

TÁMOP 3.1.3-11/1-2 pályázatokhoz ajánlott termékek

Cikkszám	Megnevezés	Bruttó kereskedelmi ár
M E C H N I K A		
70101	Ballisztikus inga	30 800 Ft
70103	Mechanikai kísérleti készlet -komplett- *	355 600 Ft
70104	Mechanikai demonstrációs készlet, mágnesláblán *	169 200 Ft
70203	Vákuumszivattyú (elektromos,220V, 2,5m ³ /h) manométerrel	67 700 Ft
70227	Légpárnás sín tartozékokkal,légfuvóval,PICidőm, stb.	144 790 Ft
70307	Szabadesés apparátus,Atwood-féle ejtőgép,PIC időmérővel	73 000 Ft
70310	Hooke-törvénye:acélrugó klt skálával,állv.,táblával	49 400 Ft
70317	Változtatható hajlásszögű lejtőmodell (60x7,5x2 cm)	33 800 Ft
70319	Dinamikai készlet(PIC időm,2 db fotokapu,2 db.állv..	73 000 Ft
70403	Fémek lineáris hőtágulásának vizsgálati eszköze *	16 900 Ft
71302	Kundt-cső, dugattyúval,1 méteres, plexi	13 440 Ft
71306	Hullámkád,hullámkeltővel,szabályozható stroboszkóppal	62 100 Ft
GY16	Állványtalpak, mágnesláblához	5 281 Ft
GY41	Állványtalp,gyártási alkotó pl.a dinamikai klt-hez	1 343 Ft
H Ő T A N		
70401	Hőáramlási kevercs állványon *	18 100 Ft
70404	Fémek hővezetése készlet,(Cu,Fe,Al)	9 480 Ft
70413	Folyadékok hőáramlása,spec.üvegedény,állv.és főzőp.nélk.	5 620 Ft
70422	Folyadékok hőtágulása,állványon,2 db kémcsővel,hajszálcs.	14 900 Ft
70423	Hőtani készlet 20 db-os (folyadékok,gázok hőtágulása,	28 500 Ft
70426	Kaloriméter,duplafalú,alumínium,ellenállással/0,3W6V,hőmérőve	18 200 Ft
70437	Pszichrométer,-20.+50C a relatív párat,párolg.-hűtés folyam*	4 200 Ft
70441	Gőzgép -működő modell, biztonsági szeleppel,ékszíjtárcsával*	68 100 Ft
70444	Négyütemű robbanómotor metszete, működő modell *	26 450 Ft
G Á Z O K		
70202	Hidrosztatikai nyomást szeml.klt.állvánnyal(Venturi cső)	20 100 Ft
70216	Közlekedőedények (idomcsöves)	6 250 Ft
70219	Egyszerű hidraulikus sajtó modell	13 500 Ft
70220	Hidraulikus sajtó modell manométerrel,2,5 bar *	36 580 Ft
70227	Légpárnás sín tartozékokkal,légfuvóval,PICidőm, stb.	144 790 Ft
70235	Szívó-nyomó kút modell	15 000 Ft
70237	Kinetikus gázelmélet modell,230 V/6-8V DC,min.1A	27 100 Ft
70211/C	Csengő vákuumban,kézi vákuumszivattyúval,manométerrel	25 100 Ft
O P T I K A		
71210	Lézeroptikai készl.(5x1 sugaras lézerefényf.14 db opt.tábla)	121 700 Ft
71237	Lézeroptika készlet:3 db fényforrás,7 db opt.test,m.tábla	79 400 Ft
71249	Optikai pad tartozékokkal (bővített) lézer-fényforrással	44 500 Ft
71250	Optikai pad TANULÓI,1 m-s,5 lovassal,skálával,fényf.....	36 500 Ft
71251	He-Ne lézer demonstrációs optikai készlet (24 db-os)	217 170 Ft
71252	Optikai klt.250W-os nagyf.fényf.lézer vonalf.(böröndben)tábla	206 370 Ft
71254/B	Polariszkóp alumínium böröndben	52 850 Ft
DR-202	Optikai testkészlet mágnesfólia hátoldallal, 6 db-os	13 100 Ft
DR-204	Optikai testkészlet mágnesfólia hátoldallal,lézerefényfor..	32 500 Ft
