

צבעים חוטיים ומהדקים

צבעים מהדקים	צבעים חוטיים	סימון	מחיר
אפור	חום	פורה	
כחול	כחול	אפס	230/400VAC
צהוב/ירוק	צהוב/ירוק	הארקה	
כחול	ירוק	פורה	12-48VAC
	אפור	אפס	
כתום	אדום	"+"	12-48VDC
	שחור	"_"	
ירוק	סגול	בקרה כללי	
אדום	לפי מחיר	גלאי אש	

צצרון צפוני 150 אשפה
לאסי זצירק הצגה אצבע
ל"א ב"ג זאזיר הגנה
הצבעי אפס

צבעים שלטים

צבע כיתוב	צבע רקע	צבע קצוות	שדה
לבן	שחור	שחור	כלתי חיוני
שחור	צהוב	צהוב	רגיל עם מעיל החלפה
לבן	אדום	אדום	חיוני - שדה נפרד בלוח
לבן	כחול	כחול	או לוח שמודן מסדה חיוני
שחור	צהוב	24V-48V	UPS מתח
אדום	צהוב		מתח נמוך -
לבן	אדום		מתח זר
שחור	לבן		שליש אזהרה
לבן	ירוק		פיקוד ובקרה
			שדה מ"א

רשימת תוכניות

תאור	דף
נתונים כלליים + רשימת תוכניות	1
מראה לוח	2,3
תרשים חוד קני	4-9
רשימת ציוד ג-Excel	10

הקוד לפי דרישות ת"י 61439 חלק 2

System Prisma P

סטרו את ביטרו
 דשטל ומערכות בע"מ
 23.05.2021
AS MADE

23/9/21

שימו לב!
 החיוני והשילוס יתבצע
 בהתאם לשלבאות בדף זה!

נתונים כלליים

חילופין	סוג זרם
400V/230V	מתח עבודה נקיב Ue
500V	מתח בידוד נקיב Ui
4kV	מתח אימפולס Uimp
160A	זרם נקיב Ina
10kA (1s)	זרם קיצר נקיב Icw
17kA	זרם קצר שריא נקיב Ipk
0.8	מקדם העמסה
50HZ	תדירות
FORM-2b	רמת מידור
3	דרגת זיהום
TNC-S	שיטת הארקה
פנימי	התקנת הלוח
לוח לעמידה	מיקום התקנה
IP30	דרגת אטימות
מיומן	סוג משתמש
A	התאמת EMC
ארון עמודות סגור	סוג מעטפת
1k08	דרגת חום
F/F/F	ציוד קבוע/נשלף
ישיר + עקיף	סוג אמצעי הגנה
בתוך הלוח	אמצעי הגנה נגד חשמל
450 Kg	משקל משוער
35°C	טמפרטורה סביבתית
40°C 50%	אחוז לחות
רגילה	עמידה בפני קורוזיה
כבלים	סוג בנייה/ציאה
עליון	כיוון בניית הכבלים ללוח
נחשת	סוג מוליכים בניסה
עליון	כיוון יציאת הכבלים מלוח
נחושת	סוג מוליכים יציאה

