

Furnizare mobilier și materiale didactice pentru proiectul "Modernizarea infrastructurii educaționale și a dotărilor afereente pentru unitățile de învățământ preuniversitare din comuna Bereni"

I.D.: 93466713

Data publicării	19.02.24	Coduri CPV	39100000-3
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Obiectivul general este achiziționarea mobilier și materiale didactice, produsele necesare pentru dotarea următoarelor: În 16 săli de clasă existente + 1 laborator de informatică = 17 săli: Catedră/Masa profesorului și scaun - 17 Buc.; Pupitru individual cu scaun, reglabile pe înălțime - 140 Buc.; Cuiere - în 17 săli pentru 140 copii; Dulapuri individuale pentru elevi - în 17 săli pentru 140 copii; Dulap pentru depozitarea materialelor didactice - 17 Buc; Suport pentru prezentare planșe - 17 Buc. În laboratorul multidisciplinar: - laborator de fizică: Masă de laborator multifuncțională pentru experimente de științe, cu blat special - 1 Buc; Masa de laborator multifuncțională pentru experimente de științe - 10 Buc; Dulap pentru depozitarea materialelor didactice - 2 Buc; Senzor de mișcare - 1 Buc; Senzor de presiune a gazelor 1 Buc; Senzor de temperatură - 1 Buc; Senzor de intensitate electrică, tensiune electrică - 1 Buc; Senzor de lumina - 1 Buc; Interfață pentru conectare senzori - 1 Buc; Kit senzori + arduino UNO - 1 Buc; Senzor de temperatură - 1 Buc; Trusă: Modul de mecanică și fenomene mecanice pt. elevi - 2 Buc; Trusă: Modul de fizică moleculară, calorimetrie și fenomene termice pt. elevi - 2 Buc; Trusă: Modul de electricitate și magnetism pt. elevi - 2 Buc; Set pt. realizarea circuitelor electrice simple pt. elevi - 2 Buc; Set pt. studiul electrolizei pt. elevi - 2 Buc; Trusă: Modul de optică pt. elevi - 2 Buc; Trusă: Modul de mecanică și fenomene mecanice pt. profesori - 1 Buc; Trusă: Modul de fenomene termice pt. profesori - 1 Buc; Trusă: Modul de electricitate și magnetism pt. profesori - 1 Buc; Trusă: Modul de optică pt. profesori - 1 Buc. - laborator de chimie: Dulap metalic, securizat, pentru substanțe 60 cm/50cm/ 50 cm - 1 Buc; Eprubete mari și mici - 10 Buc; Pahare Berzelius gradate și negradate - 6 Buc; Pahare Erlenmeyer - 6 Buc; Pâlnie de separare - 2 Buc; Magnet - 2 Buc; Pipete din sticlă - 9 Buc; Baghete de sticlă - 5 Buc; Balon cu fund rotund - 1 Buc; Balon distilare cu tub lateral Wurtz - 1 Buc; Refrigerant - 1 Buc; Balon cotat - 2 Buc; Cilindru gradat - 3 Buc; Cristalizator - 8 Buc; Termometre - 3 Buc; Sticlă de ceas - 5 Buc; Stativ pentru eprubete - 2 Buc; Stativ pentru pipete - 1 Buc; Spatule - 1 Buc; Pensete - 1 Buc; Trepied si sită - 2 Buc; Clește de fier, clește de lemn - 1 Buc; Perie de spălat eprubete - 1 Buc; Spirtieră din sticlă - 2 Buc; Mojar cu pistil - 2 Buc; Capsulă de porțelan - 2 Buc; Creuzet de portelan - 2 Buc; Lingură de ars - 2 Buc; Balanță electronică digitală - 1 Buc; Trusă construcții molecule (cu bile) - 1 Buc; Mulaj cub NaCl - 1 Buc; Modelul planetar - configurații electronice - 1 Buc; Pară de cauciuc pentru pipete - 1 Buc; Hârtie de filtru - 3 Buc; Hârtie de turnesol, hârtie indicator (pH = 1 - 14) - 3 Buc; PH - metru - 1 Buc; Tâvi pentru experimente pe grupe de lucru - 4 Buc. - laborator de biologie: Microscop optice școlare - 10 Buc; Lupe simple pentru observații individuale - 15 Buc; Microscop digital pentru profesor / microscop cu camera - 1 Buc; Microscop portabile - pentru investigații ecologice pe teren, lucru în grupe mici - 10 Buc; Lame de sticlă pentru microscop - 30 Buc; Lamele - 30 Buc; Truse de disecție sau componente separate - 2 Buc; Instrumente pentru măsurători fiziologice - 2 Buc; Mulaje - 1 Buc; Preparate microscopice - 2 Buc; Incluziuni în masă transparentă - alge, ciuperci microscopice, nevertebrate - 1 Buc; Preparate uscate - colecții de plante, fructe uscate, animale de dimensiuni mici, cochilii - 1 Buc; Dulapuri pentru instrumente, materiale, aparatură - 1 Buc; Dulap vitrină pentru mulaje, colecții - 1 Buc. Caracteristicile minime sunt prezentate pentru fiecare produs în parte în cadrul anexei nr. 1 la caietul de sarcini.