DR-206	Lézeroptika készlet,fénytörés folyadékokban	39 500 Ft

Cikkszám	Megnevezés	Bruttó kereskedelmi ár
ELEKTROMOSSÁG		
70100	Soros és párhuzamos kapcsolás, 5 db égővel, állványon	6 245 Ft
70500	Demonstrációs elektrosztatikai készlet, töltésjelzővel	71 960 Ft
70502	Wimhurst-féle influenza gép *	40 200 Ft
70503	Van de Graaf generátor, kézi és elektromos meghajtás*	95 500 Ft
70506	Elektrosztatikus töltésjelző (6.8x4.7x1.8 cm) *	19 480 Ft
70520	Elektrosztatikus erővonalak, kivetíthető készlet	8 850 Ft
70535/B	Coulomb-méter, (digitális) készletben	23 370 Ft
71001	Készlet az elektromos áram oktatásához (demonstrációs) *	448 100 Ft
71024	Készlet a mágneses indukció bemutatásához	10 400 Ft
71024	Készlet a mágneses indukció bemutatásához	10 400 Ft
71040	Spektrum csövek, 6 db-os garnitúra* (oxigén, neon, nitr. he, arg...)	40 300 Ft
71043	Spektrum csövek klt nagyfesz. tápegységgel (6 db cső)	61 800 Ft
71044	Alacsony nyomású kisülési csőkészlet állványon /6 db-os/	40 300 Ft
71321	Mikrohullámú adó-vevő, 11GHz *	104 775 Ft
ATOMFIZIKA		
70097	Világító diódák (LED) a Planck-állandó meghatározásához	22 860 Ft
70098	Spektrólámpa Na (alacsony nyomású) 230 V, 50/60Hz	45 720 Ft
70099	Spektrométer	68 580 Ft
LABORESZKÖZ		
1630-10	Geiger-Müller érzékelőszonda, kábellel, tartóállvánnyal*	61 370 Ft
70111	Nagyfesz. tápegység (ezerszeres kimenőfesz.) dugasztáp nélkül	39 100 Ft
70702	Iskolai karosmérleg, 200 g. súlykészlettel, érz. 10mg szekrényben	31 750 Ft
70914	Oszcilloszkóp-nagyképernyős, átm: 35cm-es képátlő *	71 120 Ft
70916	Tápegység - kettős digitális tápegység /2x 30V, 5A DC/ *	104 800 Ft
70917	Tápegység - digitális (AC/DC, 13V/8A) LED kijelzővel *	38 100 Ft
70917/A	Tápegység, tanulói (AC/DC, 12V/8A)	30 370 Ft
70920	Tápegység - (DC) egyenáramú 1,5V-15 V szabályozható analóg kij	41 275 Ft
70922	Tápegység - Egyenáramú nagyfeszültségű tanári demonstr. 12kV/1m	39 100 Ft
KÉSZLETEK		
	MetálMánia szerelőkészletek (www.tanesszkozcentrum.hu)	9 150-14 180-ig
MCL	Molekuláris fizika és hőtan készlet (Folyadékok hőtágulása)	51 860 Ft
MEML	Elektromosság és mágnesesség bővített készlet	187 645 Ft
MMAL	Mechanika és Akusztika készlet (Bővített klt. mech. alapkís. hez)	169 865 Ft
MMFG	Folyadékok mechanikája - Hidrosztatikai készlet	54 925 Ft
MSP	Laboratóriumi üvegeszköz bővített készlete 93 db-os	70 120 Ft
MUP	Laboreszköz bővített készlete	76 073 Ft
ESZKÖZÖK - TARTOZÉKOK		
YSP228	Higanygőz lámpa, tápegységgel	59 000 Ft
YSP228B	Nátriumgőz lámpa tápegységgel	59 000 Ft
70515	Elektroszkóp, lemezingás, szigetelő állványon	6 880 Ft
70515	Elektroszkóp, lemezingás, szigetelő állványon	6 880 Ft
70525	Ebonitrúd, átmérő: 15 mm, teljes hossz 300 mm	1 875 Ft
70526	Plexi rúd, (Perspex) átmérő: 15 mm, teljes hossz 300 mm	1 875 Ft

Cikkszám	Megnevezés	Bruttó kereskedelmi ár
RADIOAKTÍVSUGÁRZÁSÁHOZ		
512000	Diffúziós ködkamra	88 427 Ft
