

**Furnizare dotări și active necorporale pentru obiectivul
"Reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea Școlii
gimnaziale nr. 1, comuna Zănești, județul Neamț", finanțat prin
POR și Bugetul local**

I.D.: 82175676

Data
publicarii 17.05.23

Coduri CPV 39162100-6

Pretul
estimativ: 38.308,60 RON - 38.308,60 RON

Descriere: IV MATERIALE DIDACTICE Buc 1 MATERIAL DIDACTIC LABORATOR FIZICA - COMPUNEREA FORTELOR 1 Caracteristici tehnice: Tabla gradata rezistenta din polimer cu diametru de 400mm pe trepied stabil, cu suruburi pentru reglare si coloana inalta de 410mm si grosa de 30mm. Tabla este gradata in divizii de 0.5° si numerotata la fiecare 10° in ambele directii. Include 4 scripeti cu sistem de fixare, 4 seturi de greutati 150gx5g cu carlig si sistem de fixare, inele de agatare si boloboc. Permite construirea rapida de aranjamente cu 3 sau 4 scripeti. 2 MATERIAL DIDACTIC LABORATOR FIZICA - SONERIE IN CLOPOT VIDAT 1 Caracteristici tehnice: Dispozitiv pentru demonstrarea proprietatilor vidului. Format dintr-o baza rezistenta cu robinet, clopot de sticla si sonerie detaşabila. Se foloseste cu pompa de vid manuala sau electrica 3 MATERIAL DIDACTIC LABORATOR FIZICA - DISPOZITIV PENTRU STUDIUL LEGII LUI BOYLE 1 Caracteristici tehnice: Aparat pentru inregistrarea presiunii in raport cu volumul si pentru studiul legii lui Boyle. Tub vertical, sigilat si umplut partial cu lichid colorat. Aerul dinantru este comprimat iar dupa aceea se citeste presiunea si volumul in fiecare stagiou. Dupa 2 inregistrari de date tebuie facuta o pauza pentru a se dispersa caldura cauzata de presiune. Contine accesoriile din imagine si cutie pentru depozitare. 4 MATERIAL DIDACTIC - TRUSA DE CHIMIE ORGANICA 1 Caracteristici tehnice: Contine 9 instrumente cu garnituri de marimea 14/23. Cutia de depozitare are spatii destinate fiecarui instrument pentru protectie sporita. Include: 1 balon in forma de para, 1 cap de coloana, 1 condensator Liebig, 1 dop cu filet, 1 adaptor de colectare, 1 admisie pentru aer sau abur, 1 palnie de picurare 50ml cu robinet, 1 opritor, si 1 termometru. 5 MATERIAL DIDACTIC - BIOLOGIE - EFECTELE FUMATULUI 1 Caracteristici tehnice: Kit pentru demonstrarea efectelor fumatului asupra plamanilor. Include model, pompa si ghid pentru profesor. Simpla plasare a tigarii aprinse in model va demonstra intr-un mod spectaculos inegrirea plamanilor respectand proportiile. 6 MATERIAL DIDACTIC - BIOLOGIE - DE LA CELULA LA EMBRION 1 Caracteristici tehnice: Ilustreaza dezvoltarea de la fertilizarea ovulului pana la stadiul de embrion de 35 de zile. Ilustratii in 3D a ovulului, ovulatiei, fertilizarii, divizie celulara si implantatiei. 7 MICROSCOP BINOCULAR CU LED 1 Caracteristici tehnice: Cap: binocular, inclinare 30°, rotativ 360°. Oculare: WF10X/18mm. Obiective acromatice: 4x, 10x, 40x, 100x cu imersie. Amplificare: 40x, 100x, 400x, 1000x. Iluminare: LED 3W cu control al intensitatii. Reglaj coaxial cu ajustare fina. Platforma: 125x115mm sistem de translatie dublu reaza 50x30mm. Condensator: 1.25 N.A. diafragma cu iris. 8 FILEU TENIS MOBIL CU STALPI 1 Caracteristici tehnice: Stalpi multifunctional din otel (volei, tenis, tenis cu piciorul, badminton), mobili -Fabricati din teava de otel cu diametrul de 76 mm, vopsiti in camp electrostatic. Stalpii sunt prevazuti cu dispozitiv de reglare si intindere a fileului si au in partea de jos o cutie metalica in care se introduc contragreutati din beton (incluse in pret). Se livreaza cu protectia de burete pentru stalpi. Pentru o manevrare usoara cutiile sunt prevazute cu cate 2 roti. Dimensiuni fiecare cutie: 645x440x250 mm Inaltimea stalpilor mobili este de 2,5 m. Fileu: Fileu din poliester, fara noduri, grosime fir 3.5 mm, 5 puncte de prindere. 9 PORTI HANDBAL- COS BASKET 2 Caracteristici tehnice: Poarta de fotbal-handbal 3m x 2m x 1m (adancime) cu fixare pe teren. Constructie din teava patrata de otel de 80cm x 80cm. Vopsita in campuri. Plasa pentru poarta cu fir de 3mm si ochiuri de 10x10. Panou de baschet 900 x 1200 mm x15mm din lemn stratificat tratat pentru a rezista la umezeala si intemperii, marcaj regulamentar. Acesta este dotat cu inel de baschet fix realizat din teava de 20mm grosime, vopsita si plasa de inel cu fir de 6 mm.creativitatea, dezvolta motricitatea fina. Ajuta la elaborarea schemelor de compunere, descompunere, asamblare, dezasamblare a pieselor componente, la combinarea formelor, culorilor, corpurilor in ansamble armonioase si la descrierea verbala a modelelor create. 10 FLIPCHART MOBIL CU EXTENSII 5 Flipchart cu suprafata magnetica alba 700x1000. Piciorul de sprijin este prevazut cu 5 role blocabile. Include 2 brate extensibile, sistem de fixare pentru orice tip uzual de hartie si suport pentru markere si accesorii. 11 PANOU AFISAJ SUPT PLUTA 5 Caracteristici tehnnice: -Dimensiuni minime(L x h) (mm) 1500x1000 Panou afisaj suport pluta cu rame din aluminiu anodizat si spate metalic. Include sistem de montare pe perete si ace pentru panou. 12 TABLĂ MAGNETICĂ 6 Caracteristici tehnice: -Dimensiuni minime (L x l x h) mm 4000x25x1200 - Suprafata verde pentru scriere cu creta, metalo-ceramica magnetica, rezistenta la zgarieturi - Grosime de 25mm, rama de aluminiu anodizat. Spatele tablei este din tabla de otel, evitandu-se astfel deformarile la perete. - Cu suport de marker si burete inclus - Kit de instalare inclus
