

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

I.D.: 95025058

Data
publicarii

24.03.24

Coduri CPV

39100000-3

Pretul
estimativ:

511.565,60 RON - 511.565,60 RON

Descriere: Descrierea achiziției publice: Obiectivul general este achiziționarea mobilier și materiale didactice, produsele necesare pentru dotarea următoarelor: : 19 săli de clasă existente + 1 laborator de informatica = 20 săli, 1 laborator multidisciplinar fizică, chimie, biologie): Catedră/Masa profesorului și scaun 20-buc; Pupitru individual cu scaun, reglabile pe înălțime-304 buc; Cuiere-in 20 de săli pentru 304 elevi; Dulapuri individuale pentru elevi-in 20 de săli pentru 304 elevi; Dulap pentru depozitarea materialelor didactice- 20 buc; Suport pentru prezentare planșe-20 buc. 1 LABORATOR MULTIDISCIPLINAR (fizică, chimie, biologie): Masă de laborator multifuncțională pentru experimente de științe, cu blat special-1 buc; Masa de laborator multifuncțională pentru experimente de științe, cu blat special cu grosime de 12 mm, prize electrice 220 V, structură metalică placată cu tablă DKP de 0,7 mm, vopsită cu pulbere electrostatică cu suport pentru aparatură demonstrativă și scaun ergonomic- 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 lumină 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; 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 50 ml, 100 ml,200 ml- 6 buc; Pâlnie de separare- 2 buc; Magnet- 2 buc; Pipete din sticlă gradate 1 ml, 5 ml, 10 ml- 9buc; Baghete de sticlă- 5 buc; Balon cu fund rotund- 1 buc; Balon distilare cu tub lateral Wurtz- 1 buc; Refrigerant-1 buc; Balon cotelat 50 ml, 100 ml- 2 buc; Cilindru gradat 50 ml, 100ml, 250 ml-3 buc; Cristalizator- 8 buc; Termometre - 10 - + 100 C-3 buc; Termometre - 10 - + 100 C-3 buc; Sticlă de ceas- 5 buc; Stativ pentru eprubete-2 buc; Stativ pentru pipete-1 buc; Stativ pentru pipete- 1 buc; Pensete- 1 buc; Trepied și 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 (20x25 cm)- 4 buc; Microscop optice școlare - pentru observații în grupe de 2 elevi-10 buc; Lupe simple pentru observații individuale- 15 buc; Microscop digital pentru profesor / microscop cu cameră - pentru demonstrarea frontală a unui preparat microscopic, pentru orientarea observațiilor microscopice realizate de fiecare elev în grupurile de lucru-1 buc; Microscop optice 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.
