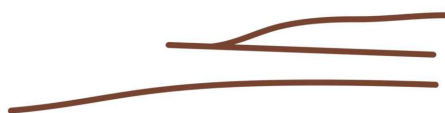
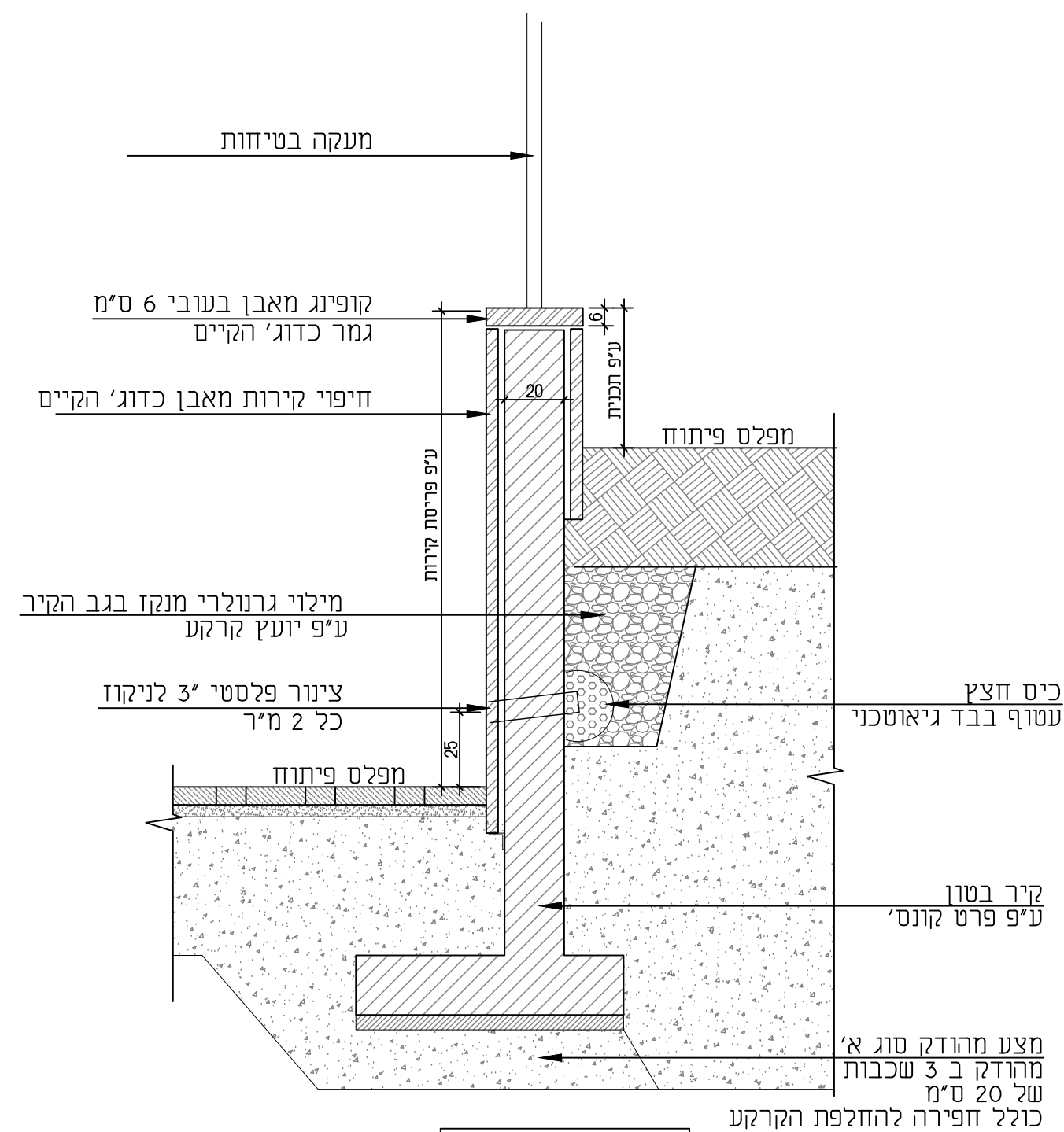


תפוצה									
תפוצה		תאריך							
מנהל פרויקט	אדריכל	יועץ תנועה	יועץ חשמל	יועץ אינסטלציה	יועץ בטיחות	יועץ גישות	מזמין	מועצה שיכון	
									03.08.26
									10.08.26
									17.08.26
									18.08.26
									31.08.26
									02.09.26
מזמין		חכ"ל מעלה אדומים							
פרויקט		אמפי שמיר							
תכנית		פרטים							
מס' תכנית	B	לעיון	לאישור	למכרז	לביצוע				
קנה מידה	משתנה	המבצע אחראי לבדיקות התכנית ולהתאמתן למקום. על המבצע לבקר את כל המידות ולהודיע למתכנן על כל טעות/אי התאמה. אין לקבוע מידה מהשרטוט עצמו. מי שמשתמש בתכנית זו כרקע לתכניתו נושא לבדו באחריות המקצועית והחוקית לתכנית. שימוש בתכנית ורעיונותיה ללא אישור מפורש בכתב מהמתכנן אסור בהחלט.							
תאריך	31.08.2026								
מהדורה	0								
שם קובץ	568-DET-Ldwg								
 זיוון אדריכלות נוף 08-6711738 office@zivon-nof.com כיסופים 13 ניצן									

רשימת פרטים:

