

ליין אוטומטי	מעבדה	תחום	מידות מכשור (L/W/H (מ"ס	מספר מכשירים	עמדות עבודה	צריכת מים ליחידה	כיור+ברז	ביוב ביולוגי- הכלרה	חשמל חיוני/UPS S	חשמל למכשור מחובר לליין, מוצע המחמיר מהקיימים בתחום	מס יציאות תקשורת	לחץ אויר/ניקה במדחס יעודי	מקסימום ליחידה פליטות חום	הערות
ליין אמנוכימיה	כימיה	מכשירים אנליטיים	230X210X130	11	6	65 L/Hr	1	ק	UPS	6500VA	4 לכל יחידה	9 BAR	15100 KJ/h	שילוב נתונים למכשירים , לפי המחמיר מהאפשרויות הקיימות
		מקרר כפול לחומרים בתהליך	200X80X180	2				חיוני		2500 VA	1 לכל יחידה מחובר לבקרת			
		ארון	90X90X180	2										
	אימונו	מכשירים אנליטיים	180X210X130	5	4	25 L/Hr	1	ק	UPS	2500VA	4 לכל יחידה		4000 BTU/Hour	
		מקרר כפול לחומרים בתהליך	200X80X180	2				חיוני		2500 VA	1 לכל יחידה מחובר לבקרת			
		ארון	90X90X180	2										
	מערכת pre/post אנליטי	storage	220X320X260	2					UPS	3500 VA	-		9000 BTU/Hour	
		טעינה	75X150X150	1					UPS	600 VA	-		2600 BTU/Hour	
		צנטרפוגה	100X150X150	2	-				UPS	230 VA			9000 BTU/Hour	
		מפצל מבחנות (Aliquoter)	100X100X180	1					UPS	2400 VA			1500 BTU/Hour	
		עמדת מיון	150X210X150	1	1				UPS	650 VA	-		2000 BTU/Hour	
		מערכת שינוע (מסנן)		1					UPS	4000VA	-		2001 BTU/Hour	

איזור ליין אוטומטי	מעבדה	תחום	מידות מכשור (L/W/H (מ"ס	מספר מכשירים	עמדות עבודה	צריכת מים	כיור+ברז	ביוב ביולוגי- הכלרה	חשמל חיוני/UPS	חשמל למכשור מחובר לליין מוצע	מס יציאות תקשורת	לחץ אויר/ניקה במדחס יעודי	מקסימום ליחידה פליטות חום	הערות
ליין קרישה	בשאיפה כחלק מהליין	קרישה	110X120X130	2	1		1		UPS	1300W	יחידות לכל 4 מכשיר		100 BTU/Hour	
		טעינה	40X80X120	1										במידה ולא מחובר לליין
		מקרר	200X80X180	1					חיוני	2500W	מחובר לבקרה			
		מנדף כימי	180X90X240	1					חיוני	2000VA		נידוף		
		מנדף ביולוגי	180X90X240						חיוני	220VA				
		ארון	90X90X180	1										

[illegible]

תחום	עמדות עבודה	שטח	מכשור הנדרש לתהליך	רצפתי/ שולחני	מספר מכשירים	מספר עובדים	שטח למכשיר ס"מ ² גובהXאורך ומק"א	מספר עמדות	מדפים	מגירות	ארון	עגלות	מנדף/ יניקה	מים	כיור+ברז	ביוב ביולוגי - הכלרה	חשמל UPS/חיוני S	חשמל	נקודות תקשורת	נק' חשמל חיוני	נק' חשמל UPS	בקרת מבנה	מכשיר טלפון	מקסימום פליטות ליחידה חום	הערות
שתן כללי	מכשירים	X	מכשיר שתן כללי ARKRAY	שולחני	1	1	100X60X75	1	✓	✓	✓	2			✓	✓	✓	UPS		4	2	4			
			מכשיר גיבוי	שולחני		1	120X75X75																		
			מיקרוסקופ ומחשב	שולחני		1	180X90X75		✓	✓	✓							UPS	850W	2		2			
	צנטרפוגה		שולחני		1	65X65X95											חיוני	230VA	1	1					
	עמדת מחשב לאישור תוצאות		ריצפתי	2		180X80X80	1	✓	✓	✓	✓						חיוני	200VA	4	6	2				
	מנדף כימי		ריצפתי	1		120X76X240								יניקה				חיוני	2500VA		4	4			
כימיה אנליטית			HPLC ECD	שולחני	2	2	60X60X50	1	✓	✓	✓						חיוני/UPS	950VA	4 אחד	4 לכל אחד	2 לכל אחד			שולחן לכל מכשיר במידות 180X90X80	
			HPLC UV	שולחני	1	1											חיוני/UPS	950VA	4 אחד	4 לכל אחד	2 לכל אחד			שולחן לכל מכשיר במידות 180X90X80	
			LC	שולחני	1	1	60X60X50	1	✓	✓	✓	✓					חיוני/UPS	2400VA	2	2	2			שולחן במידות 180X90X80	
	MS	חיוני/UPS	300VA				2	2									2								
	סוניקטור	חיוני/UPS																							
			GC	שולחני	1	1		1	✓	✓	✓	✓					חיוני/UPS	2400VA	2	2	2			שולחן במידות 180X90	
	MS	חיוני/UPS	300VA				2	2	2																
	מנדף		מנדף כימי	ריצפתי		1	100X80X260						יניקה				חיוני	2500VA		4	4				
המטולוגיה קרישה	מכשירים		Sysmex CS-5100	ריצפתי		2	135X90X120	2							✓	✓	חיוני/UPS	1300W	4 יחידות לכל מכשיר	2	2			100 BTU/Hour	
	מכשירים		TEG + מחשב	שולחני		2	30X25X20	1	✓	✓							חיוני/UPS	350VA	4	2	2			על שולחן במידות 120X80X80	
	עמדות עבודה		מחשב + מדפסת, ציוד מעבדה, סטטיבים	שולחני		2	180X90X90	2	✓	✓	✓						חיוני/UPS	200VA	4	4	2	✓			
	קירור/איחסון		מקרר 4 מעלות	ריצפתי	1		120X90X180										חיוני	1000VA	2	2		✓			
	כללי	קירור/איחסון	X	חדר קור קומתי מדפים	חדר סגור קומתי - מדפים			360X280					גדולות 2					חיוני	3500VA			4	✓		

תחום	עמדות עבודה	שטח	מכשור הנדרש לתהליך	רצפתי/ שולחני	מספר מכשירים	מספר עובדים	שטח למכשיר ס"מ ² גובהXעומקXאורך	מספר עמדות	מדפים	מגירות	ארון	עגלות	מנדף/ יניקה	מים	כיור+בר ז	ביוב ביולוגי - הכלרה	חשמל UP/יוני S	חשמל	נקודות תקשורת	נק' חשמל חיוני	נק' חשמל UPS	בקרת מבנה	מכשיר טלפון	מקסימום ליחידה פליטות חום	הערות
ניהול	משרד	X	מנהלת מעבדה ביוכימיה	משרד סגור	6	2	650X350	2	✓	✓	✓						חיוני/רגיל	200VA	4	8	2		2	חדר סגור עמדות עבודה וישיבות	
	משרד		ס.מנהל מעבדה ביוכימיה	סגור		1											חיוני/רגיל	200VA	4	4	2			חדר סגור	
	משרד		מנהל אדמיניסטרטיבי	סגור		1											חיוני/רגיל	200VA	4	4	2			חדר סגור	
	משרד		משרד POC	סגור		2											חיוני/רגיל	200VA	4	4	2			חדר סגור	