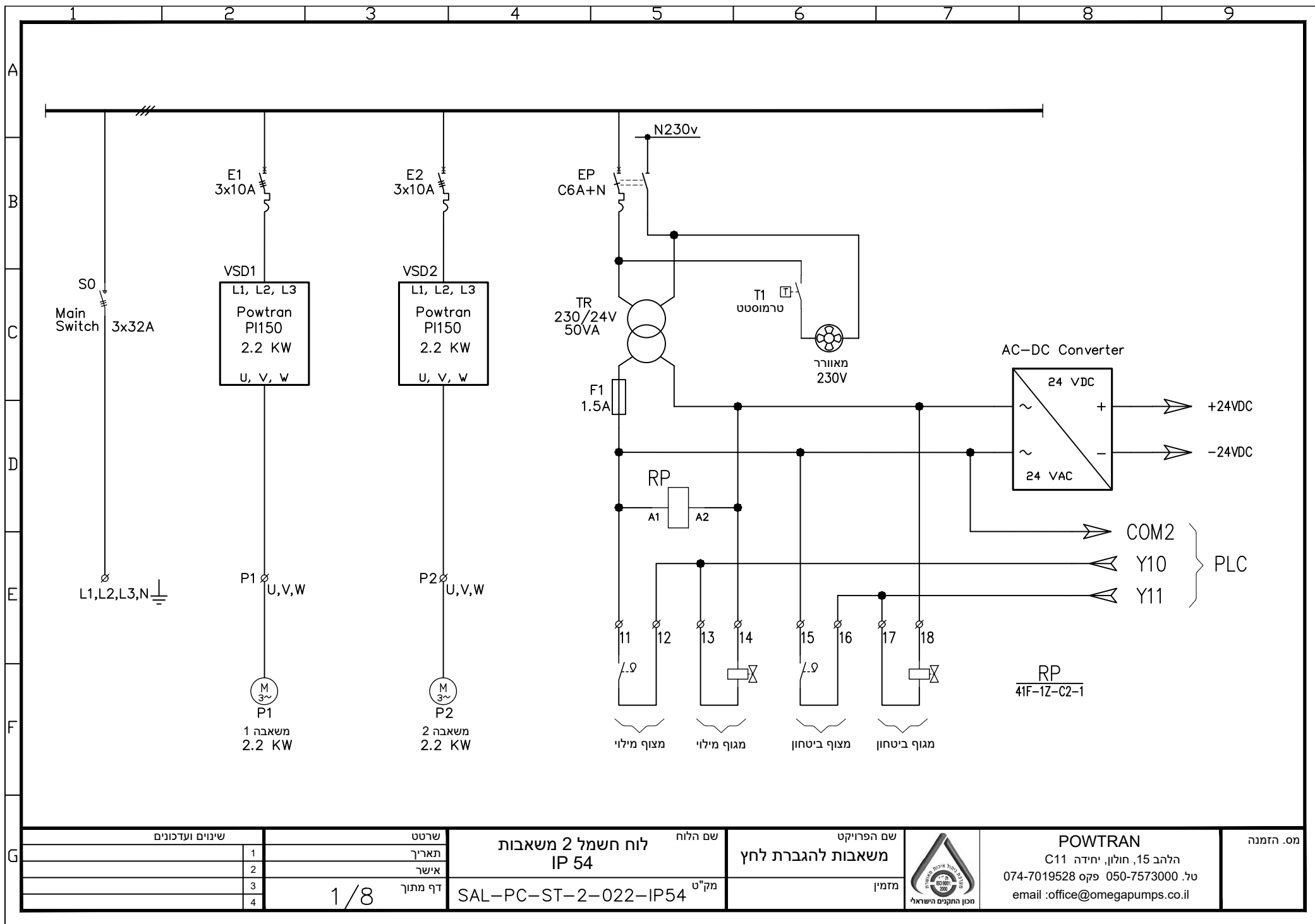
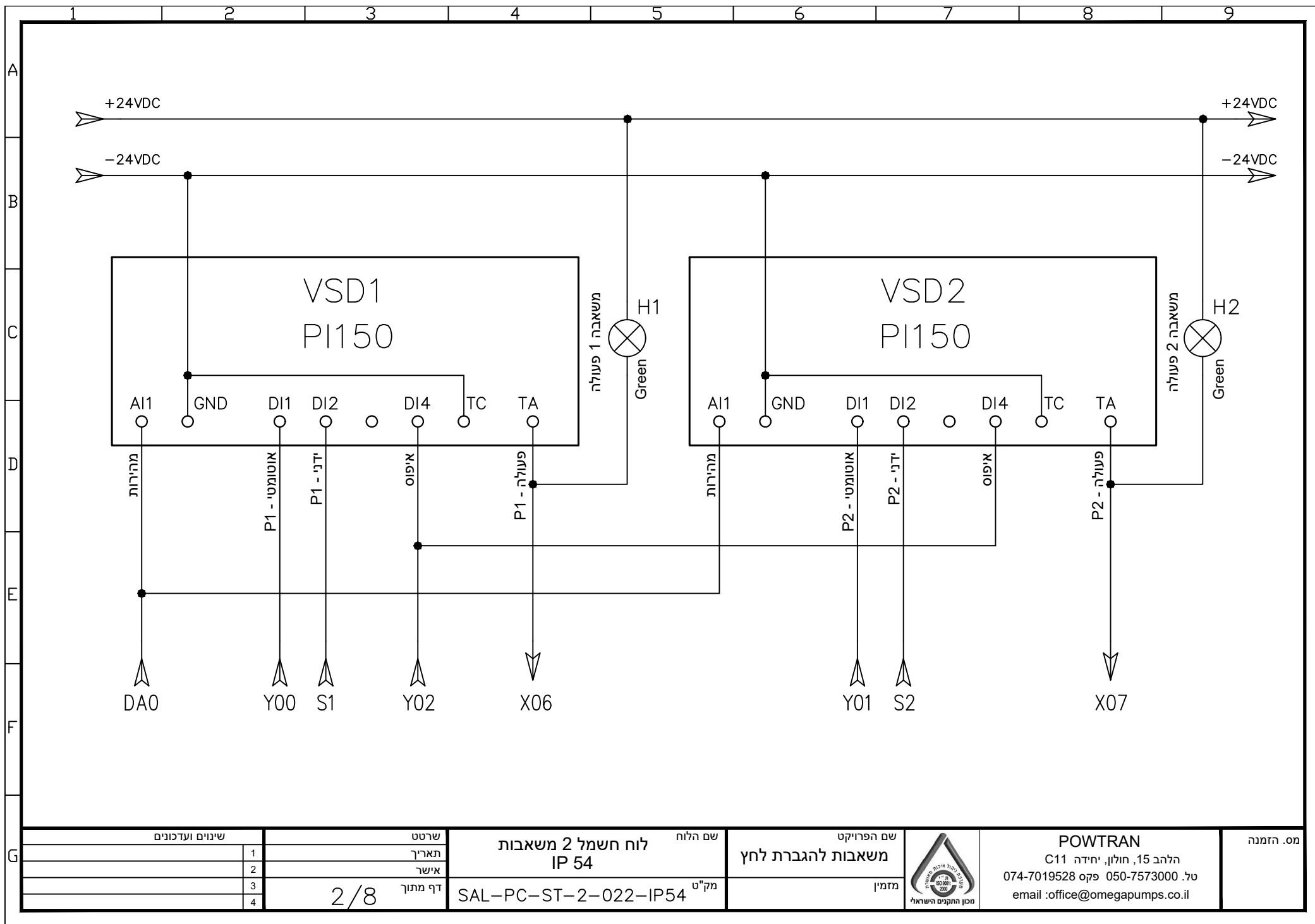
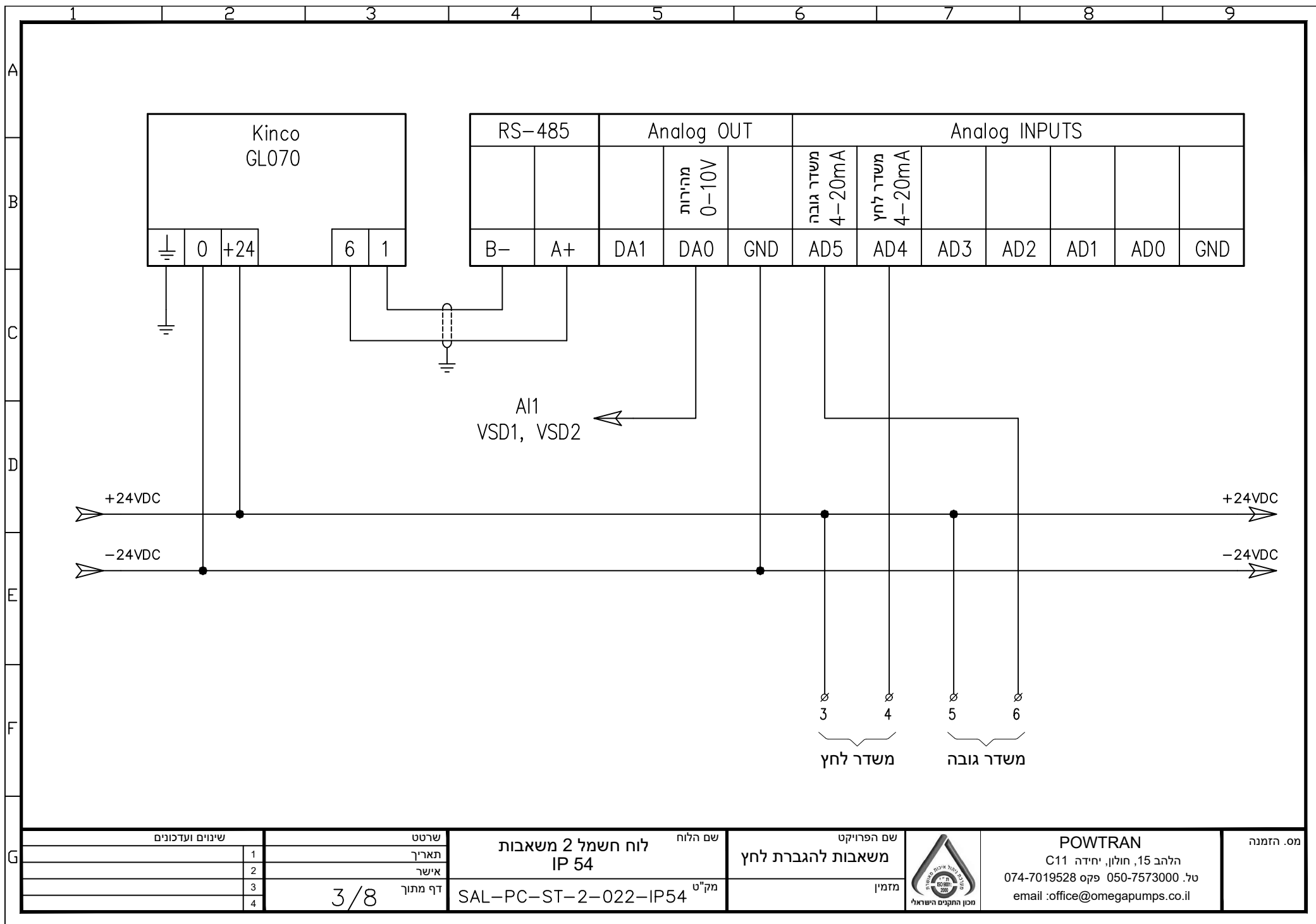


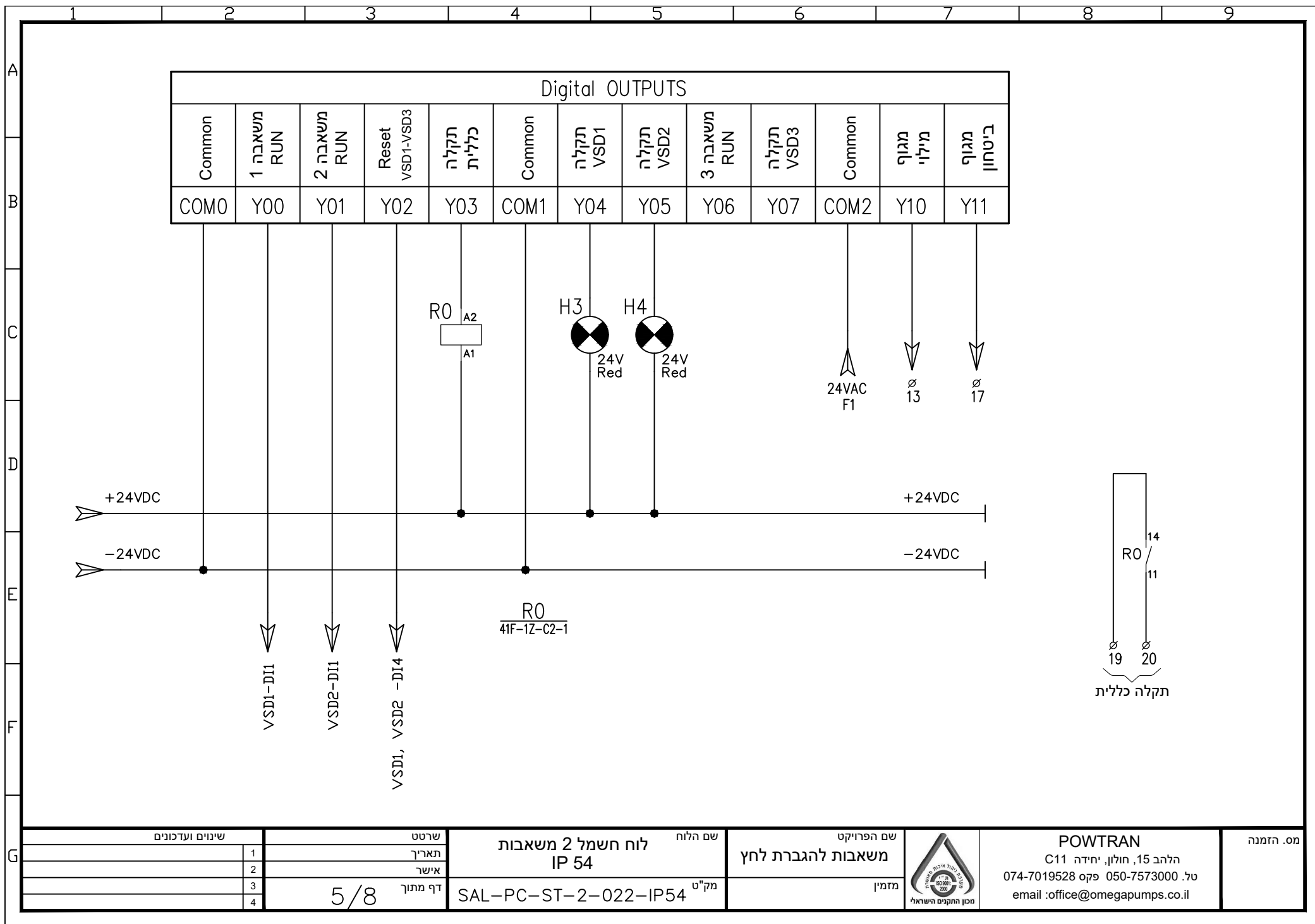




שינויים ועדכונים		שרטט	שם הלוח	שם הפרויקט		מס. הזמנה		
	1	תאריך					לוח חשמל 2 משאבות IP 54	משאבות להגברת לחץ
	2	אישר						
	3	דף מתוך						
	4	2/8	SAL-PC-ST-2-022-IP54	מק"ט				

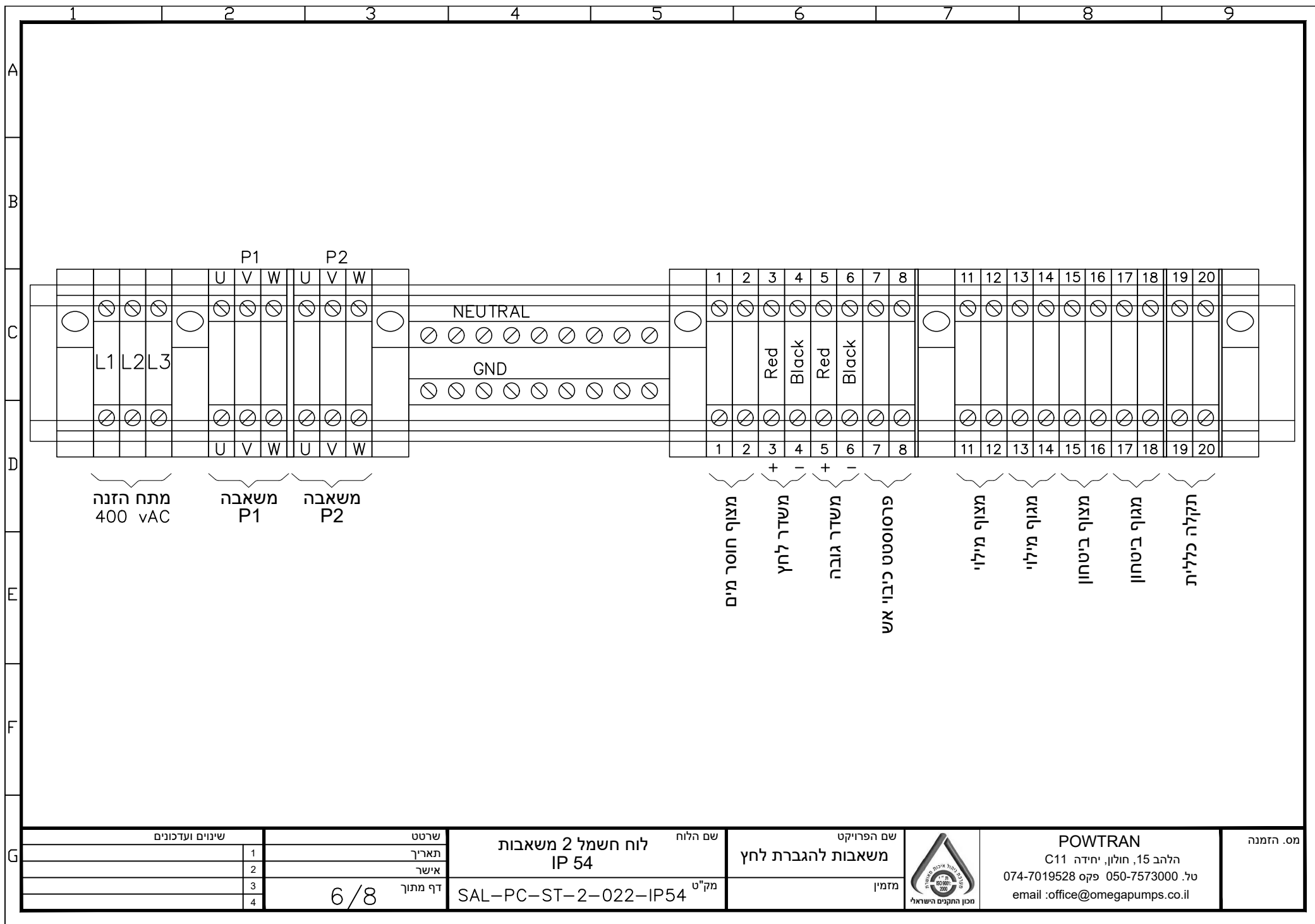
POWTRAN	