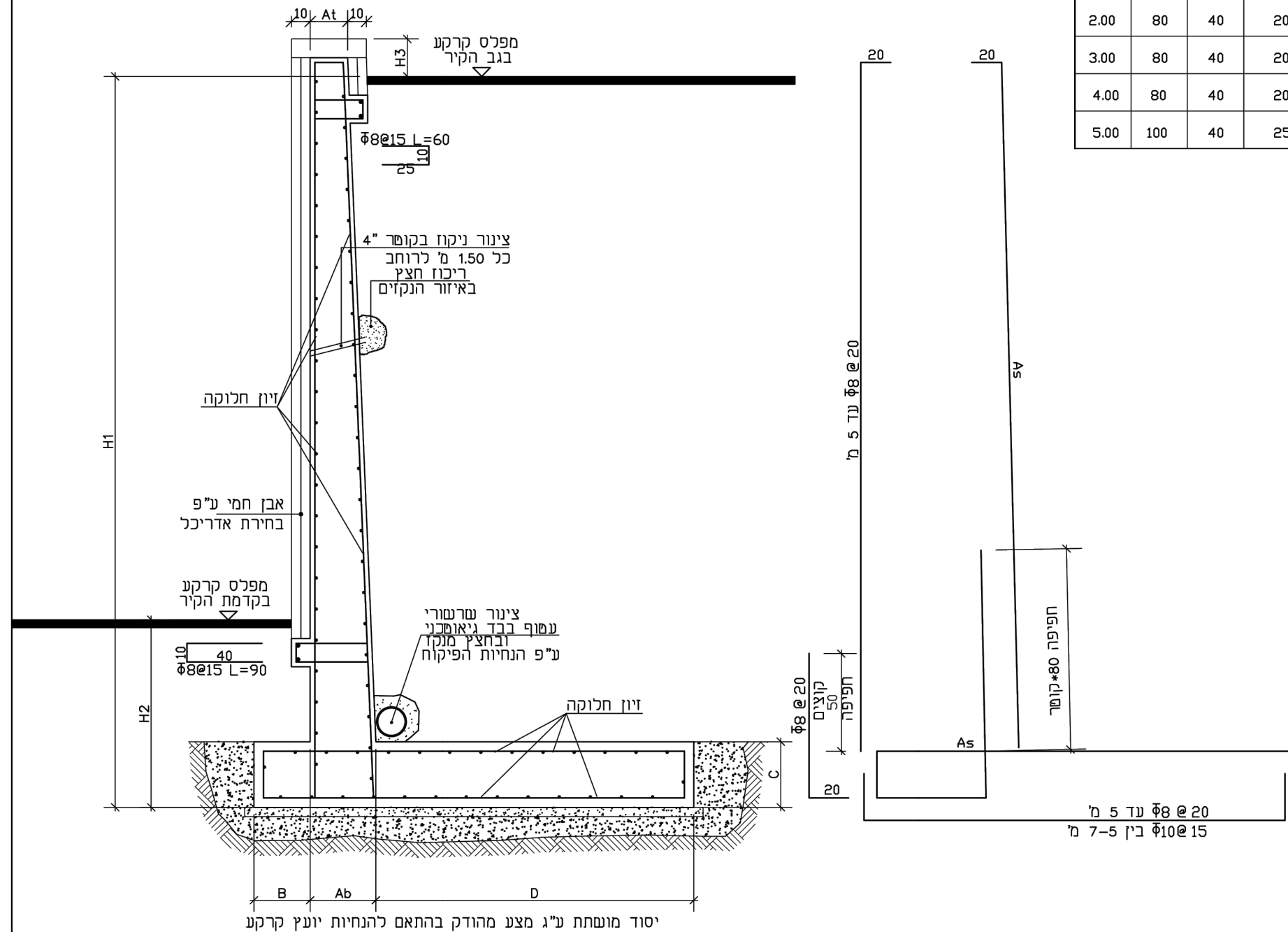
- 1 קיר תמך מבטון עם חיפוי אבן
- 1.1 פרט קונס' לקיר תמך
- 2 טרסות סלע
- 3 חלופת משטח טרסות מבטון
- 4 מסלעה גננית
- 4.1 איטום מסלעה גננית
- 5 מדרגות אבן
- 5.1 פרט קונס' למדרגות
- 6 גדר מתכת בגובה 1.60 מ'
- 7 שער פשפש
- 8 מאחז יד
- 9 מאחז יד בטרסות
- 10 קיר גומחה לקופסת חשמל



פרט זה הינו פרט אדריכלי.
יש לבצע בכפוף לפרט קונס'
כולל ביסוס, זיון, תפרים וכו'

	אמפי שמיר חכ"ל מעלה אדומים	קיר תמך מבטון עם חיפוי אבן	1	שם הקובץ 563-DET-1.dwg	קנימ 1:25
				תאריך 02.09.26	מהדורה 0

קיר תומך בטון מזוין
1:20



H1 m	H2 cm	H3 cm	At cm	Ab cm	C cm	B cm	D cm	As m2	זיון חלוקה As m2
2.00	80	40	20	25	30	25	90	$\phi 12 @ 20$	$\phi 8 @ 20$
3.00	80	40	20	25	30	25	150	$\phi 12 @ 20$	$\phi 8 @ 20$
4.00	80	40	20	35	35	30	200	$\phi 14 @ 15$	$\phi 8 @ 20$
5.00	100	40	25	50	50	40	240	$\phi 16 @ 15$	$\phi 10 @ 20$

בטון ב-30

פרויקט: פארק שמיר - שלב ב' מעלה אדומים		
גליון: ק-פ-1	חבנית: קירות תומכים בטון מזוין 5 מ'-1 מ'	ק.מ.: 1:20
לעיון בלבד	מחזור: 01	תאריך: 13.08.26
למכרז		מס קובץ:
לביצוע		

אלי בנואליד
מחנסי בנין
רחוב דרך חברון 101 ירושלים 93480 טל: 02-6713591
Elie BENOUALID civil engineers
101 Derech Hevron Street Jerusalem 93480
Tel. 02-6713591

אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים

פרט קונס' לקיר תמך

1.1

קנימ

שם הקובץ

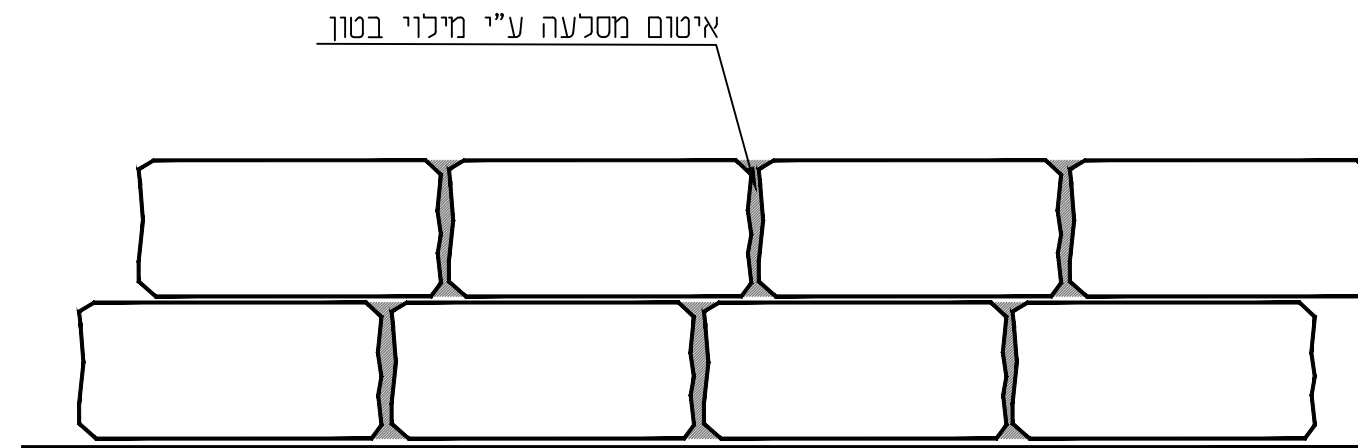
563-DET-1.dwg

מחזור

תאריך

02.09.26

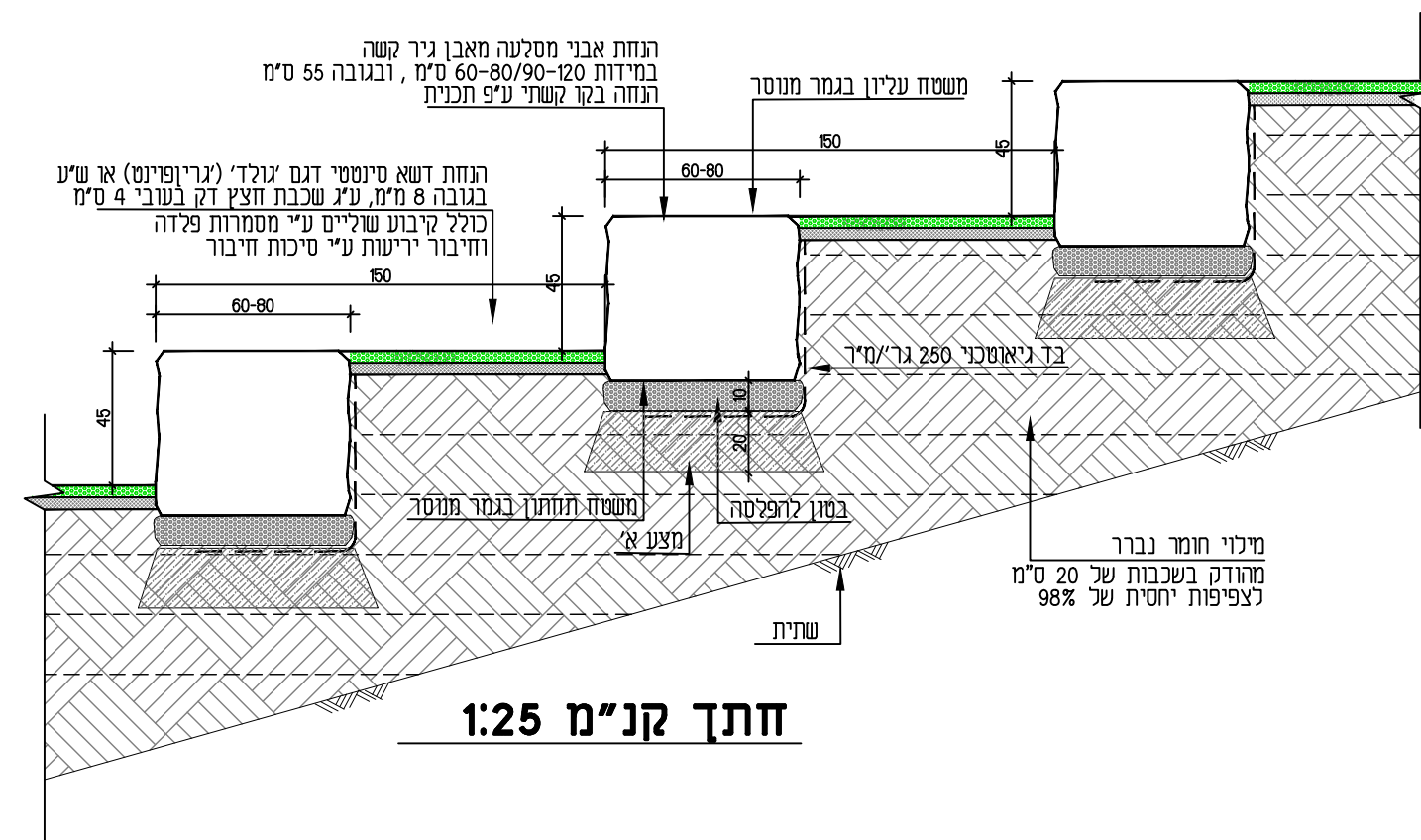




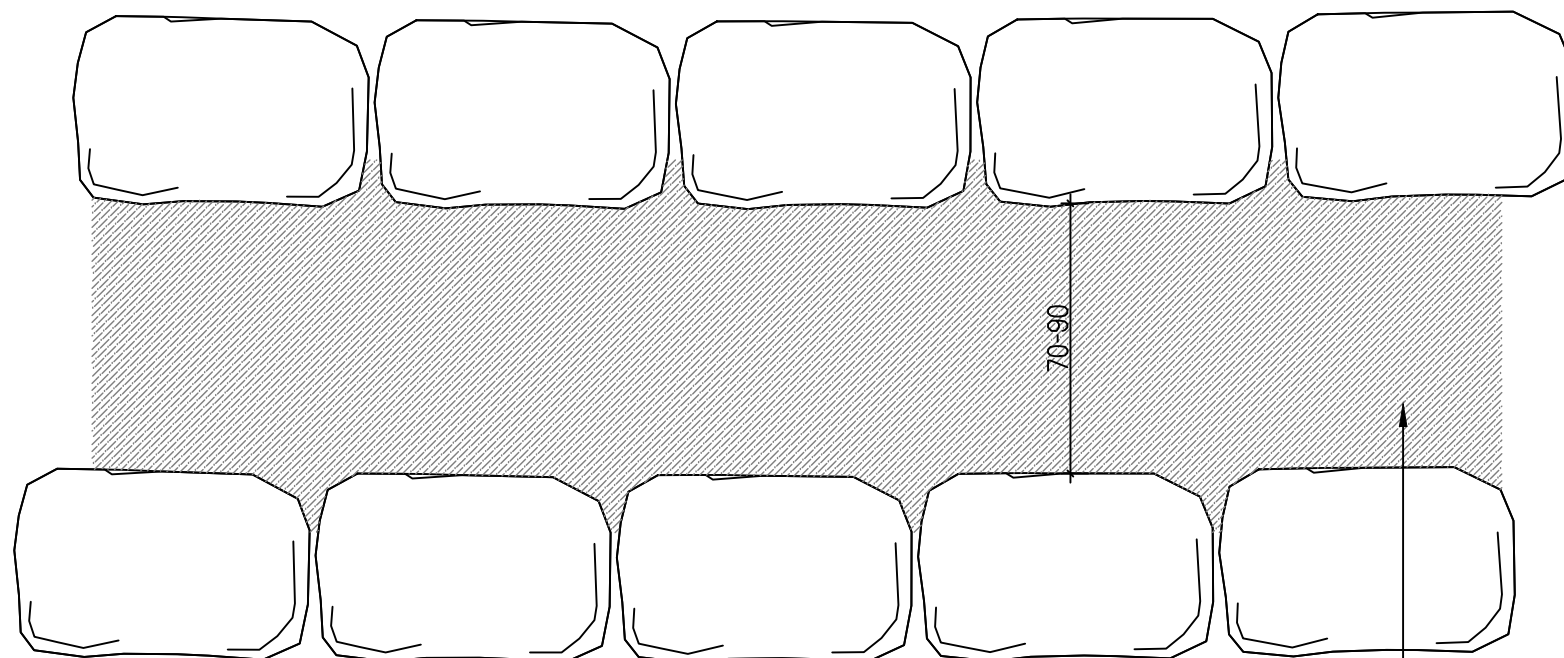
קטע חזית קנ"מ 1:25

הנחיות לביצוע טרסת סלע

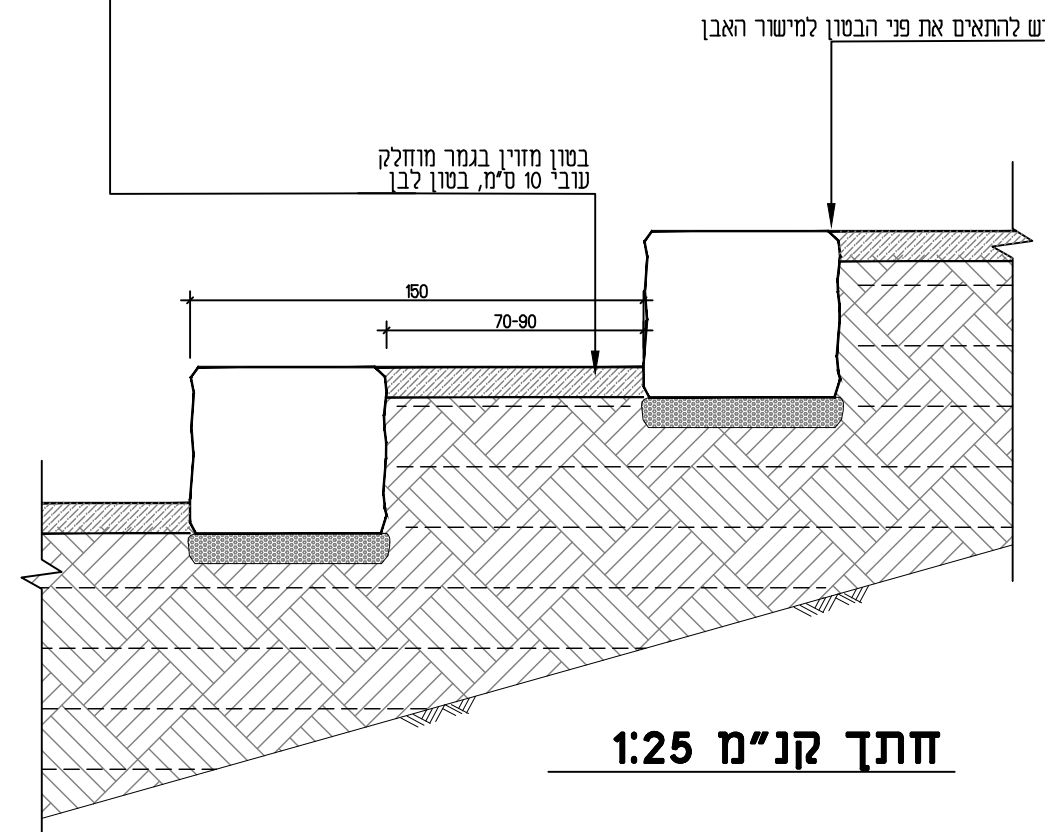
1. ביצוע המסלעה יהיה תוך כדי ביצוע שכבות המילוי.
2. המסלעות (מבולדרים מגושי אבן גיר מוצקים בעלי תבנית מלבנית במידות מקורבות 90-120 ס"מ אורך, 60-80 ס"מ רוחב 55 ס"מ גובה
3. הבולדרים יהיו בעלי חזית מפאטינה טבעית ולא יורשה שימוש בבולדרים שבורים בפני המסלעה הגלויים.
4. הפאה העליונה והתחתונה יהיו בגמר מנוסר, הפינות העליונות יסותרו למניעת פציעה/מגע חד
5. אופן הבנייה, סוג האבן, צורתה וצפיפותה טעונים אישור מוקדם של המתכנן והמפקח. האישור יינתן לאחר בניית קטע לדוגמא באורך של 10 מ'
6. הבולדרים יהיו בעלי עובי שווה וכל נדבך יהיה מפולס לכל אורכו.
7. הבולדרים שקועים 10 ס"מ בקרקע ומונחים ע"ג שכבת בטון להפלסה בעובי 10 ס"מ
8. יש למלא את המרווחים בין האבנים בבטון למניעת זליגת עפר



	אמפי שמיר חכ"ל מעלה אדומים	טרסות סלע 2	קנימ 1:25 0	שם הקובץ 563-DET-1.dwg תאריך 02.09.26
--	---	-----------------------------------	------------------------------	--



מבט על



פרט זה הינו פרט אדריכלי בלבד
יש לבצע ע"פ פרט קונסטרוקטור
כולל הנחיות זיון וסוג הבטון
ותפרי התפשטות