סטרו את ביטרו

דשטל ומערכות בע"מ
 תל: 08-672-33-77 קו: 08-672-33-55
 E-mail: spelec9@gmail.com

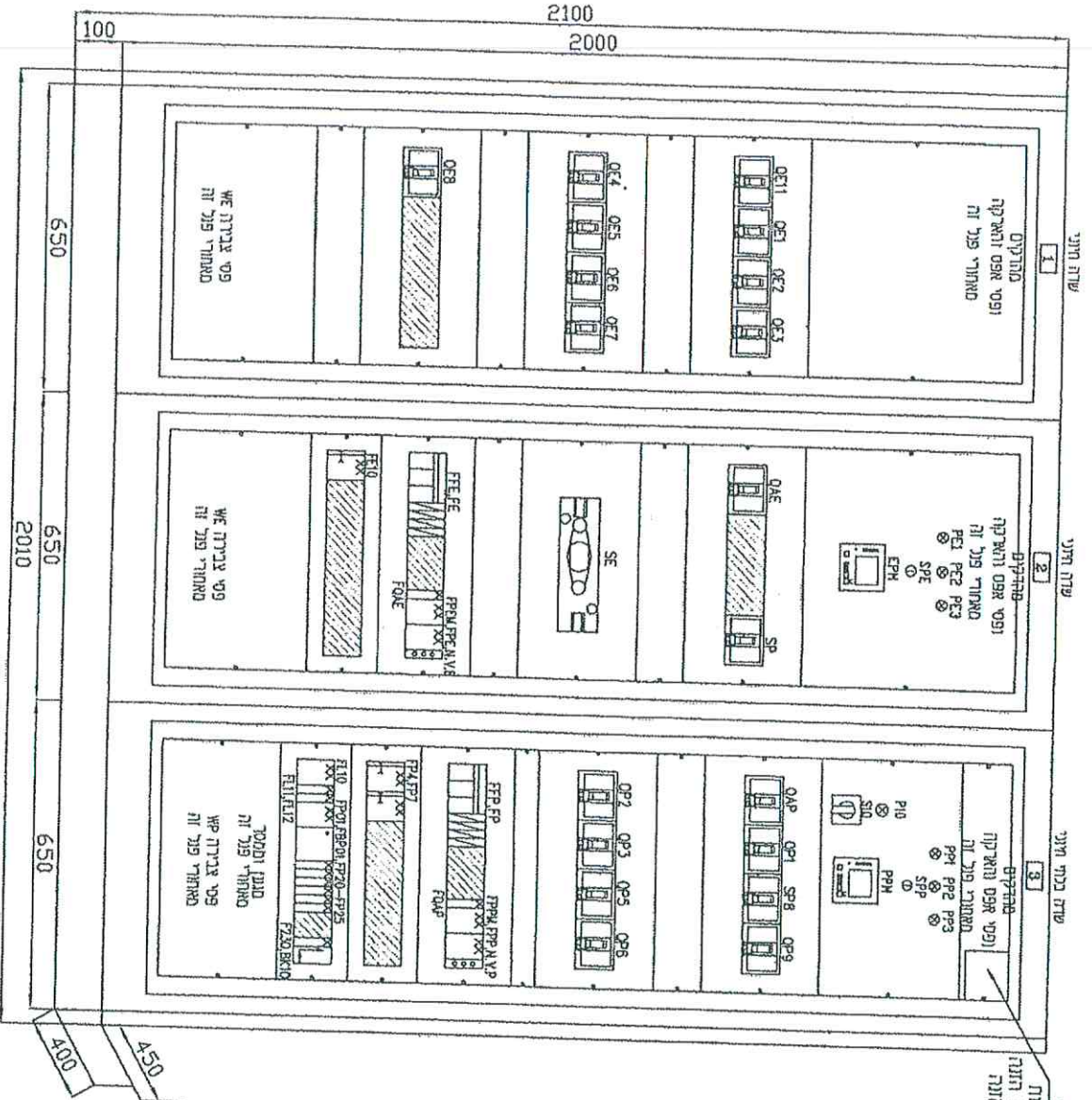
מספר י. מספר מערכות דשטל בע"מ

מס' הרלוד: 2678/0001

לוח דשטל ראשי-מחלקה חדרי לידה

מס' הפרויקט: ביית חוליים ברזילי-חדרי לידה
 מס' ההוד: ד"ר. מאשר: פנחס ביטרו
 מס' התוד: ד"ר. מתכנן: קטיה פורטנר

מס' הפרויקט	מס' ההוד	מס' התוד
2678-0001	ד"ר. מאשר: פנחס ביטרו	ד"ר. מתכנן: קטיה פורטנר
1	1	10



תכלית
שם תוכן
מקורות תוכן
ככלי תוכן

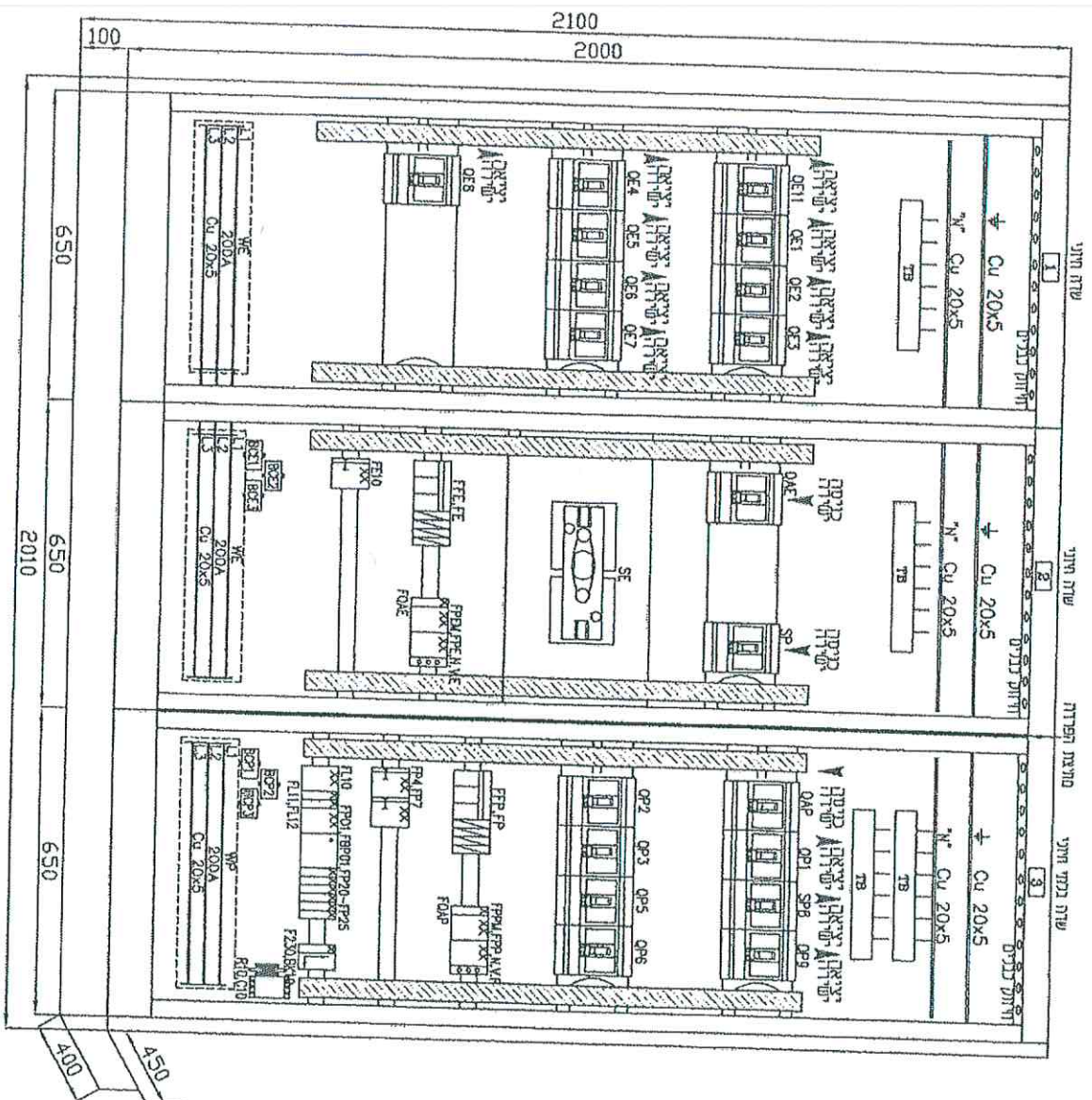
חזית	עורבן	תאריך עורבן
קפיטה	לראשון	25.02.21
קפיטה	לראשון	11.03.21
קפיטה	גביע	14.03.21
קפיטה	עוד	23.05.21

שטרן את ביטון
 דושמל ומערכות בניין
 טל: 08-672-33-77 פקס: 08-672-33-55
 E-mail: sheleeb@gmail.com

י. טופר
 מערכות דושמל בע"מ
 מ"ס הלוח: 2678/0001

בית חולים גרזילי-חדרי לידה
 לוח דושמל ראשי-מתלקה חדרי לידה
 שם תוכן: שם תוכן
 מקורות תוכן: מקורות תוכן
 ככלי תוכן: ככלי תוכן