להלב 15, חולון, יחידה C11	
טל. 050-7573000 פקס 074-7019528	
email :office@omegapumps.co.il	

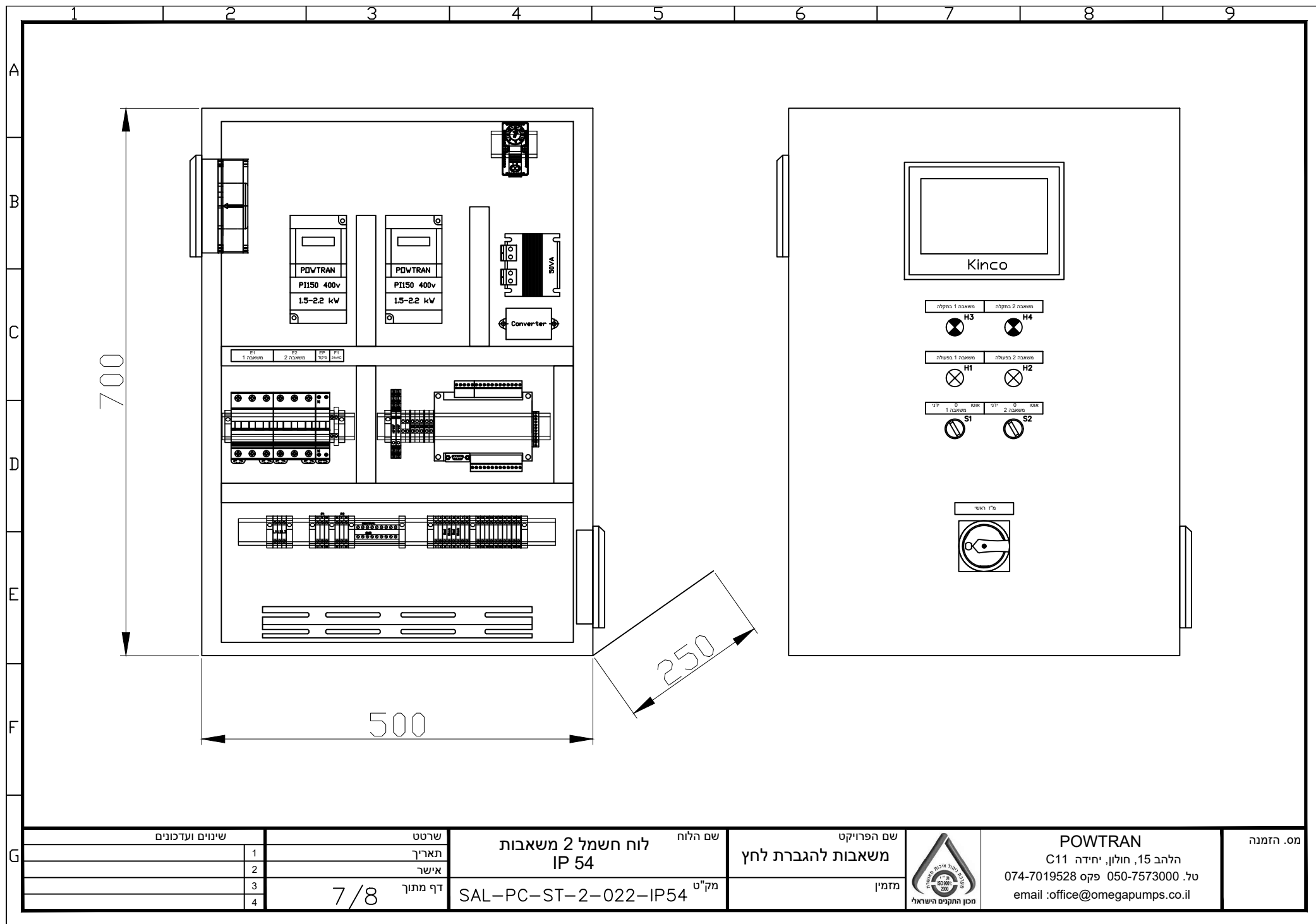




G	שינויים ועדכונים		שרטט	שם הלוח	שם הפרויקט	 מכון התקנים הישראלי	POWTRAN להלב 15, חולון, יחידה C11 טל. 050-7573000 פקס 074-7019528 email :office@omegapumps.co.il	מס. הזמנה
	1	תאריך	לוח חשמל 2 משאבות IP 54					
	2	אישור						
	3	דף מתוך						
	4							

G





