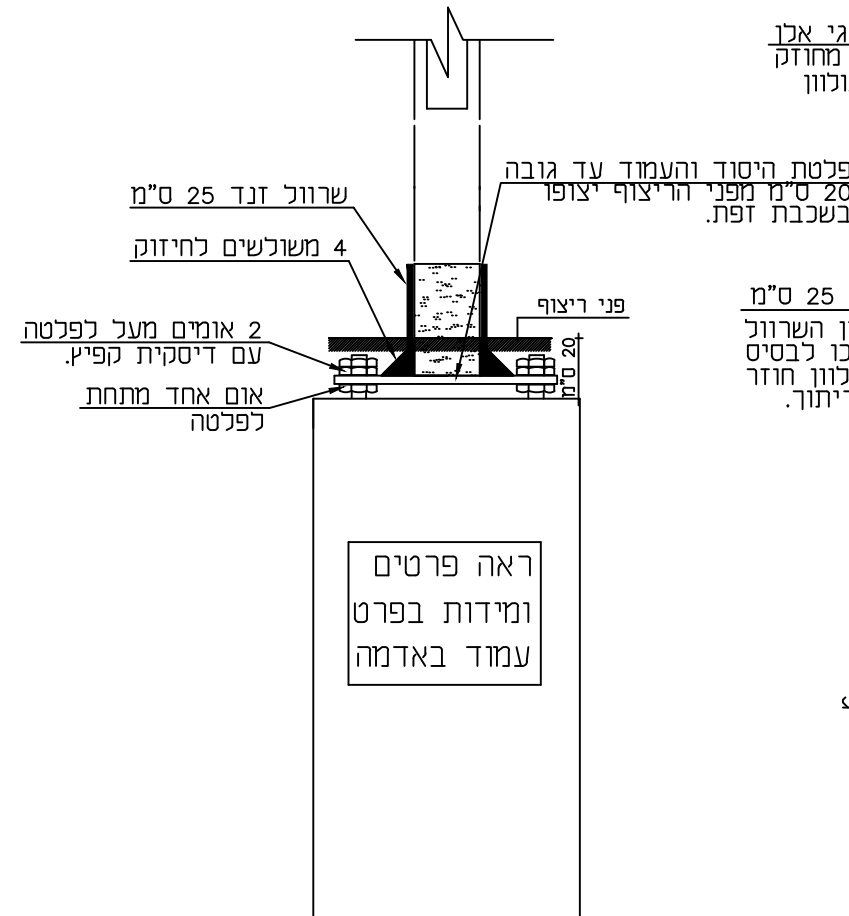
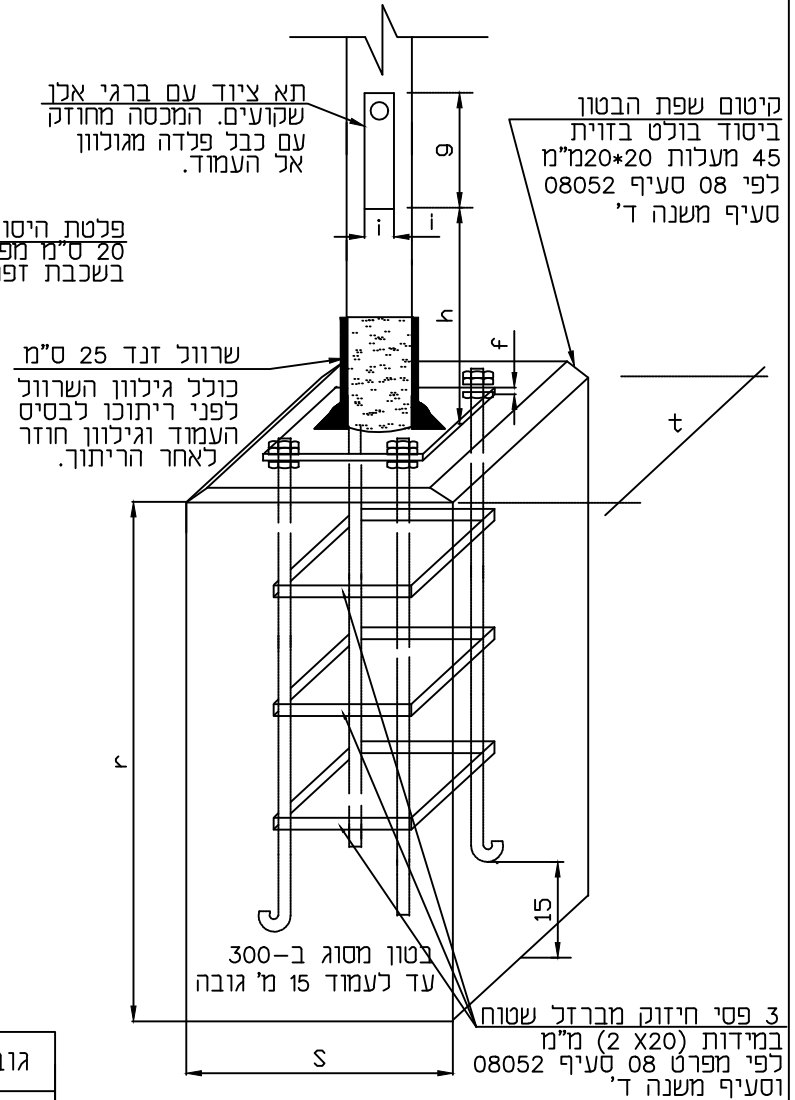


