učbenik Elektronika za začetnike                                                      | 1             | DA                |  | 7,06               |             |
| 27      | Gradivo VZD (Varnost in zdravje pri delu)                                             | 1             | DA                |  | 4,50 €             |             |
| 28      | Revija Svet elektronike                                                               |               | PRIP              |  |                    | priporočeno |
| 29      | Set izvijačev VDE 7-delni 1187-PROFI Odgon Ploščati/križni                            |               | DA                |  | 6,95 €             |             |
|         |                                                                                       |               |                   |  |                    |             |
|         |                                                                                       | <b>SKUPAJ</b> |                   |  |                    |             |

Orodje, materiale lahko nabavite tudi postopoma. Vsekakor pa je treba na praktični pouk prihajati pripravljen.

Besedila vaj in izdelkov so na:

<http://www2.arnes.si/%7Esspbvrec/IEV/VAJE/>