שם תוכן:	שם תוכן
מקורות תוכן:	מקורות תוכן
ככלי תוכן:	ככלי תוכן

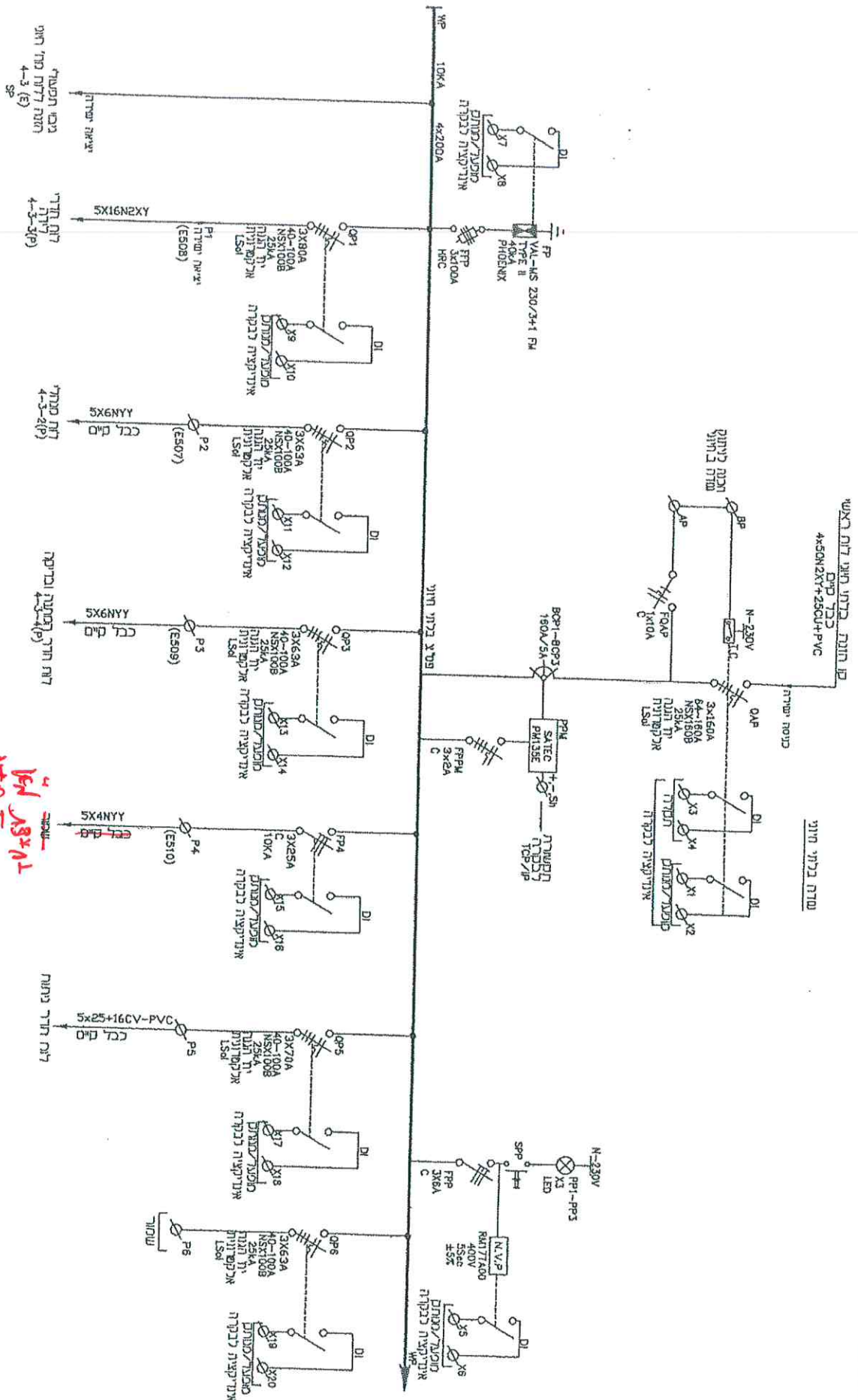


תאריך	25.02.21
קט"ר	11.03.21
קט"ר	14.03.21
קט"ר	23.05.21

סטרו אר ביטור
 דשטל ומערכות בניין
 טל: 08-672-33-77
 E-mail: shalee9@gmail.com

מספר ייחודי
מערכות חשמל בע"מ
 מס' הלידה: 2678/0001

בית חולים ברוילי-חדרי לידה
לוח חשמל ראשי-מחלקה חדר לידה
 שם הפרויקט: בית חולים ברוילי-חדרי לידה
 שם הלוח: לוח חשמל ראשי-מחלקה חדר לידה
 מס' הפרויקט: 2678-0001
 מס' הלוח: 2678-0001
 מס' החיוב: 2678-0001
 מס' מתכנן: קט"ר פולטור
 מס' דף: 3
 מס' מתוך: 10