TANULÓI KÉSZLETEK		
70532	Elektrosztatikai tanulói klt,4-6 fős tanulócso.p.részére(20db)	19 800 Ft
71001	Készlet az elektromos áram oktatásához (demonstrációs) *	448 100 Ft
71002	BRAINBOX-Elektronic-1 tanulói elektromosságtani készlet	6 900 Ft
71250	Optikai pad TANULÓI,1 m-s,5 lovassal,skálával,fényf.....	36 500 Ft
71288	BRAINBOX-Elektronic-2 elektromosságtani szerelőkl,88 db-os	25 400 Ft
DV7324	Alternatív energia:A szél energia felhasználása,133 db-os klt	10 500 Ft
FCJJ-18	Hidrogén üzemű autó	40 100 Ft
MCL	Molekuláris fizika és hőtan készlet(Folyadékok hőtágulása)	51 860 Ft
MEML	Elektromosság és mágnesesség bővített készlet	187 645 Ft
MMAL	Mechanika és Akusztika készlet(Bővített klt.mech.alapkís.hez	169 865 Ft
MMFG	Folyadékok mechanikája - Hidrosztatikai készlet	54 925 Ft
MIKROSZKÓPOK		
MA88	Digitális okulár kamera 640x480-as felbontás,10x (szg-hez)	19 000 Ft
SMJ-04	Mikroszkóp -sztereo- 40x objektív,40x nagyítás	56 000 Ft
MRJ-03	Mikroszkóp bonoc.fejjel,laboratóriumi -40x1000ig	136 000 Ft
EV2000BD	Digitális binokuláris mikroszkóp beépített CMOS kamerával *	165 900 Ft
EV5680	Mikroszkóp, digitális, monokularis Új !!	182 000 Ft
GE5	Mikroszkóp digitális (beépített dig.kamerával) *	155 210 Ft
MFL-06	Mikroszkóp,labor.Duo (hordozható terepgyak.-hoz(50 db ajándék	25 000 Ft
MFL-82	Mikroszkóp,digitális,kamerával,szoftverrel,230V/15W	58 000 Ft
MFL-85	Mikroszkóp,digitál,kamerával,,szoftverrel,LED,40x100x400	62 000 Ft
MRJ-03L	Mikroszkóp -binocularis fejjel-labor.LED megv.-40x-1000x-ig n	142 000 Ft
DCM135	Bio-mikroszkophoz kamera, felbontás: 1.3M pixels(DCM130)	62 000 Ft
04083-2	EDUCAM flexibilis videokamera,50 cm-es,	169 500 Ft
BIOLÓGIAI MODELLEK		
MD01015	Csontváz, 168 cm, festett izomeredésekkel	107 420 Ft
MD0101F	Csontváz (férfi),168 cm, csontszínű, rugalmas porckorongokkal	78 000 Ft
MD0201	Torzó, 85cm-es, kétnemű, szétszedhető (18 részes)	50 000 Ft
MD0202	Torzó, 85cm-es, kétnemű, szétszedhető (38 részes)	75 000 Ft
MD0305	Felezett fejmodell, izmokkal, erekkel és idegekkel	14 850 Ft
MD0307	Szemmodell, 8 részes, állványon	13 020 Ft
MD0309	Fülmodell, 4 részes, 3x-os nagyítás, 36x17x20 cm	19 530 Ft
MD0327A	Vesemodell,2 x nagyítás,hosszmetszet,mellékvesével,15x15x32	9 270 Ft
ÚJDONSÁGOK		
70300	Aerodinamikai paradoxon	14 280 Ft
70400	Tűzkerék (Curie-kerék)	35 100 Ft
70537	Sztatikus eltérítés állványon (elektronika nélkül)	22 250 Ft
70538	Sztatikus eltérítés állványon (beépített elektronikával)	53 125 Ft
70539	Sztatikus eltérítőtáp (140szeres kimenőfesz.)	31 875 Ft
70630	Mágus (az elektromágneses indukció elvén működő eszköz)*	28 450 Ft
70631	Pólusdetektív (segédeszk.a mágnesek és elektrom.vizsgálatához	15 240 Ft
70632	Tesla-méter (Mágneses indukciót mérő műszer)	35 530 Ft
71005	Áramfonal	35 100 Ft
71039	Elektromágneses hullámgenerátor	40 500 Ft