

1. sz. melléklet

Intézetek	Tárgy eszköz név / Főelosztó típusa	Szám elosztók túlfesz	D osztály	Egyéb szükséges intézkedés
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet	T1 T2 OBO	T1 T2 OBO	elosztóként	
6724 Szeged, Kosárh L. ugr. 40.	Professzionális robot digitális kamera fénymikroszkophoz Olympus DP74		Javasolt "D" kiépítés	
	Mikroszkóp BX-40F3		Javasolt "D" kiépítés	
	Mikroszkóp E-600		Javasolt "D" kiépítés	
	Ultramikrotom 705902		Javasolt "D" kiépítés	
	Mikroszkóp Olympus BX50		Javasolt "D" kiépítés	
	Elektronmikroszkóp JEM-1010		Javasolt "D" kiépítés	
	Gyógyászati CM1850		Javasolt "D" kiépítés	
	CYCLOM FOSFOR KÉPALKALIZÁTOR		Javasolt "D" kiépítés	
	3DHISTECH PANNOGRAMIC MII II		Javasolt "D" kiépítés	
	Olympus FV10 Confocal Laser Scanning Microscope		Javasolt "D" kiépítés	
	2 db -80C-olajos fagyasztó		Javasolt "D" kiépítés	
	webkamer		Javasolt "D" kiépítés	
Biokémiai Intézet		T2 Schrak típus		
6720 Szeged, Dóm tér 9.	Vivid iq ultrahang készülék		Javasolt "D" kiépítés	
	Ultrahanghűtő készülék		Javasolt "D" kiépítés	
	Epifluoreszcens mikroszkóp		Javasolt "D" kiépítés	
	Fluoreszcens plate reader		Javasolt "D" kiépítés	
	CFX 96 Real-Time PCR készülék vezérlésséggel		Javasolt "D" kiépítés	
	Odyssey CLX Infrared Imaging System		Javasolt "D" kiépítés	
	Flow cytometer SEPTAMALIZO SZONTER R		Javasolt "D" kiépítés	
	Ultrahanghűtő +2 db (egyymas mellett)		Javasolt "D" kiépítés	
	Leica CM1850 kriosztát 1db		Javasolt "D" kiépítés	
	Co2 Inkubátor sejtenyésztő 2db (egyymas mellett)		Javasolt "D" kiépítés	
	Ultracentrifuga DISCOVERY 90SE		Javasolt "D" kiépítés	
	Sonax ultracentrifugák 2db		Javasolt "D" kiépítés	
DNT épület (Orvosi Vegytani Intézet)		T2 DehnGuard típus		
6720 Szeged, Tisza L. krt. 113.	Nincs kiépítve			
	AVANTI CENTRIFUGE JXN-26.230V.50HZ.24A		Javasolt "D" kiépítés	
	Optima Max-XF Asztali ultracentrifuga rotorokkal		Javasolt "D" kiépítés	
Élettani Intézet		T2 Phoenix típus		Elosztók elavultak, feliratok hiányosak
6720 Szeged, Dóm tér 10.	Erősítő 16 csatornás, Model 3600 16-channel Extracellular Amplifier		Javasolt "D" kiépítés	Új hálózati kábelkötés javasolt
	Íjesztési és filelem kondicionáló rendszer		Javasolt "D" kiépítés	Hosszabbított megújításra
	CFX96 Touch System, Real-Time PCR készülék		Javasolt "D" kiépítés	
Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet		T2 Phoenix típus		Elosztók felújításgátára javasolt
6720 Szeged, Dóm tér 12.	PLUGSYS r.kompatibilis kiegészítő modul		Javasolt "D" kiépítés	
	Nagy érzékenységu fluoreszcens kamera Andor ZYLA 4.2MP Plus USB3		Javasolt "D" kiépítés	
	TSE kutatási telemeztés terheléses kardialis mérőrendszer tüdőpárhuz, éber specielmez(kutya, sertés)non intenzív telemeztés		Javasolt "D" kiépítés	Modul eszköz miatt figyelmeztetéssel ellátni!