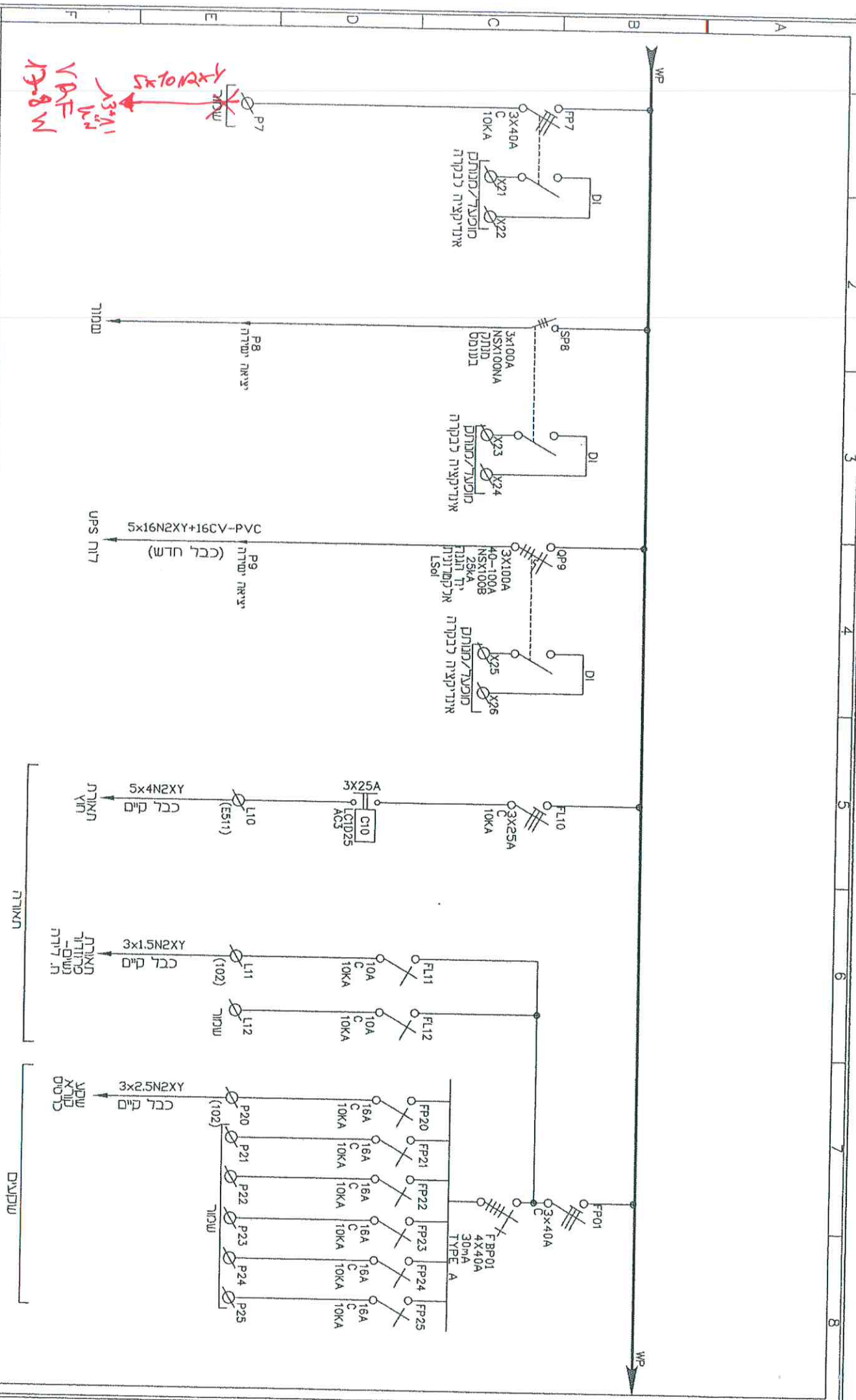


תזרימה	ערכון	תאריך ערכון
קטירה	לאומר	25.02.21
קטירה	לאומר עזר	11.03.21
קטירה	בניצנע	14.03.21
קטירה	עזרות	23.05.21

שטרן את ביטון
 דושמל ומעורכות בניית
 טל: 08-672-33-77 פקס: 08-672-33-55
 E-mail: sbelecg@gmail.com

מסמך: 2678/0001
מעורכות דושמל בניית

שם הפרויקט: **בית חוליס ברזילי-חזרי לידה**
 שם הזוג: **לוח דושמל ראשי-חזלקה חזרי לידה**
 מסמך: 2678-0001
 קובץ: שרטוט קטירה פורטנר
 דף: 4 מתוכן: 10



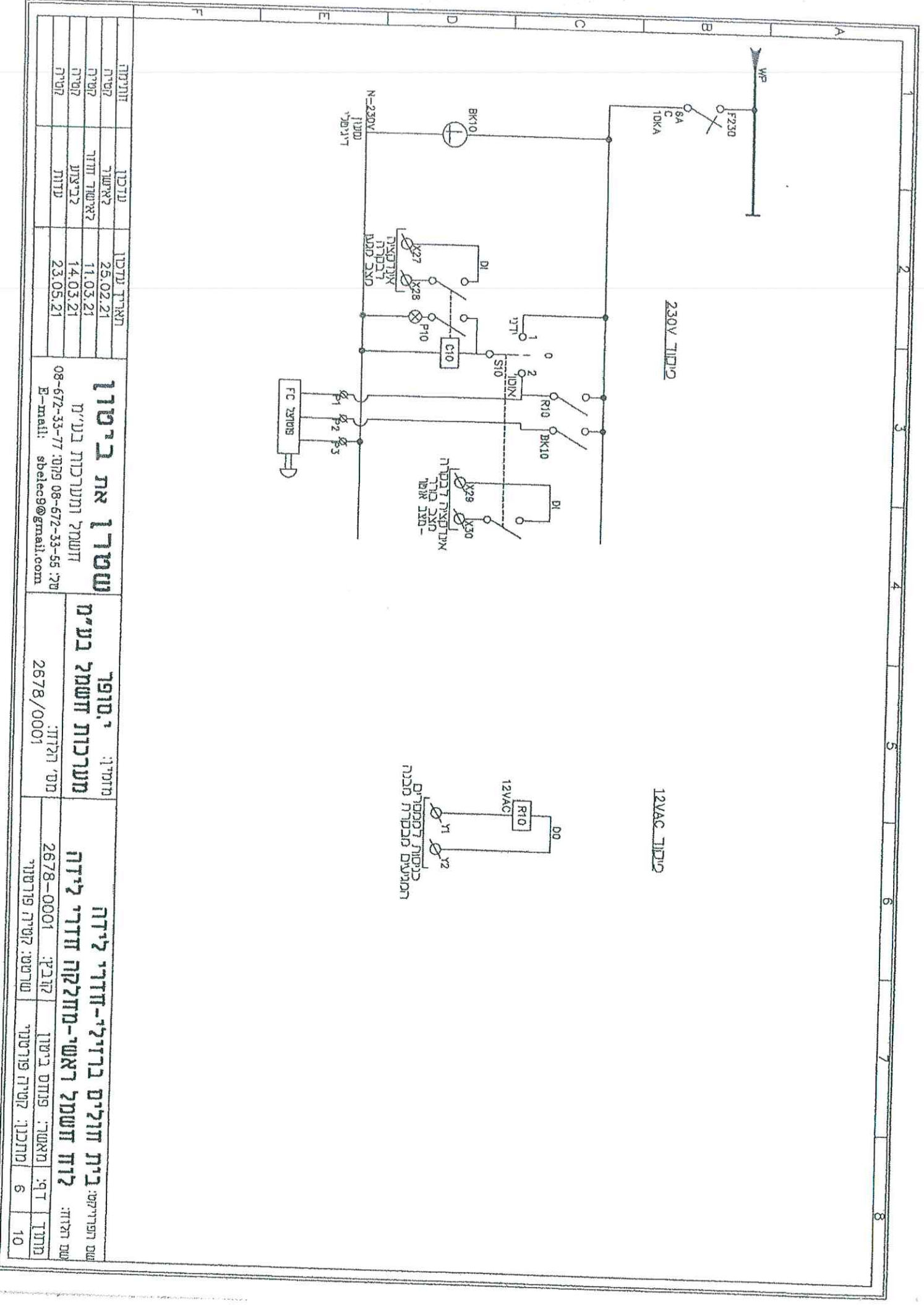
Handwritten notes in red:
 5x10N2XY
 13*11
 VBF
 13.8W

