

תפוצה		
תאריך	עבור	
שינויים		
תאריך	השנוי	מס'
מזמין: מועצה מקומית קרית טבעון		
פריקט: רחוב שיכון האלה		
נושא: פרטים		
תכנון: אלון		מס' שרטוט 645-15  מהדורה
שרטוט: עדי		
בדק: אלון		
תאריך: 28.01.21	אג'מ: ללא	
לביצוע ☐ למכרז ☒ לעיון ☐		645-15.dwg
☆ ניצוץ הנדסת חשמל בע"מ רח' התשבי 9, חיפה 34569 טל. 04-8661070, פקס: 04-8643250 דואר אלקטרוני: info@nitzotz.co.il		

שוחת מעבר וואו תא בקרה במדרכה לתאורה

☐ יצוק במקום B מרובעת-מידות חוזג ☐ <table style="width: 100%;"> <tr><td>50x50</td><td>☐</td></tr> <tr><td>60x60</td><td>☐</td></tr> <tr><td>70x70</td><td>☐</td></tr> <tr><td>80x80</td><td>☐</td></tr> <tr><td>100x100</td><td>☐</td></tr> <tr><td>120x120</td><td>☐</td></tr> </table>	50x50	☐	60x60	☐	70x70	☐	80x80	☐	100x100	☐	120x120	☐	☐ בלוקים A עגולה-קוטר הפנימי ☒ <table style="width: 100%;"> <tr><td>40ø</td><td>☐</td></tr> <tr><td>45ø</td><td>☐</td></tr> <tr><td>50ø</td><td>☐</td></tr> <tr><td>60ø</td><td>☒</td></tr> <tr><td>80ø</td><td>☐</td></tr> <tr><td>100ø</td><td>☐</td></tr> </table>	40ø	☐	45ø	☐	50ø	☐	60ø	☒	80ø	☐	100ø	☐	☒ החומר בסון צורה ומידות השוחת תחומית השוחת יציאת בסון ☐ מילוי חצץ ☒ צינור ניקוז ø6" ☐ ø4" ☐
50x50	☐																									
60x60	☐																									
70x70	☐																									
80x80	☐																									
100x100	☐																									
120x120	☐																									
40ø	☐																									
45ø	☐																									
50ø	☐																									
60ø	☒																									
80ø	☐																									
100ø	☐																									

סוג המכסה

☐ לשוחת מרובעת מילוי ☐	☐ לשוחת עגולה יציאת גרנויט ☐	☐ רגיל יציאה ☐
--	--	--

סוג המילוי

☐ 2.5 ס"מ 5 ס"מ ☐	☒ 12 ס"מ
---	---

תאורה
התאורה במסגרת

חומת
חול ופי

הכנת מפת מיטה
עבור צינור
ע"י מסור

רפסוד ירוק
ברזלית למסור
והמספר והצנורות

לשוחת עגולה
מיטה צנור

חצץ אדוניס -
1" מיטה מיטה

חצץ

מידות:
150x150 (סך הכל)
150x150 (המסגרת)
150x150 (המילוי)
150x150 (החצץ)

פרט חפירה ו\או חציבה להנחת צנרת חשמל או תקשורת

רוחב החפירה

עומק החפירה

- 1 חול לבן מסוג מרדק.
- 2 ענור לחשמל או תקשורת לפי תכנית תנוחה.
- 3 חמץ מעפר מקומי מסוג מרדק.
- 4 טרס אדורה תקני מפריזאיטן מסובע לפי סוג המתקן.
- 5 חמץ או שכבות מבנה בהתאם למיקום החפירה.

הערות :

צנרת סלפונים

1- עבור צנרת "בוק" - על ההבלקן לזרופשם עם נציץ מוסמך מטעם "בוק"

לשם תיאום פרט ביצוע החפירה.

2- כיסוי סופי של הצנרת ייעשה לאחר אישור מפקח "בוק".

צנרת חשמל

3- עומק החפירה למעבר צנרת חשמל תלכדי ייורה לפחות 120 ס"מ.

4- חדידת צנר בחציית חומך שחם העורכה צריכה להתבצע לאורך מינימום של 60 ס"מ.

5- מעל צנרת חוץ" למתח גבוה יש להניח פלטות 1000/200 סרס סימון.

שיטת המדידה : לפי מטר ארך למעט הצנרת הנמדדת בנפרד.

עמוד תאורה קוני עגול

$H=6.00m$

■ העמוד, פלסת היסוד, ברגי היסוד, והתפח לחיבורים ועיצור עזר ייווצרו לפי ת"י 804. העמוד והעמודות ייעשו בהתאם למפרט הבנייני ולמתקן העומד. פרק 08 מעמודים (מעמוד הבטון). עמוד התאורה יורה ברוואם לזכית תפוסות, ללא עיוותים. פתור ברגי היסוד מעל חלקי התחתון יוצג עד גובה 10 ס"מ באמצעות חס אלסטקים 18 או ביטומן, לאחר גילוי. בלא הצדק יורה פס מיוחד. עמוד צלוד יחזיק בקבלים לפי שטח וברג האבקה מיוחד. עמוד.

■ **נימור העמוד :**

- אבץ חס 250 גרם למטר רבוע לפי תמון ישראלי 908
- עממים צבע יסוד + צבע עליון אפסטי
- צבע יסוד מקשר + צבע עליון אפסטי בתור
- חגון עליון לפי דרישת הממין ;
- צביעה אלקטרוסטטית בתור.