חתך קנ"מ 1:25

**אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים**

חלופת משטח טרסות מבטון

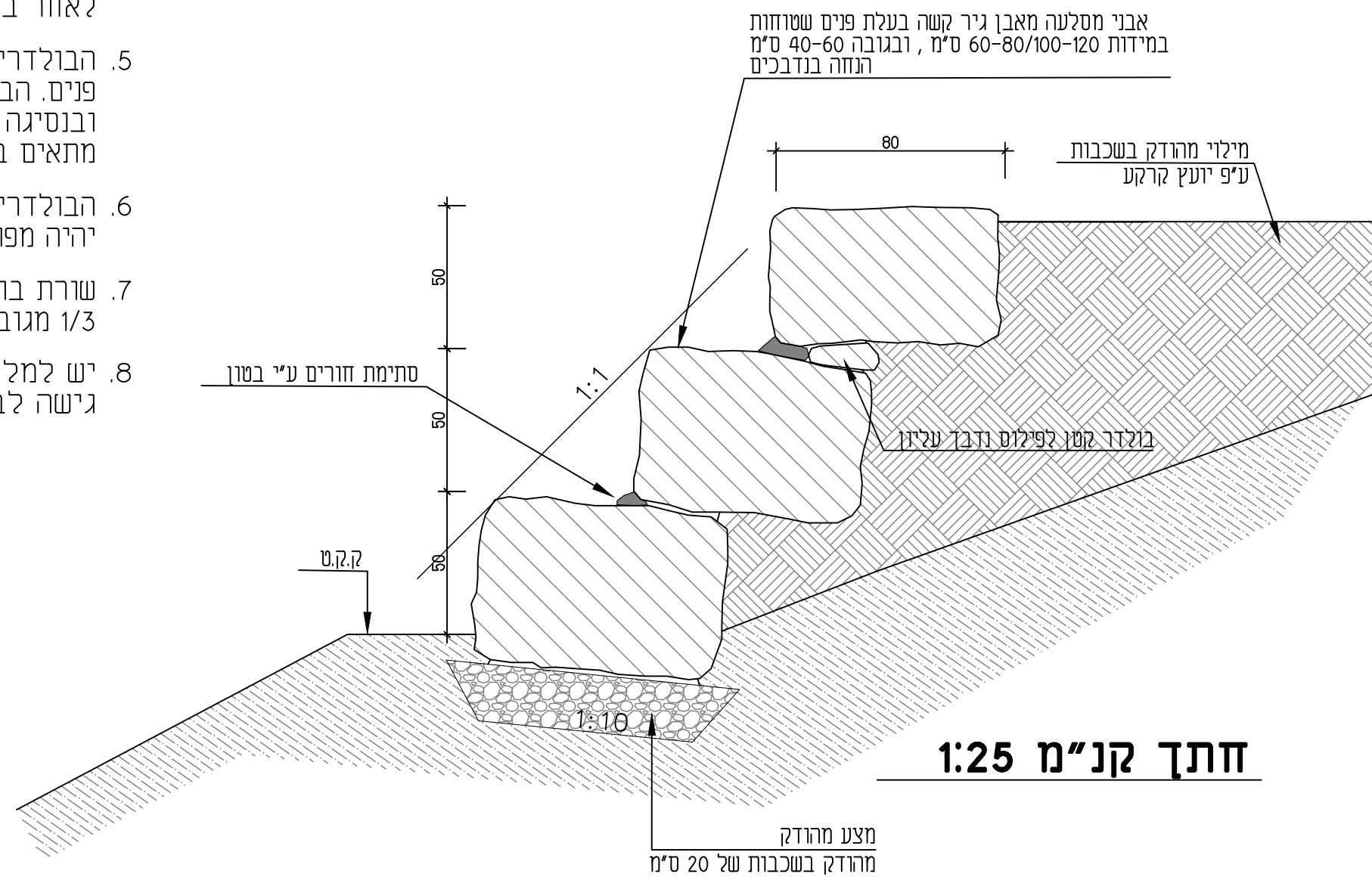
3

קנימ
1:25
מהדורה
0

שם הקובץ
563-DET-1.dwg
תאריך
02.09.26

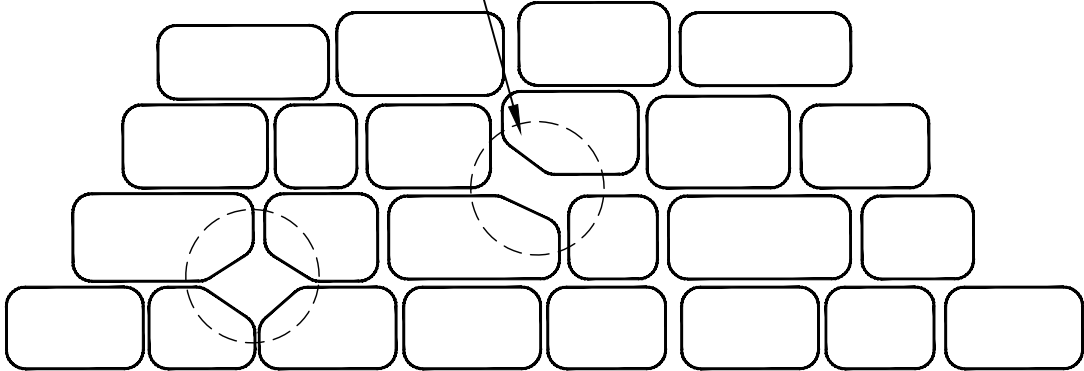
ביצוע המסלעה מפירוק מסלעה קיימת באתר

- הנחיות לביצוע המסלעה:
1. ביצוע המסלעה יהיה תוך כדי ביצוע שכבות המילוי.
 2. המסלעות (מבולדרים מגושי אבן גיר מוצקים בעלי תבנית מלבנית במידות מקורבות 100 ס"מ אורך, 80 ס"מ רוחב, 40-60 ס"מ גובה.
 3. הבולדרים יהיו בעלי פאטינה טבעית ולא יורשה שימוש בבולדרים שבורים בפני המסלעה הגלויים.
 4. אופן הבנייה, סוג האבן, צורתה וצפיפותה טעונים אישור מוקדם של המתכנן והמפקח. האישור יינתן לאחר בניית קטע לדוגמא בשטח 10 מ"ר לפחות.
 5. הבולדרים יונחו בהטייה קלה כלפי פנים. הבולדרים בנדבך העליון יונחו במפולס. ובנסיגה אחד לגבי השני, על מנת ליצור שיפוע מתאים בהתאם למפורט בתכניות.
 6. הבולדרים בכל נדבך יהיו בעלי עובי שווה וכל נדבך יהיה מפולס לכל אורכו.
 7. שורת בולדרים תחתונה בעובי 80 ס"מ. הבולדרים שקועים 1/3 מגובהם בקרקע.
 8. יש למלא את המרווחים בין האבנים בבטון למניעת גישה לבעלי חיים



שם הקובץ 563-DET-1.dwg תאריך 02.09.26	קנימ 1:20 מהדורה 0	מסלעה גנונית 4	אמפי שמיר חכ"ל מעלה אדומים	

טיפול לאיטום פתחים בחזית המסלעה
ע"פ הגדלה

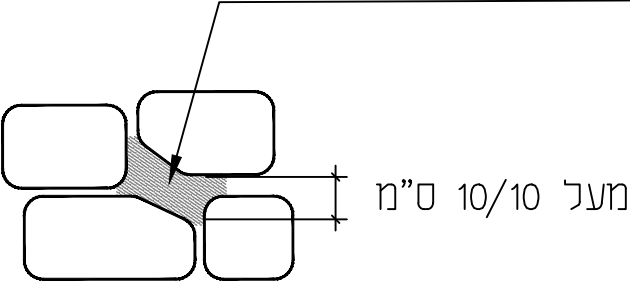


חזית מסלעה

הנחיות לטיפול בחזית מסלעה:

- 1. גודל מרווח לטיפול – מעל 10/10 ס"מ
- 2. מילוי בטון + בד גיאוטכני
- 3. ניקוי חזית המסלעה מצמחייה ופסולת