# פרט בסיס בטון לעמוד תאורה פרטי (עמוד פרטי-עמוד הנמצא בתחזוקת הרשות המקומית) בסיס עמוד במשטח עם ריצוף או אספלט

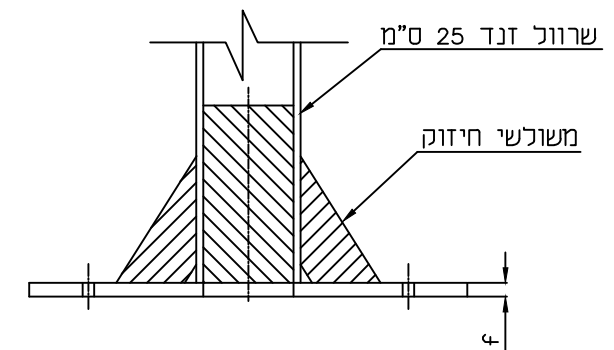
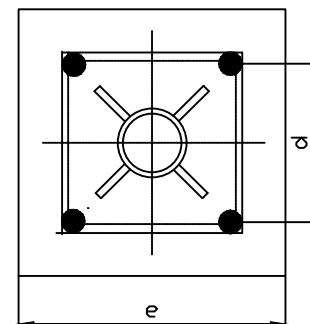
## מידות-בסיס העמוד



מידות בסיס עמוד תאורה

גובה	f	e	d	ברגי יסוד אורך מ"מ	r	s	t	h	i	g
4	8	400	300	1'x600	800	600	600	500	100	500
10	14	500	400	1 1/4'x1550	1600	800	800	500	150	600

מבט על פלטת יסוד



17

יסודות לעמודים לפי מפרט 08 סעיף 08.6.02

היסודות יהיו מבטון ב-30 לפחות. היסודות יבוצעו לפי המידות המפורטות במסמכי החזרה.

הבורות ליסודות ייחפרו בהתאם למפורט בסעיף 08.02.04 לעיל.

היציקה תבוצע בתוך הבור לאחר שהמפקח יאשר את הבורות. כל העבודות של יציקת הבטון ועבודות העזר הכרוכות בהן יבוצעו בהתאם לדרישות פרק 02-עבודות בטון יצוק באתר. יציקת 30 ס"מ עליונים של היסוד תבוצע בטפסות יסודות מבטון טרום יתאימו לדרישות פרק 03-מצורי בטון טרום.

בתוך היסוד יוכנסו שריוולי מעבר לכבלים ולמוליכי הארקה. השריוולים יהיו מצינורות פלסטיים בקוטר הנדרש אולם לא פחות מ-50 מ"מ לכבל ו-23 מ"מ למוליך הארקה. מספר השריוולים יהיה לפי הצורך, כמצויין בפרט אולם לפחות שניים לכבלים ושניים למוליכי הארקה.

בעמודים בעלי לוח בסיס, יש לעגן בבטון היסוד 4 ברגי עיגון, כנדרש בתוכנית. ברגי העיגון ייקשרו ביניהם באמצעות 2 פסי פלדה בחתך של 20/2 מ"מ. בעמודים בעלי בסיס שורש יבוצע היסוד לפי הוראות היצרן או לפי המפרט המיוחד. גמר היסוד יהיה חלק ומפולט. גובה גמר היסוד יהיה כמצויין בתוכנית. אם לא נאמר אחרת הגובה יהיה :

- במדרכות 20 ס"מ מתחת למפלס הסופי לא כולל עובי המרצפת

- בכבישים ביו-עירוניים - 7 ס"מ מעל המפלס הסופי

- בגינון 15 ס"מ מעל המפלס הסופי של אדמת הגינון

המפלס הסופי הוא משטח הרצפה, המדרכה, או קו עליון של אבן שפה קיים או מתוכנן, ליסודות הבולטים מעל המפלס הסופי, יש לקטוע את 4 השפות העליונות של היסוד, בזווית של 45° (20x20) מ"מ. יסודות של עמודים צבועים (חלק היסוד שמעל הקרקע), יש לצבוע בגוון העמוד (לפי מפרט 08 ורק באישור בכתב של הפקוח)

© כל הזכויות שמורות

למשרד י.אהרונ

י.אהרונ-הנדסת חשמל

רח' יהודה הנחתום 4 באר-שבע  
טל': 08-6238774  
פקס: 08-6238776

- הערות:
- ברגי היסוד יהיו בקוטר כנדרש בטבלה לעיל.
  - ברגי היסוד יהיו באורך כנדרש בטבלה לעיל.
  - ברגי היסוד יגולונו עד 10 ס"מ בתוך היסוד דהיינו לכל אורך ההברגה ועוד כ-10 ס"מ עובי גיליון ברגים 60 מיקרון.
  - פרט זה יבוצע בכפיפות לנדרש במפרט 08 פרק 0805 סעיף 08052.
  - חיבור גידי הארקה ביניהם יבוצע בשיטת CADWELD בקרקע לפי מפרט 08 פרק 0804.
  - גובה הבורג מעל לפני הבטון העליונים יחושב כך לעובי הפלטה של עמוד התאורה ועוד 3 אומים + דיסקיות ודיסקיות קפיץ.