	Vérmorásmérővel		Javasolt "D" kiépítés	
	In vitro komplex elektrofiziológiai rendszer		Javasolt "D" kiépítés	
	Mélyfagyasztó -86C, álló kivétel, MDF-DU500VH-PE		Javasolt "D" kiépítés	
	ECLIPSE TS2 FL Invertz Mikroszkóp, NIKON		Javasolt "D" kiépítés	
	Mélyfagyasztó, álló, 526 literes, -86C -os		Javasolt "D" kiépítés	
	Vivid S5 ultrahang készülék		Javasolt "D" kiépítés	
	Powerlab/850 kiegészítő rendszer		Javasolt "D" kiépítés	
	BMG LABTECH FLUOSAR OPTIMA microplate reader kombinált abszorbancia-fluoreszcens és lumineszcens optikával,		Javasolt "D" kiépítés	
	UH Vivid7-es ultrahang készülék		Javasolt "D" kiépítés	
	PV kártyarendszer		Javasolt "D" kiépítés	
	2x8 csatornás izolált szervi mérőrendszer		Javasolt "D" kiépítés	
	mljapantázis rendszer		Javasolt "D" kiépítés	
	Immun fluoreszcens kislálati képalakító rendszer		Javasolt "D" kiépítés	
	2x8 csatornás izolált szervi mérőrendszer		Javasolt "D" kiépítés	

Körletitani Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6725 Szeged, Semmelweis u. 1.	Mikroszkóp és patch clamp rendszer: PATCH CLAMP alrendszer	Javasolt "D" kiépítés		
	Axis Observer 7 mikroszkóp és Patch clamp rendszer: mikroszkóp alrendszere	Javasolt "D" kiépítés		Komplett új hálózati szolgáltatási ÉVHIII
	Tri-Carb analizátor	Javasolt "D" kiépítés		
Népegészségtani Intézet	T1 T2 beépítve EATON típus Dóm tér 10 FE	T2 Phoenix típus	Nincs kiépítve	
6720 Szeged, Dóm tér 10.				
Orvosi Biológiai Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6720 Szeged, Somogyi Béla u. 4.				Emeleti elosztó hozzáférhetővé tétele
	Szelektátor rendszer: MiSeel System	Javasolt "D" kiépítés		
	TapeStation Instrument Vortexer/accessories/DNS és RNS minőségi és mennyiségi ellenőrzésére szolg. készülék	Javasolt "D" kiépítés		
	minusz 80 fokok hűtőszekrények	Javasolt "D" kiépítés		Új hálózati építés elosztótól javasolt idegen feszültség figyelmeztetési
	hűtőszoba			
	szárítógépszoba	Résben kiépített		
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		Elosztó javítás javasolt
6720 Szeged, Kormányhíázor 9.				
	Perflux 5000 Lézer Doppler Rendszer	Javasolt "D" kiépítés		
	Leica CM1800UV krosztál- fagyasztó mikrotom	Javasolt "D" kiépítés		
Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet	T1 T2 beépítve EATON típus Dóm tér 10 FE	T2 Phoenix típus		Felújítás alatti
6720 Szeged, Dóm tér 10.	PCR készülék 96 ferdhelyes valós idejű CFX Connect Real-Time PCR Detection System	Javasolt "D" kiépítés		
Orvosi Vegytani Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6720 Szeged, Dóm tér 8.				
	HPLC Kromatográfiás rendszer	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	Nagy felbontású nagy tömegpontosságú tömegspektrométer Thermo Scientific Q-Exactive Plus Orbitrap	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	ESI/ACQ/ Ionforrással és kvadrupól analízissal felszerelt tömegspektrométer	Javasolt "D" kiépítés		
	Folyadékkromatográfiás komplett rendszer Agilent 1260	Javasolt "D" kiépítés		
	Agilent 1260 Infinity HPLC készülék	Javasolt "D" kiépítés		
	Peptidszintézis automata Liberty Blue Automated Microwave Peptide Synthesizer	Javasolt "D" kiépítés		
	ACQUITY UPLC I-Class BSM PLUS készülék	Javasolt "D" kiépítés		
	Optima Max-XP Asztali ultracentrifuga rotorokkal	Javasolt "D" kiépítés		
	TSQ 7000 tömegspektrométer	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	Q-ToF Premier (Waters) tömegspektrométer	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	nanoscalequity UPLC készülék	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	Acquity I-Class UPLC készülék	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	Agilent 1100 HPLC rendszer	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	-80°C mélyhűtő	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
	Büchi L-300 Lyophilizator készülék	Javasolt "D" kiépítés		Janák T. labor szűnetmentesítési üzemeltetési
Széchenyi Műtettani Intézet	T1 T2 Schrak típus	T2 Schrak típus		Új fővezetékek és elosztók kiépítve
6720 Szeged, Pálz u. 1.				
Séptológiai és Molekuláris Medicina Tanszék	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6720 Szeged, Somogyi Béla u. 4.				