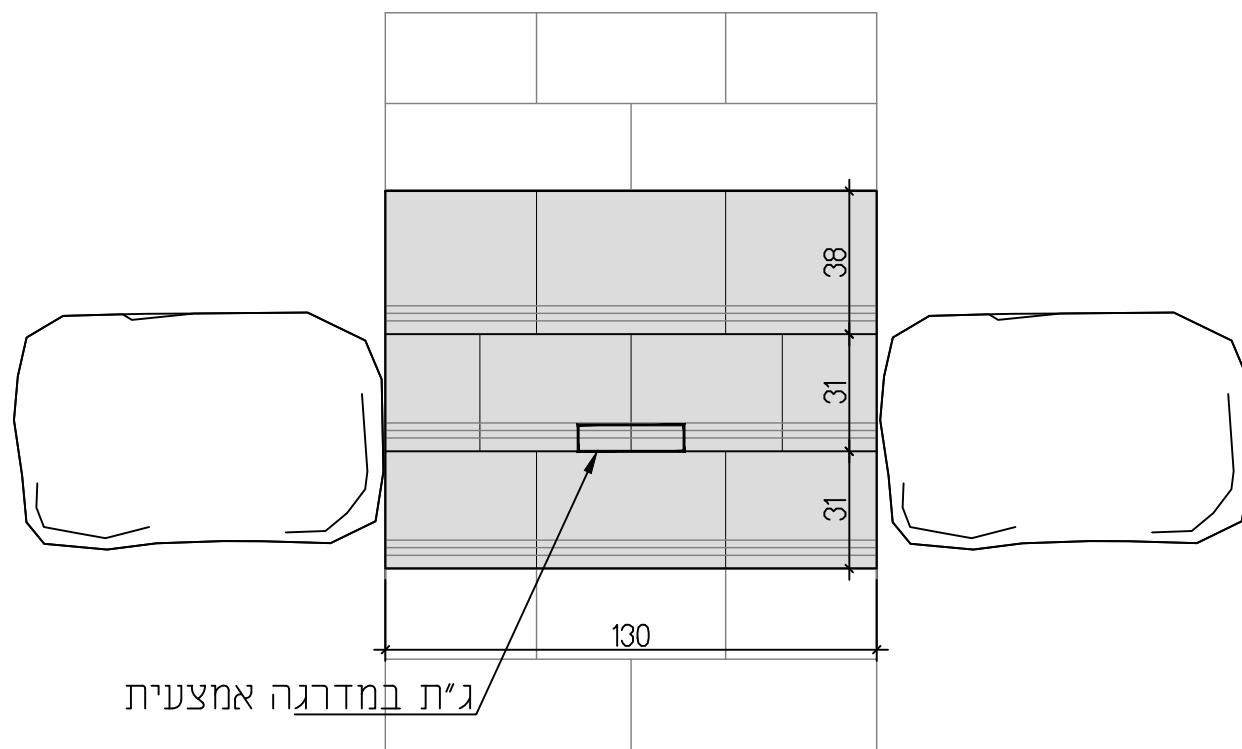
מילוי בטון + בד גיאוטכני



מעל 10/10 ס"מ

הגדלה

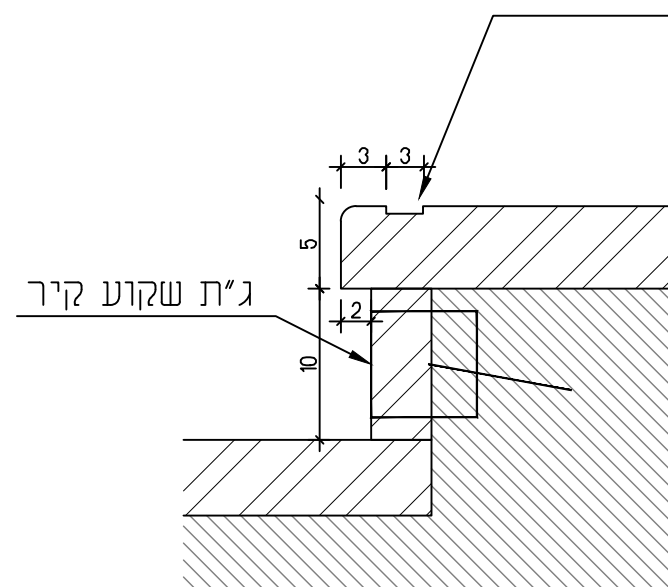
	אמפי שמיר חכ"ל מעלה אדומים	איטום מסלעה גננית 4.1	קנימ 1: 20 0	שם הקובץ 563-DET-1.dwg תאריך 02.09.26
--	---------------------------------------	---	------------------------------------	---



ג"ת במדרגה אמצעית

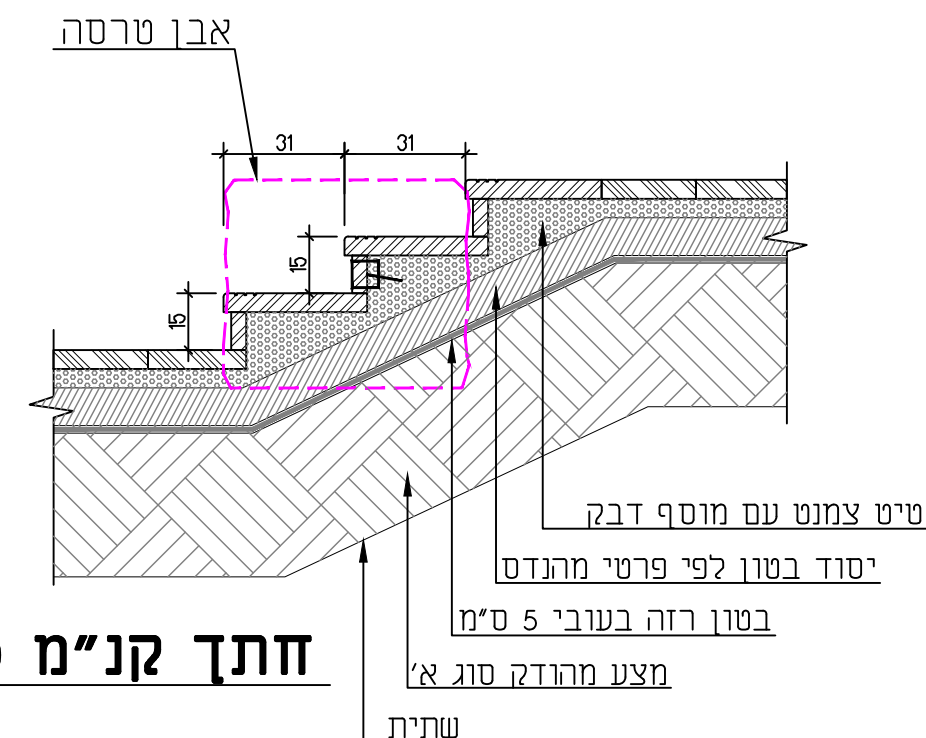
מבט על

שלח מדרגה מחורץ וצבוע בגוון שחור
למניעת החלקה



הגדלה A ק.מ. 1:5

- הערות:
1. פרטי זיון וביסוס לפי תכניות קונסטרוקטור
 2. הנחת אבני המדרגות בדגם 'בניה'
 3. אבן סימון לעיוורים בראש גרם המדרגות ע"פ תכנית
 4. עובי שלח - 5 ס"מ



