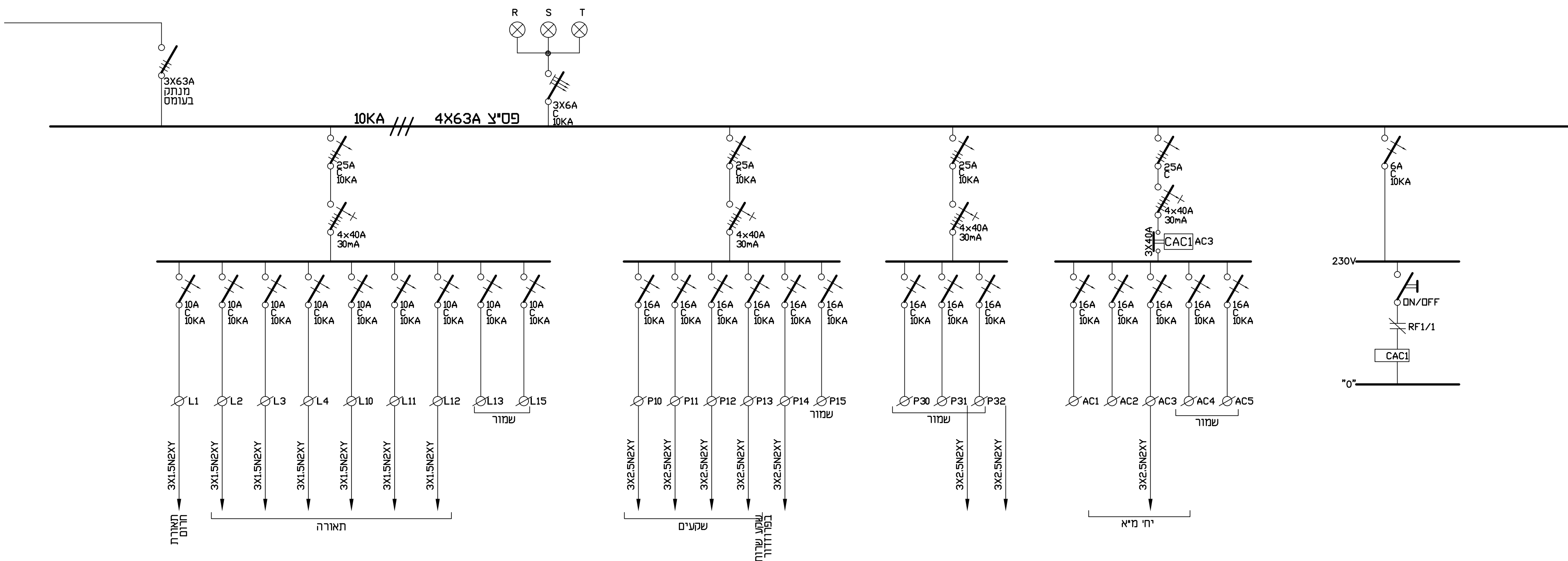


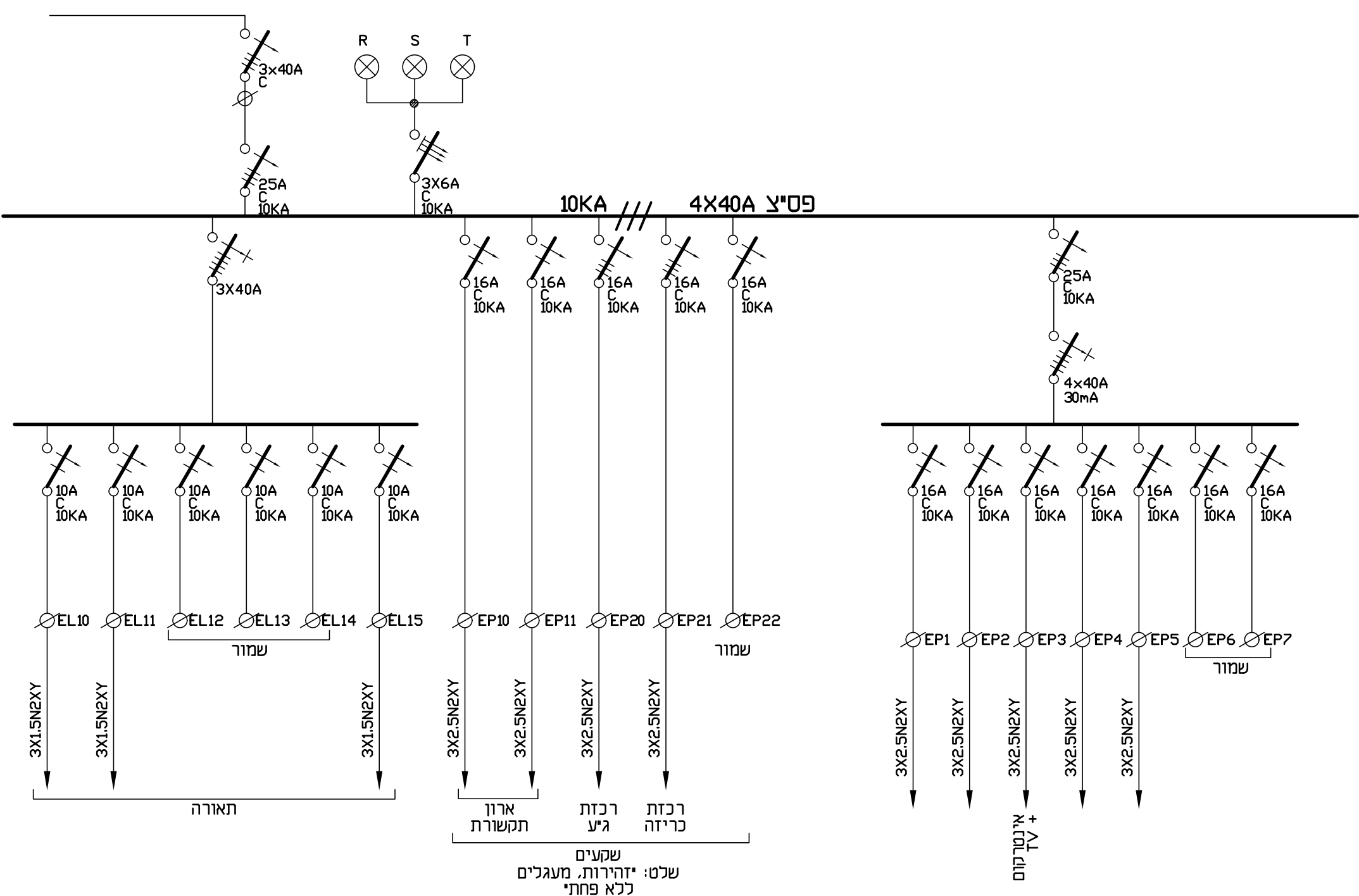
								תפקיד / מקצוע
								שם
								תאריך