	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	מבנה הלוח		נתונים טכניים		סטנדרט צבעים				
	700/500/250	מידה כללית	1 חישוב	מקדם העומס	ייעוד תפעולי		צבע בידוד גיד	צבע מהדק	
B	סגור תליה	סוג מעטפה	רגילים	תנאי סביבה	230 / 400 V		חום	אפור	
	IEC-62208	מבנה	45 מעלות	טמפרטורה סביבה	12VAC - 48VAC		כתום	כתום	
	R.A.L 7035	צבע	Ipc= 10KA	זרם קצר צפוי	12VDC - 48VDC		אפור	אפור	
	ישראלוקס בע"מ	תוצרת	Ipw= 10KA	זרם קצר רגעי			אדום	אדום	
	ARIA	סיסטם	Ipk= 17KA	זרם קצר מקסימלי			שחור	שחור	
	פח צבוע	חומר מבנה	Un=Ue 400VAC	מתח הפעלה			צהוב/ירוק	צהוב/ירוק	
	FROM 1	מידור (הפרדה פנימית)	230VAC/24VAC/24VDC	מתח פיקוד	סטנדרט צבעי שלטים				
C	IP-54	רמת הגנה	fn=50Hz	תדר	הדפסה על סרט אלומיניום		שדה	צבע רקע	צבע כיתוב
	IK-10	הגנה מפני פגיעות מכניות	TN-C-S	שיטת הארקה	רגיל / בלתי חיוני		חיוני	שחור	לבן