■ בורג מכסה פתח החיבורים - אבן 1/2 מ"מ מנירוסטה. חיבור מתכסה אל העמוד בעזרת שרשרת או חוט פלדה עם ציפי נילון.

■ ברגי יסוד מרוחקים ומתלוקים באבץ חס.

■ במלמת היסוד חורים מאוחרים כך שיתון יורה לטובת אל העמוד סביב הציר כ-כ

■ **מיספור העמוד :**

- טרס יורוסטה ברוחב של כ-20 ס"מ (לדור) מעליו מותקנים מספרים ואותיות מוטבעים מתכת בלתי מחזירה כדוגמת פפי 2א1.
- צבע עמוד שבוהק עם פוסים האשורים ע"י האדריכל/מתכנן.

■ **שטות :**

- העמוד כולל הכנות לחיבור ; חדל
- 2 חדלים
- העמוד כולל מערכת של ברגי גירה
- העמוד כולל שלט עם פס היצר
- העמוד כולל שלבי פיסוס
- העמוד כולל איונות לזהמות שלבי פיסוס מתפרפרים
- העמוד כולל מתאם להרכבת גופי תאורה/זרוע.

■ **שיט חיבור מחר העמוד :**

המפתש "מכילי" הכללי. העמוד, ואת האבזורים ללא תמש אך עם הרכבות לחיבור הממש

■ בורג הארקה מיוחד, גוף העמוד, בלח האבזורים - הכנות וחיוטים דוידים ונגוף תאורה

■ וברגית העמוד - תנבת העמוד + 4 ברגי היסוד הכוללים כ"א 3 אומים מלחמה העניים למחלפה - אחד מום לאבטוח, מנוונים, ודיסקיות.

■ אל כלמים במחיר העמוד : היסוד, הרוחנות, גופי התאורה ותמש החיבורים.

נחיו העמוד (במ"מ)				
A	B	C	D	H
600	500	144	60	6.0m

משלש

יסוד לעמוד תאורה
H=6.00m

יסוד לעמוד תאורה : עגול □ רבוע ▣ קוני □ אחיד □

1) היסוד יבוצע בהתאם פרט

ברגי עיגון	R	S	T	L
1.0' x 500	700	900	8	300

2) כמות הצנרת ביסוד

☐ x $\phi 110$ ☐
☒ x $\phi 75$ ☒
☐ x $\phi 50$ ☐
☐ x $\phi 23$ ☐

3) בעמודים בהם יש הסתעפות יש לראשִׁיף 1 או 2 צנורות נוספים.

4) לאחר פילוס העמוד תבוצע יציקה של בטון רזה למיזין והיוקו המרווח שבין יסוד הבטון לבין פלטת הבסיס.

5) פס צנדה 40x4 מ"מ - חיבור הארקה לברגי יסוד

שטח המיזיה

היסוד יימדד קומפלט כולל ברגי היסוד.

ג'ית 1 TECED תוצרת SCHREDER וזרוע קשתית קונית

הרפקטור בגוון: ☒ שחור / ☐ לבן
מחלק: ☐ נציח

מ"מ:
IP 66

גוף תאורה במידות: ☒ זרוע אחידה
זרוע אחידה

חומר: ☐ אלומיניום 99.95% ☒ פלסטיק
סגף ☐ חזב ☐ פח צבוע ☐ ☒ א-סימטרי

המפוצר: ☐ זכוכית עמידה נגד רעש ורעידה ☐ אקריל ☐ פליקרוסט ☒ זכוכית שטוחה מחוסמת

סוג הנורות: ☐ ליבון ☐ הלוגן ☐ פלואורית ☒ QL - הוראה

תוצרת הנורות המאושרות: ☐ גנרל אלקטריק ☐ רדיוס ☐ פיליפס ☐ חזרה

☐ כספית ☐ כספית הידית - ☐ נלע ☒ נלע 87 ווט

תא ציוד העזר: ☒ כולק אינמרג'ל של גוף התאורה
כולק נפרד בארגז מאורר ☐ כולק במחיר הריחיה IP ☐

ציוד להפעלת הנורות: ☐ לפ אישור התכנת ☒ לפ סטנדרט הציור ☐ מצת ☐ מכל 400W - גודל המפץ 0.92 ☒ מש ציוד ושקף ללא צורך בכלי עבודה

TECED-1

אלקטרודות הארקה

פני השטח

300

600

תפירה

1

2

3

4

סימון שלט אלומיניום
"הארקה לא לתקן"

400

1. אלקטרודות הארקה גרעין פלדה בעל מעטה נחושת.

2. עושה טרומית בקוטר 400 מ"מ עומק 400 מ"מ עם חסכה ב.ב.

3. מוליך הארקה [35] ממיר

א. נחושת

ב. פלדה

4. חציץ דק.

קוטר האלקטרודה

12.5 מ"מ ☐

15 מ"מ ☐

19 מ"מ ☒

עומק החדרה [3.0] מטר

שיטת המדידה:

נמדד כמכניול מוט הארקה, מצמד לחוקיק רמוט, ראש קידוד (החדרה).

ראש הקשה, מהדק טבעת, שונית ביקורת.

CADWELD/ARKIT/COPPERWELD/ARADING