דוריימות	עודכן	תאריך עדכון
מטירה	לאישור	25.02.21
מטירה	לאישור חוזר	11.03.21
מטירה	צביעות	14.03.21
מטירה	עודון	23.05.21

שטרן את ביטון
 דשטתל ומעורכות בע"מ
 טל: 08-672-33-77 פקס: 08-672-33-55
 E-mail: sbelec9@gmail.com

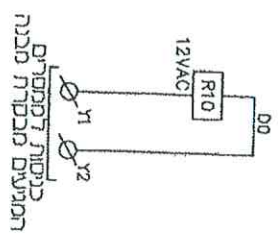
מס' תג'וד: 2678/0001
מס' תג'וד: 2678/0001

שם הפרויקט:	בית דולרים ברזילי-חדרי לידה	שם המז'וד:	9
שם המז'וד:	לוד דשטתל ראשי-מזלקה חדר לידה	מס' תג'וד:	10
מס' תג'וד:	2678-0001	מס' תג'וד:	5
שרטט:	קטייה פורטנור	מס' תג'וד:	10



230V תיכוד

12VAC תיכוד



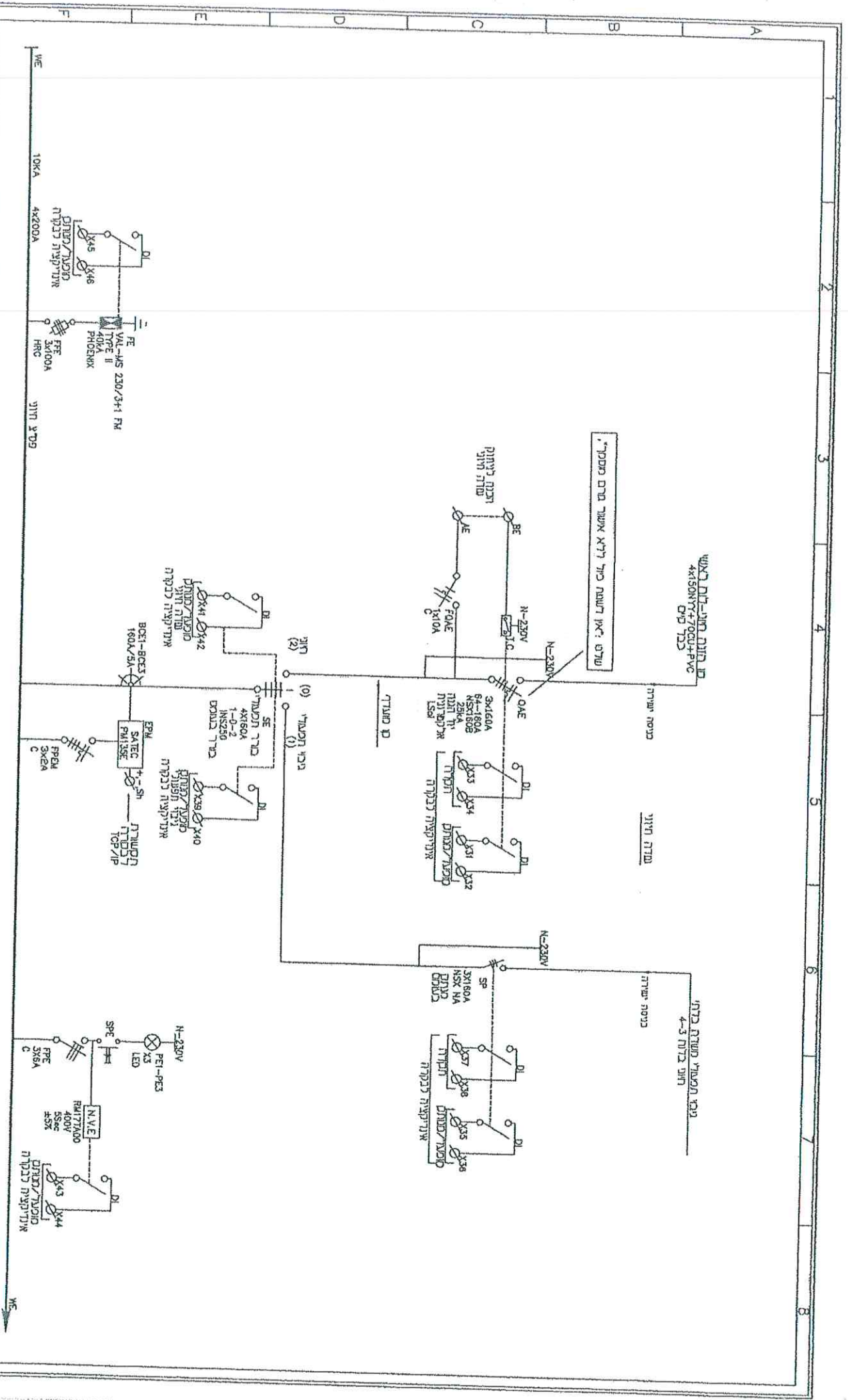
ת'ר'ת'ה	ת'ר'ת'ה	ת'ר'ת'ה
ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה
ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה
ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה
ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה	ק'ט'ר'ה