[illegible]

*הועלה לאתר



שדה חיוני



לוח חשמל מחלקת מיון איחוד M
שדה רגיל

שדות חיוני, ובלתי חיוני מוזנים מלוח חלוקת הזנות
מבנה לוח לפי תקן ת.י. 61439 להעמדה על הרצפה
חדית פולים ממוספרים כולל הכנות לגילוי אש
בתאום עם קבלן כיבוי אש

הלוח ייבנה משני חלקים נפרדים עם הפרדה מוחלטת ביניהם: 'שדה בלתי חיוני, שדה חיוני ושדה חיוני+בקרה'

נתונים טכניים:

Eaton/SE/Rittal/תמנחש	יצרן מבנה
	סוג מבנה
RAL 9001	צבע
FORM 2B	מידור
פנימי	שימוש
IP30	דרגת איטומות
2000x1200x400 mm	מידות הליח (גוראע)
AC	סוג זרם
50Hz	תדר
400/230V	מתח פעולה נקוב
35 °C	סמפ' אופפת
2.5kV	מתח אינפולס
230V AC	מתח מעגל עזר/בקר
TNS	שיטת הארקה במתקן
40A	זרם נומינלי
10KA	זרם קצר
63A	גודל פסי צבירה ראשיים
60%	העמסה
SE/ABB/EATON	סוג ציוד עיקרי
מלמעלה	כיוון כניסת ויציאת כבלים

מקרא:

מנורות סימון מסוג "DEL" 

לחצן תלת קטבי N.0

מאמית זעיר חד, דו ותלת פאדי
מתאים לזרם קצר 10 ק.א
לפי תקן 898

נ' הארקה בלוח

ממסר פחת

הממסר דגם "A"

לחצו

----- גיושור ריו מאז"ים

הנחיות ליצור לוחות:

1. כל השליטים ומספרי ההעגלים בלוחות החשמל יהיו חרוטים עם מספרי החדרים (השליטים יהיו מסודרים) ומחולקים עם דבוק וניטים)
 - שלה בחיוני- שלם ברקע שחור, כיתוב לבן
 - שלה חיוני- שלטים ברקע צהוב, כיתוב שחור
 - פימקו וברקע שלטים ברקע לבן, כיתוב שחור
 - שלה UPS רקע כחול כיתוב לבן
 - שלה הרום אש- שלם ברקע אדום, כיתוב אדום
2. כל ההוטים בלוח יהיו מוספרים עם מספרים לפי מספר המעגל כולל כח, פימקו, יציאות מפס"א
3. הציד המותקן בלוחות יהיו מותצת SCHNIDER/ABB/EATON כל מספרי הפחת בלוחות יהיו מדגם A
החיונים של הכבלים לפס הצבירה יהיו ע"י נעלי כבלים וברגים(לא יתקבלו חיונים מהירים), פס הצבירה של הכוח יהיו מדורגים צורת ההתקנה של הצידו תהיה אופקית בלבד
4. פנלים ממוספרים בשילוט חרוט על הפנל ובתוך הלוח
5. הכנה לגלאי עשן ע"י חיבת מתכת מעל תקרת הלוח
לאפשר טיפול בגלאי מחוץ ללוח החשמל
6. על יצרו הלוחות לקחת את הסכמה של הבקר מקבלו בקרה ולפרט את תכנון הבקרה.
7. יש לציין בתכנית ייצור של הלוח את מס' המגעים של הבקר
על בצד של הרכיב הממוקם.

-	-	-
שנים	חלוץ	סך

G. ITKIN E. BLUM ג. איטקין ע. בלום
ELECTRICAL ENGINEERING Ltd הנדסת חשמל בע"מ



Head Office: 4 Yad Haruzim St. Jerusalem
Central Branch: 3 Eyal St. Petach Tikva
Tel: 972-2-6735062 Fax: 972-2-6735058

סניף ראשי: 4 יד הרוזים ס. ירושלים
סניף מרכז: 3 עיאל ס. פתח תקוה
טל: 972-2-6735062 פקס: 972-2-6735058

שם הפרויקט: **בית החולים באר יעקב**
איחוד מיונים

שם הראשון: **תכנית לוח חשמל**
מיון איחוד M

2055-SB	ט"ט קוב"ג	14.12.23	תאריך	ציון
ערסט: חנה	תכנן: מיכאל	אישור: יוסי		

סמ' הפרוקט :	סמ' הגיליון :	סמ' עדיין :
2055	M	00