חתך קנ"מ 1:20

אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים

מדרגות אבן

5

קנימ

שם הקובץ

563-DET-1.dwg

מהדורה

תאריך

0

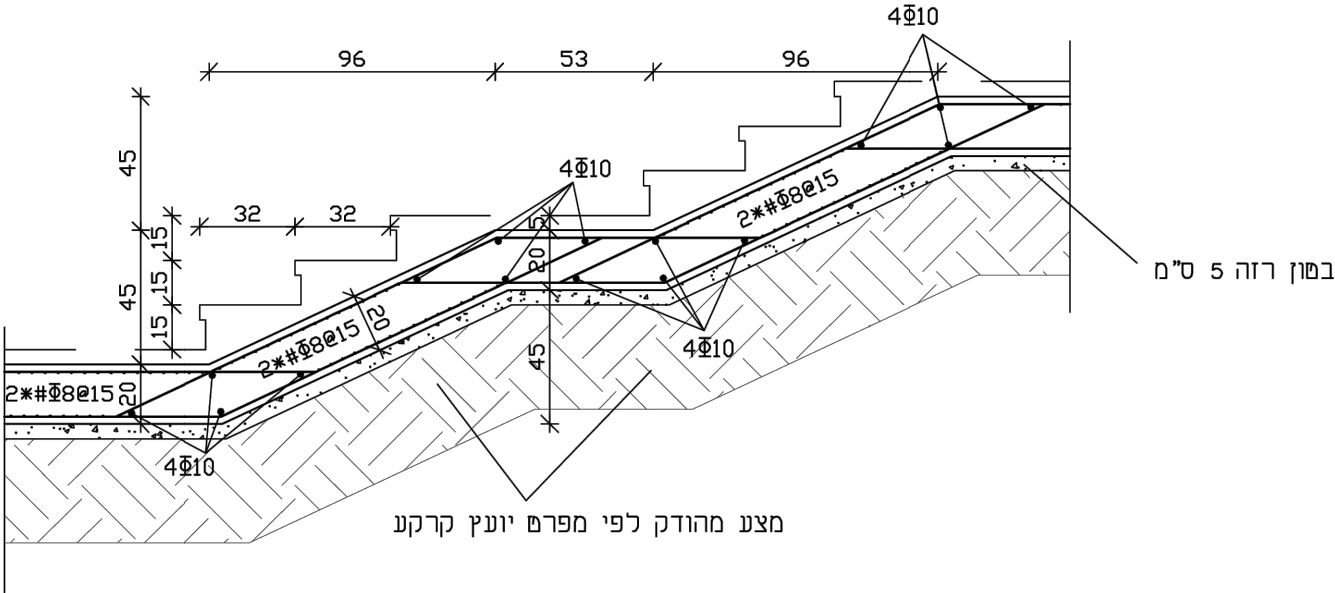
02.09.26

תאריך:	תפוצה :
30.08.26	ניהול פרויקט

במון ב-30

פרויקט: פארק שמיר מעלה אדומים		
גליון:	תכנית:	ק-5
	פרט מדרגות פיתוח	
ק.מ.:	מחזור:	1:20
תאריך:	לעיון בלבד	
מס' קובץ:	למכרז	
	לביצוע	

אלי בנואליד
מהנדסי בנין
רחוב דרך חברון 101 ירושלים 93480
טל: 02-6713591
Elie BENOUALID civil engineers
101 Derech Hevron Street Jerusalem 93480
Tel. 02-6713591



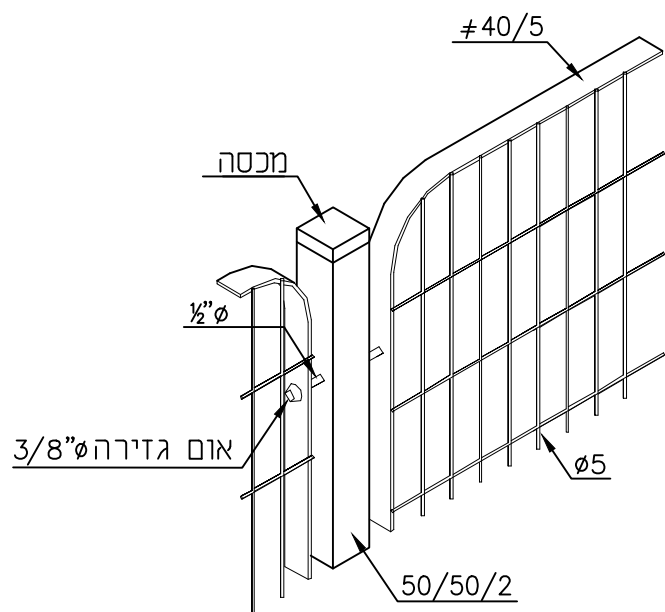
אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים

פרט קונס' למדרגות

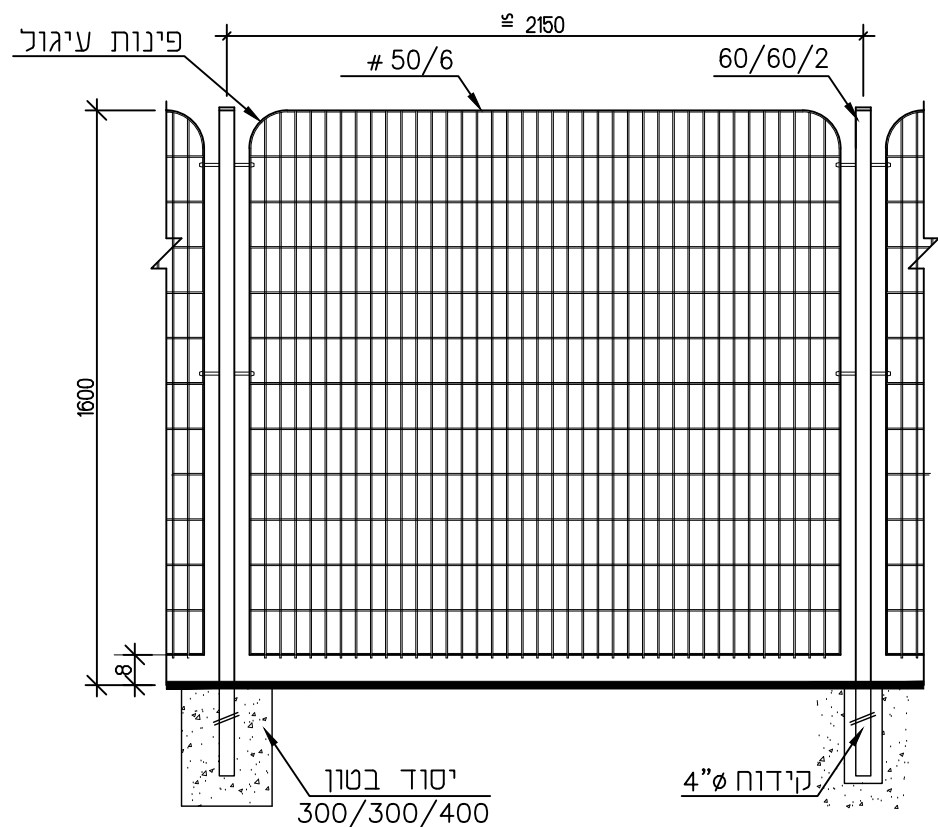
5.1

שם הקובץ	קנימ
563-DET-1.dwg	
תאריך	מהדורה
02.09.26	0

גדר תוחם חלקה
מק"ט 1013 תוצ' גדרות אורלי' או ש"ע



הגדלה- חיבור בין יחידות



חזית קנ"מ 1:20

הערות:

- כל חלקי המתכת מגולוונים באבץ חם ע"פ תקן ת"י 918
- יש להציג אישור מכון התקנים
- צביעה אלקטרונית (בתנור), גוון לפי בחירת המתכנן
- הגדר תותקן ע"ג קיר תמך/חגורת בטון בגובה 20 ס"מ מינ' מעל פני הקרקע

אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים

גדר מתכת בגובה 1.60 מ'