	25 ק"ג	משקל משוערת	F / F / D	סוג חיבור	קריטי / חירום		שלטי אזהרה	אדום	לבן
	התקנה		EMC=B	סביבת עבודה (אלקטרומגנטית)	רשמת ציוד		מפסק רושי	SIRCO IP65	SOCOMEK / TEND
D	חיצונית	התקנה	Uj= 440V	מתח הבדדה	הגנות כוח		הגנת פיקוד	3x10A	ABB / LS
	קבוע	סוג הלוח	Uimp= 4KV	יכולת עמידה במתח הלם	ממרי תדר		ממרי תדר	EP = 6A+N	ABB / RS
	ישר ועקיף	אמצעי הגנה מפני חשמול	2	דרגת זיהום	בקר		מסך מגע	PI150 G3	POWTRAN
	מוסמכים בלבד	מפעילים			ספק כוח		ספק כוח	FX3U 24MR	POWTRAN
E	אזהרה:				שנאי		שנאי	GL070	KINCO
	התקנה, שימוש, טיפול ואחזקה של לוח החשמל				מנורות		מנורות	24VAC / 24VDC	POWTRAN
	יבוצעו ע"י משתמשים מורשים ומוסמכים בלבד !				בוררים		בוררים	230/24VAC 50VA	רון סיטון
	באחריות המזמין לקבוע				רל"י		רל"י	24V IP65	אדום / ירוק
	חתכי כבלים בהתאם לחוק				מאוררים		מאוררים	P3-2NO	SHNADER IP65
F	לוח החשמל מיוצר בהתאם לתקן ישראלי ת"י 61439/2							220VAC / 24VDC	41F-1Z-C2-1
								230V 50Hz 100m3/h	Plastim PTF1500
G	שיונים ועדכונים		שם הלוח	שם הפרויקט	מס. הזמנה		POWTRAN		
	1	שרטט	לוח חשמל 2 משאבות	משאבות להגברת לחץ	הלהב 15, חולון, יחידה C11		טל. 074-7019528 פקס 050-7573000		
	2	תאריך	IP 54	מזמין	מכון התקנים הישראלי		email :office@omegapumps.co.il		
	3	אשר							
	4	דף מתוך	8 / 8						
			SAL-PC-ST-2-022-IP54						