שטרן את ברטון
 ד'ש'ט'ל ו'מ'ע'ר'כ'ו'ת ב'ט'י'ת
 ט'ל: 08-672-33-77 פק'ט: 08-672-33-55
 E-mail: sbelce9@gmail.com

ת'ד'ו'ר'י: 2678/0001
מ'ע'ר'כ'ו'ת ד'ש'ט'ל ב'ט'י'ת

ש'ט'ם ה'פ'ר'ו'ר'י: 2678-0001
ב'י'ת ח'ו'ל'י'ם ב'ר'ז'ו'י'ל-ד'ד'ר'י ל'י'ד'ה
 ש'ט'ר'ט'י: ק'ט'ר'ה פ'ר'ד'ט'ו'ר'
 ש'ט'ר'ט'י: ק'ט'ר'ה פ'ר'ט'ו'ר'
 ש'ט'ר'ט'י: ק'ט'ר'ה פ'ר'ט'ו'ר'

מ'ת'ו'ד	ד'ף	מ'ת'ו'ד
10	6	10

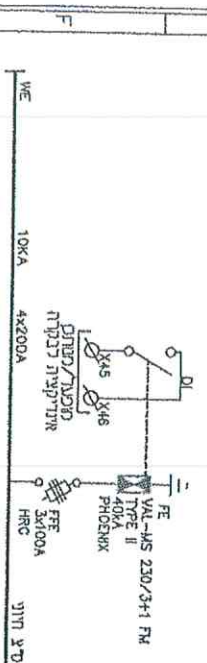


שולט: יאז' רשעת סולר ללא אשור סום פסקסר',
 מד כוח חוץ-רומ ראש
 4X150W/7700W+PVC
 4X150W/7700W+PVC
 4X150W/7700W+PVC

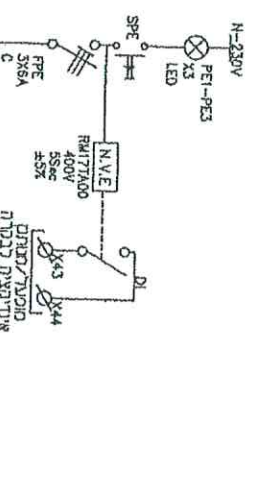
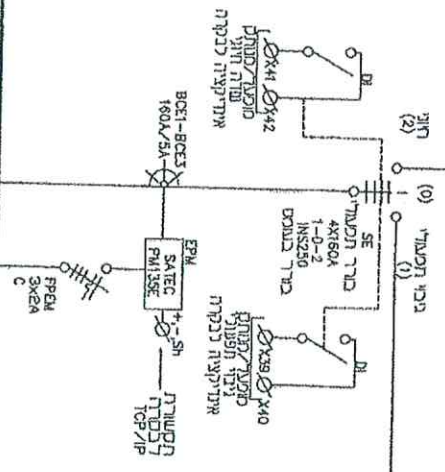
מסכת שווריה
 מדרה חוץ

מסכת שווריה
 מדרה חוץ

מסכת שווריה
 מדרה חוץ



מסכת שווריה
 מדרה חוץ



מסכת שווריה
 מדרה חוץ

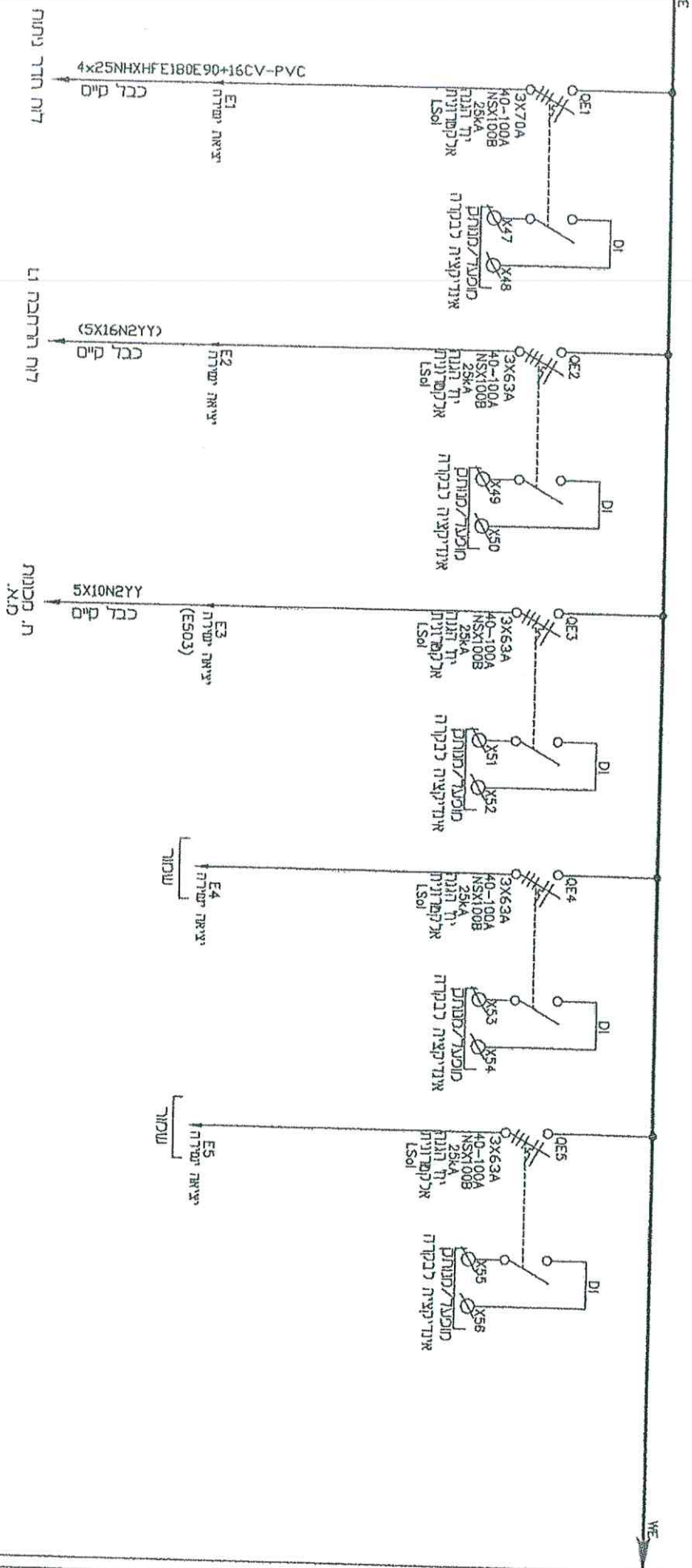
תורנית	נדבון	תורנית	נדבון
קט"ה	לראשון	25.02.21	קט"ה
קט"ה	לראשון	11.03.21	קט"ה
קט"ה	לראשון	14.03.21	קט"ה
קט"ה	לראשון	23.05.21	קט"ה