Körletani Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6720 Szeged, Semmelweis u. 1.	Mikroszkóp és patch clamp rendszer, PATCH CLAMP alrendszer		JavaSoft "D" kiépítés	
	Axis Observer 7 mikroszkóp és Patch clamp rendszer, mikroszkóp alrendszer		JavaSoft "D" kiépítés	Komplett új háttér szűkegessé!! Evténi
	Tri-Carb analyzer		JavaSoft "D" kiépítés	
Népegésztani Intézet	T1 T2 beépítve EATON típus Dóm tér 10 FE	T2 Phoenix típus	Nincs kiépítve	
6720 Szeged, Dóm tér 10.				
Orvosi Biológiai Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6720 Szeged, Somogyi Béla u. 4.	Szekvenátor rendszer Nise System		JavaSoft "D" kiépítés	Emelti elosztó hozzáférése vétele
	TapStation instrument vortexer,accessories (DNS és RNS minőség és mennyiség elrendezése szolg. készülék)		JavaSoft "D" kiépítés	
	minusz 80 fokos hűtőszekrények		JavaSoft "D" kiépítés	Új háttér géntel elosztó javasolt
	hidegzsoba		JavaSoft "D" kiépítés	Időben részleteg figyelmeztetés
	számtárgyszoba		Résben kiépített	
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		Elosztó javítás javasolt
6720 Szeged, Körtányi László 2.	Perflux 5000 Laser Doppler Rendszer		JavaSoft "D" kiépítés	
	Leica CM1850UV kriosztál. fagyasztó mikrotóm		JavaSoft "D" kiépítés	
Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet	T1 T2 beépítve EATON típus Dóm tér 10 FE	T2 Phoenix típus		Felújítás alatti
6720 Szeged, Dóm tér 10.	PCR készülék 96 fűthetős valós idejű CFX Connect Real-Time PCR Detection System		JavaSoft "D" kiépítés	
Orvosi Vegytani Intézet	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6720 Szeged, Dóm tér 8.	HPLC Kromatográfiás rendszer		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	Nagy felbontású nagy tömegpontosságú tömegspektrométer Thermo Scientific Q-Exactive Plus Orbitrap		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	ESI/APCI ionforrással és kvadrupól analízisre alkalmas tömegspektrométer		JavaSoft "D" kiépítés	
	Folyadékromatográfias kompakt rendszer Agilent 1260		JavaSoft "D" kiépítés	
	Agilent 1260 Infinity HPLC készülék		JavaSoft "D" kiépítés	
	Pepitidszintézis automata Liberty Blue Automated Microwave Peptide Synthesizer		JavaSoft "D" kiépítés	
	ACQUITY UPLC I-Class BSM PLUS készülék		JavaSoft "D" kiépítés	
	Optima Max-XP Asztali ultracentrifuga rotorokkal		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	TSQ 7000 tömegspektrométer		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	Q-TOF Premier (Waters) tömegspektrométer		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	nanodisc UPLC készülék		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	Acquity I-Class UPLC készülék		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	Agilent 1100 HPLC rendszer		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	-80°C mélyhűtő		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
	Büchi L-300 lyovapor készülék		JavaSoft "D" kiépítés	Jankó T.labor szűkegessé!! üzemeltetni!
Sebészeti Műtétani Intézet	T1 T2 Schrak típus	T2 Schrak Típus		Új fővezeték és elosztók kiépítve
6720 Szeged, Pulz u. 1.				
Séjtbiológia és Molekuláris Medicina Tanszék	Nincs kiépítve	Nincs kiépítve		
6720 Szeged, Somogyi Béla u. 4.				