לוח ראשי תחנת שאיבה

30X100A
מערכת מדידה

4X50N2XY
4X50N2XY +12+1.5N2XY

100KVA
PRIME

פנים מתח חברת חשמל
פנים מתח עמיד
LED
R S T
NVR
לבקרה

טם כחצני הפעלה וניתוק
יזיניים על החזית

יציאת מגנן לדיווחי
הפסקת חשמל
ותעודי פובה דפים

3x2A
25KA
MS116

3X2A
25KA
MS116

לחצן חרום כפול עם הדגמה
+לחצן נוסף באשר

לחצן חרום כפול עם הדגמה
+לחצן נוסף באשר

בקר החלפה אוטומטית
530D
+טם מוגים למעני בקרה
ANTOMS

3X2A
25KA

3X2A
25KA

MCCB
4X100A
25KA
אביזרי הגנות
אלקטרוניות

MCCB
4X100A
25KA
אביזרי הגנות
אלקטרוניות

1X2A
מגע עזר
N.O
לבקרה

1X2A
מגע עזר
N.O
לבקרה

מגען דו קוטבי
+"N"
מתעני מנוע

מגען דו קוטבי
+"N"
מתעני מנוע

3X160A/5A
מרכלן קטר

SATEC
PM-135EH PLUS

מונה ליתור
בקרת מכנה

3X2A
10KA

22KA 4X160A 05"צ

ISO
IN FROM FIRE
PANEL

ISO -6 controller

1x6A^B
+"N"
25KA

מגן ברק
DEHN GUARD +K
B/2S
20KA. C

HRC
3x63A/Ge
100KA

NVR
לבקרה

3X2A
15KA

BB1

BB1

אספקת
רשת עירית

אספקת
רשת עירית

MCCB
3X40A
25KA
+2K
קבוצה

MCCB
3X40A
25KA
+2K
קבוצה

A

B

מנוה מהירות
AC2580-01
046A-4
22KW
IP-55

מנוה מהירות
AC2580-01
046A-4
22KW
IP-55

כבלי כבל נגיש מסוגל
4x70

כבלי כבל נגיש מסוגל
4x70

M1

M2

משאבה
מס 1

משאבה
מס 2

BB2

BB2

MCCB
3X63A
25KA
עם הגנות
ניתוק כיכול

3x25A
10KA

3x25A
10KA

3x25A
10KA

20

21

22

5x6N2XY
לפח

5x6N2XY
לפח

5x6N2XY
לפח

קופסאות NPL
ממסר פתח בקופסאות

MCB
3x40A
10KA

4x40A
30mA

4x40A
30mA

1x10A
10KA

2x10A
10KA

C2
4x16A
AC1

1x10A
10KA

1x10A
10KA

1x10A
10KA

1x10A
10KA

1x16A
10KA

1x16A
10KA

1x16A
10KA

1x16A
10KA

1x16A
10KA

1x10A
10KA

1
2
3
4
5
6

10
11
12
13
14
15

3x4N1.5PE
לחדר

3x4N1.5PE
לחדר

3x4N1.5PE
לחדר

3x4N1.5PE
לחדר

תאורת
חדרים

תאורת
חדרים

תאורת
חדרים

תאורת
חדרים

עמוד

עמוד

תאורת חוץ

תאורת חוץ

עמודים

תאורת
בארובות
LED
30W

תאורת
חוץ

תאורת
חדרים

תאורה

שקעי שירות

1x20A
10KA

2x40A
30mA

1x20A
10KA

1x20A
10KA

1x20A
10KA
+N

מהדקים מסומנים
בלוח

30

31

חזרה UPS

3x4N1.5PE
לחדר

3x4N1.5PE
לחדר

מגיר
BP

יציאה

UPS-3KVA
מערכת אל פסק
מותקנות בתוך הלוח

יש כסיים יציאת וכניסת UPS
במהדקים מסומנים

1x20A
10KA

מבנותם
חיית

UPS

2x25A

1x16A
10KA
+K

1x16A
10KA

1x16A
10KA

1x16A
10KA

1x16A
10KA

1x16A
10KA

U50

U51

U52

U53

U54

U55

3x4N1.5PE
רבנות גיבי פיקה

3x4N1.5PE
תוכנ רכזות נטף

3x4N1.5PE
תוכנ לתאוותת

3x4N1.5PE
תאורת חדרים UPS

עמוד

עמוד

שדה UPS

שינויים ותרסקים

מהדורה	תאריך	תאור השינוי

רשימת התפוצה

מספר עותקים	סוג העתק	שם הנמען
01000		
בקיוס		
למפרט		
לביצוע		

מספר האתחולות: xxxxxxx **התחלק:** xxxxxxx

הערות
1. יש לבצע את התכניות לפי המופיע הסבבי.
2. יש לבצע תכנית זו במקביל לתכניות האחרות.
3. כתב הכמויות, המפרט הטכני והתכניות משלימים זה את זה.

תאריך התחלת עבודה
XX.XX.XXXX

חדד מהנדסים
יועצי חשמל ותקשורת
הסדנא 4 יבנה צמחיוני תכסיות
TEL: 02-6732028
FAX: 02-6732029
Hadad@hadadeng.co.il

מס פרויקט	622-5
שם הפרויקט	מערכת שואבת מים נבי שמואל
מס' גיליון	05
שם התכנית	לוחות

שם תיק	622-5
קנה מידה	
תאריך	24.08.23
מס עדכון	
מתכנן	שלום חפוניצקי
שרטט	רבקה
בדק	חיים חדד
הערות	

לעיון	לאישור	למכרז	לביצוע
●	○	○	○