שטרן את ביטון
 משרד ומערכות בע"מ
 08-672-33-77
 E-mail: sbelcec@gmail.com

מסכת שווריה
 מדרה חוץ

מסכת שווריה
 מדרה חוץ

מסכת שווריה
 מדרה חוץ



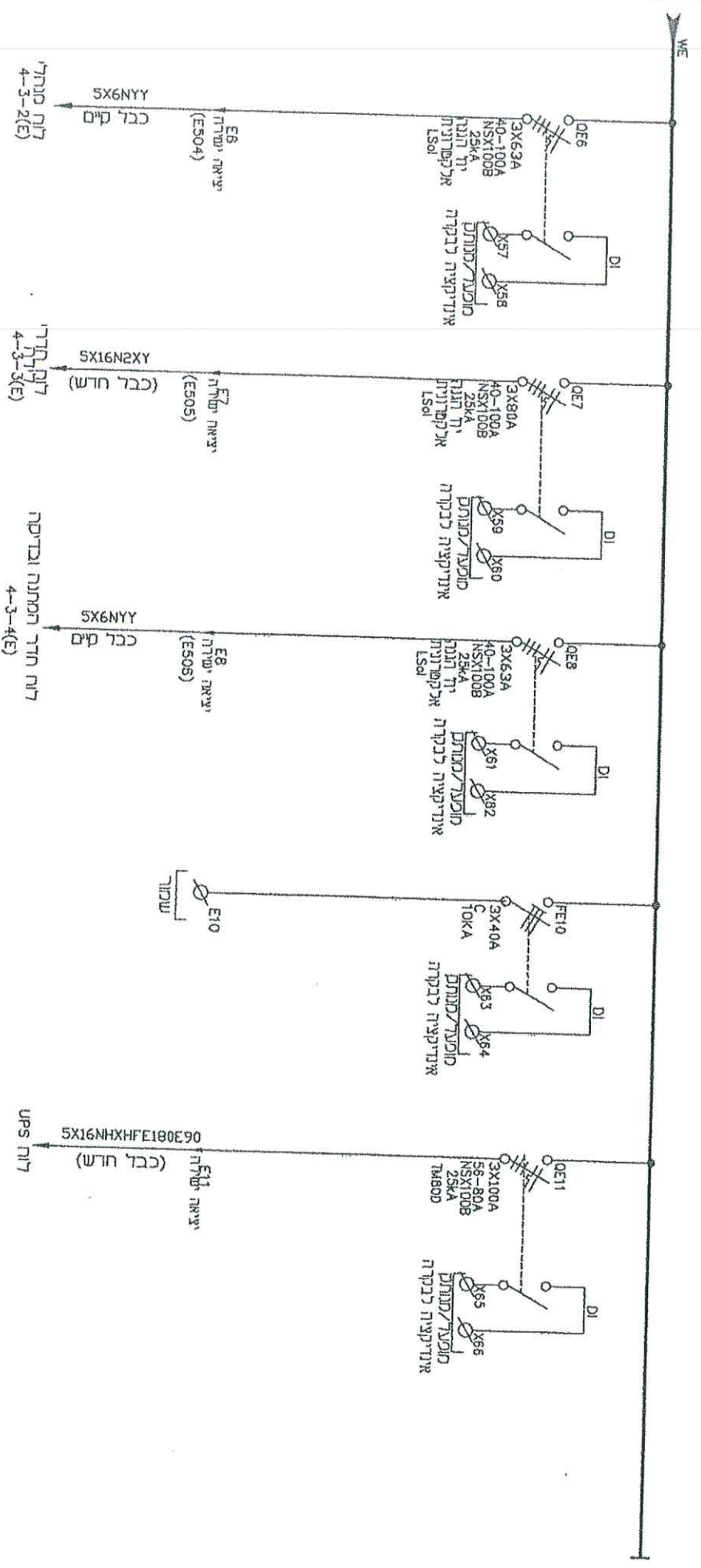
חתימה	עודכן	תאריך עודכן
קטיה	לאישור	25.02.21
קטיה	לאישור חוזר	11.03.21
קטיה	גביעות	14.03.21
קטיה	עוות	23.05.21

שטרן את ביטון
 דושמל ומערכות בני"מ
 טל: 08-672-33-77 פקס: 08-672-33-55
 E-mail: sbelec9@gmail.com

מס' י: 2678/0001
מס' י: 2678/0001
 מערכות דושמל בני"מ
 מס' היצוא: 2678-0001

שם הפרויקט: **בית חולים ברזילי-חדרי לידה**
 שם היצוא: **לוח דושמל ראשי-מתלקה חדר לידה**
 מס' היצוא: 2678-0001 קובץ: שמור
 מס' הפרויקט: 2678-0001 קובץ: שמור
 מס' היצוא: 2678-0001 קובץ: שמור
 מס' הפרויקט: 2678-0001 קובץ: שמור

מס' היצוא	מס' הפרויקט
2678-0001	2678-0001



חתימה	עודכן	תאריך עדכון
חשירה	לראשון	25.02.21
חשירה	לראשון חודש	11.03.21
חשירה	לביצוע	14.03.21
חשירה	עדות	23.05.21

שטרן את ביטון
 דשטרן ומערכות בנייה
 תל: 08-672-33-55
 פקס: 08-672-33-77
 E-mail: speleco9@gmail.com

מזמין: **י.טופר**
 מערכות דשטרן בע"מ
 מ"ר הקוד: 2678/0001

שם הפרויקט: **בית חולים ברזילי-חדרי לידה**
 שם מלוח: **לוח דשטרן ראשי-מתקנה חדרי לידה**
 שרטוט: קטריה פורטנר
 תאריך: 9
 מחזור: 10

2678/0001

בית חולים ברוזילי-חדרי לידה
לוח חשמל ראשי-מתחלקה חדרי לידה

מק"ט	כמות	כוסר ניתוק	יצרן / רפ"ו	דגם	תאור	שם בתוכנית	מס'
LV430390	1		Schneider Electric	2100x2010x450	מבנה	מבנה	1
LV430470	2	25KA	Schneider Electric	מפסק בסיס 3P			
LV429387	2		Schneider Electric	Micrologic 2.2 160A 3P			
29450	4		Schneider Electric	NSX100-630 230VAC			
LV429242	4		Schneider Electric	NSX100-630	מפסק הזנה	QAP, QAE	2
LV429515	2		Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P מ"מ 1.5-95			
LV430629	1		Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P קצרים קצרים			
29450	2		Schneider Electric	NSX160NA 3P			
LV429242	2		Schneider Electric	NSX100-630			
LV429515	1		Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P מ"מ 1.5-95	מנתק בעומס	SP	3
LV429629	1		Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P קצרים קצרים			
29450	1		Schneider Electric	NSX100NA 3P			
LV429242	2		Schneider Electric	NSX100-630	מנתק בעומס	SP8	4
LV429515	1		Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P מ"מ 1.5-95			
LV429014	15	25KA	Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P קצרים קצרים			
LV429070	15		Schneider Electric	NSX100B 3P			
29450	15		Schneider Electric	Micrologic 2.2 100A 3P			
LV429242	30		Schneider Electric	NSX100-630	מפסק הזנה	QP1-QP3, QP5, QP6, QP9, QE1-QE8, QE11	5
LV429515	12		Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P מ"מ 1.5-95			
31145	1		Schneider Electric	NSX100-250-ל 3P קצרים קצרים			
29450	2		Schneider Electric	INS250 4P 160A 1-0-2			
31050	1		Schneider Electric	INS400-630			
LV429243	2		Schneider Electric	INS250 עברו			
LV429219	2		Schneider Electric	ידית מעמד עברו 95 מ"מ 4P ל	בורר הזנת	SE	6
LV429518	2		Schneider Electric	מחבר נפול 50-120 מ"מ 4P ל			
LV429516	2		Schneider Electric	כיסוי מגעים ארוך ל-INS250			
				כיסוי מגעים קצר ל-INS250			

2678/0001
 בית חוליים ברזיל-יחדרי לידה
 לוח חשמל ראשי-מתחלקה חדר לידה

מ"ס	שם בתוכנית	תאור	דגם	יצרן / מס' פקד	כונטר כונטר נתון	מ"ס	מ"ס
7	FP01, FP7, FE10	מאמ"ת הזנה	iC60H 3C40	Schneider Electric	10KA	3	A9F84340
8	FL10, FP4	מאמ"ת הזנה	iC60H 3C25	Schneider Electric	10KA	2	A9F84325
9	FPP, FPE	מאמ"ת הזנה	iC60H 3C6	Schneider Electric	10KA	2	A9F84306
10	FPPM, FPEM	מאמ"ת הזנה	iC60H 3C2	Schneider Electric	10KA	2	A9F84302
11	FP20-FP25	מאמ"ת הזנה	iC60H 1C16	Schneider Electric	10KA	6	A9F84116
12	FQAP, FQAE, FL11, FL12	מאמ"ת הזנה	iC60H 1C10	Schneider Electric	10KA	4	A9F84110
13	F230P	מאמ"ת הזנה	iC60H 1C6	Schneider Electric	10KA	1	A9F84106
14	FBP01	מאמ"ת הזנה	4x40A 30mA TYPE A	Schneider Electric	10KA	1	A9R21440
15	FP4, FP7, FE10	מאמ"ת הזנה	iC60-ל, מתוך עזר	Schneider Electric		3	A9A26924
16	C10	מאמ"ת הזנה	LC1D25 3NO 230V	Schneider Electric		1	LC1D25P7
17	R10	מאמ"ת הזנה	מגן עזר 1NO+1NC בתזיז	Schneider Electric		1	LADN11
18	N.V.P, N.V.E	מאמ"ת הזנה	ממסר סוקט צר 1P 12VAC/DC	Schneider Electric		1	RSL1PVJU
19	T10	מאמ"ת הזנה	ממסר בקורת מתח תלות פנאי 208-480VAC 1CO	Schneider Electric		2	RM17TA00
20	PPM, EPM	מאמ"ת הזנה	Off-Delay	Schneider Electric		1	RE17RCMU
21	PP1-PP3, PE1-PE3, P10	מאמ"ת הזנה	PM135E	SATEC		2	
22	SPP, SPE	מאמ"ת הזנה	מגן עזר 230V ירוק	SALZER		7	
23	BK10	מאמ"ת הזנה	LED 230V ירוק	SALZER		2	PBAG310
24	FFP, FFE	מאמ"ת הזנה	לחץ רגע ירוק	DF ELECTRIC		1	
25	FP, FE	מאמ"ת הזנה	שעון דיגיטלי	DF ELECTRIC		2	106532
26	S10	מאמ"ת הזנה	מנתק 22X58 100A	DF ELECTRIC		6	106454
27	BCP1-BCP3, BCE1-BCE3	מאמ"ת הזנה	נתיך גז 22x58 100A	PHOENIX	40KA	2	2838199
			VAL-MS 230/3+1 FM			1	
			בורר פיזיקלי 2x12A 1-0-2 לפל			1	
			160/5A	OBC		6	OB62-160