6

1:20



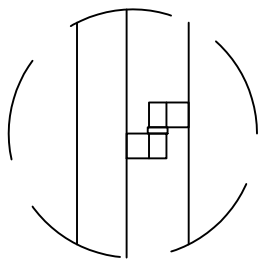
563-DET-1.dwg

02.09.26

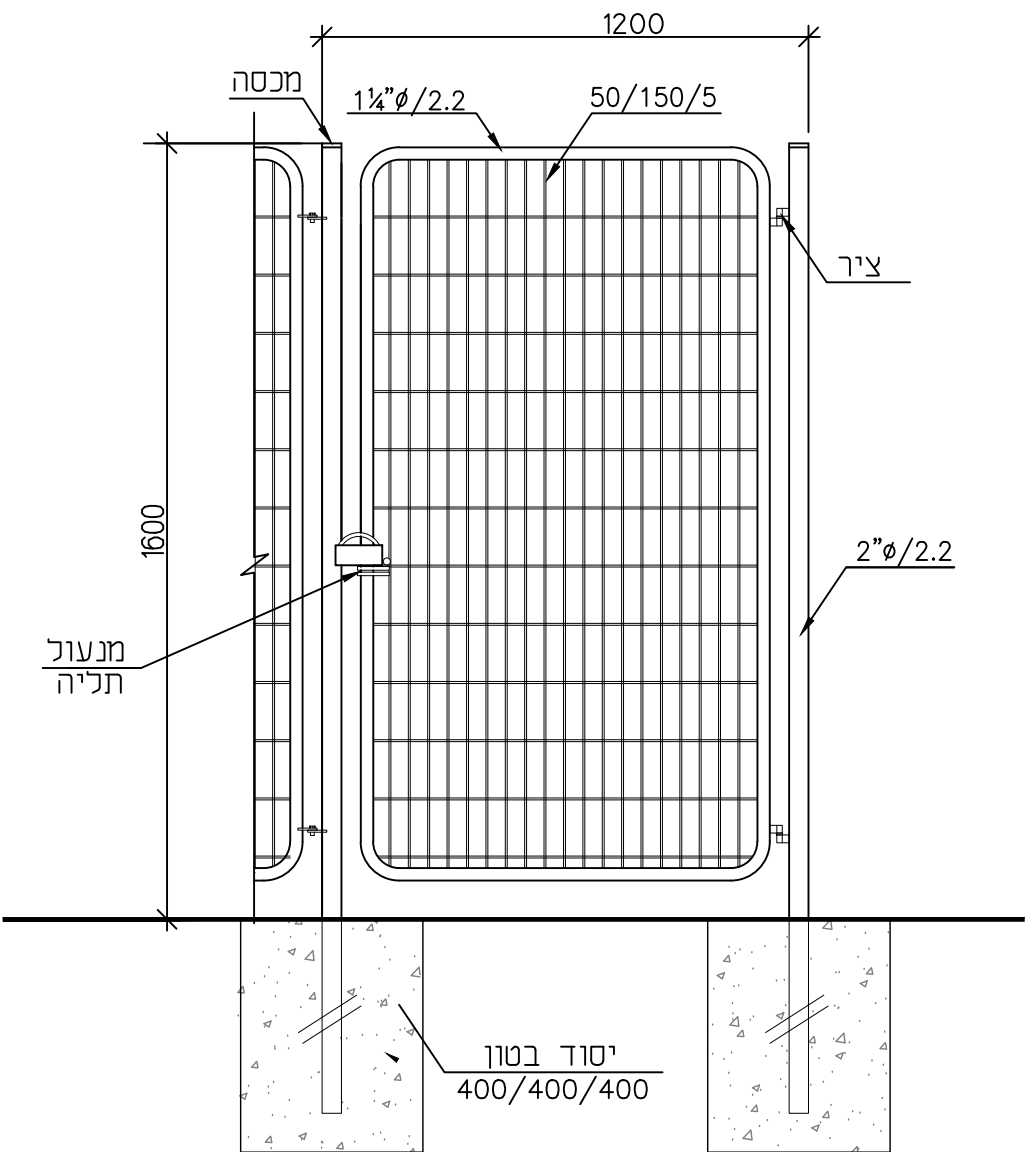
תאריך

פשפש מעין חרוד משופר

מק"ט 3004 תוצ' גדרות אורלי' או ש"ע



הגדלות חיבורים



הערות:

- כל חלקי המתכת מגולוונים באבץ חם ע"פ תקן ת"י 918
- יש להציג אישור מכון התקנים
- צביעה אלקטרוניטית (בתנור), גוון לפי בחירת המתכנן

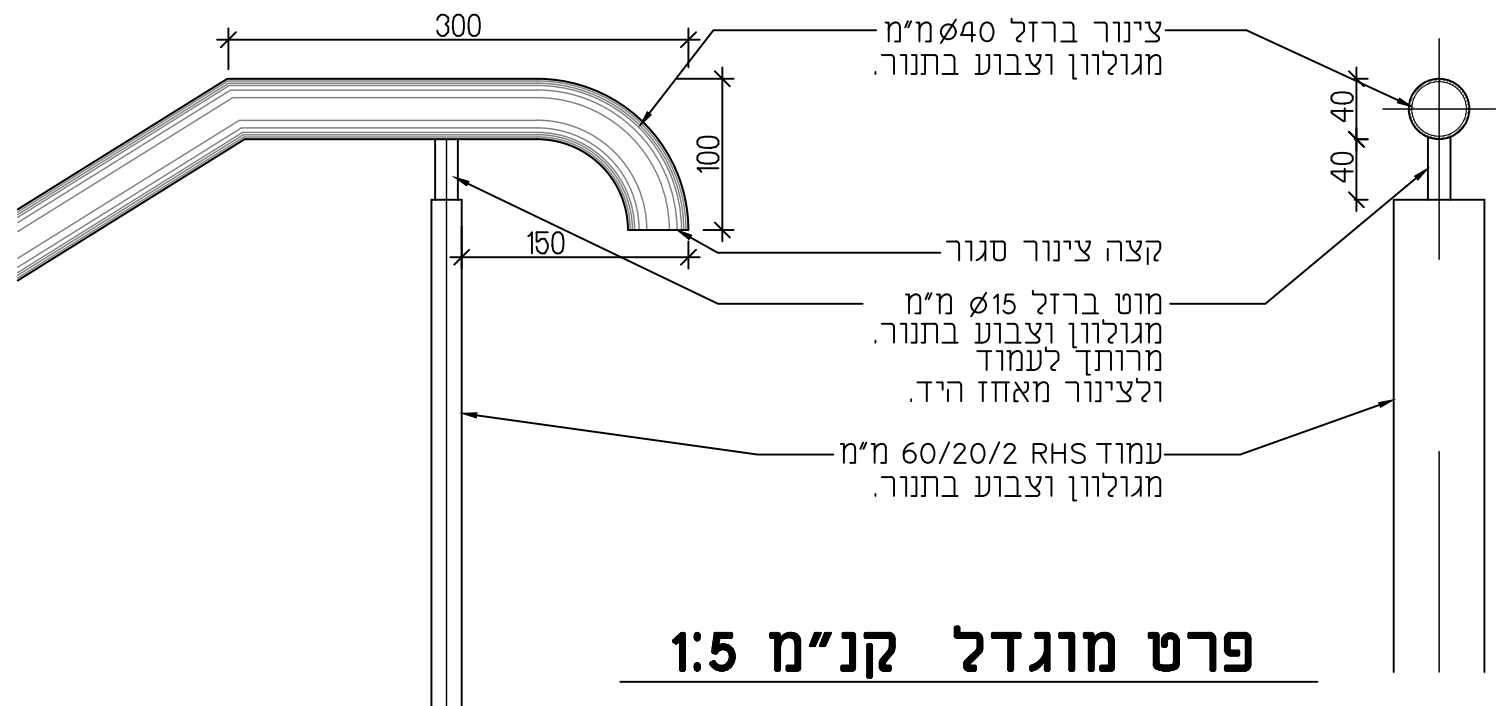
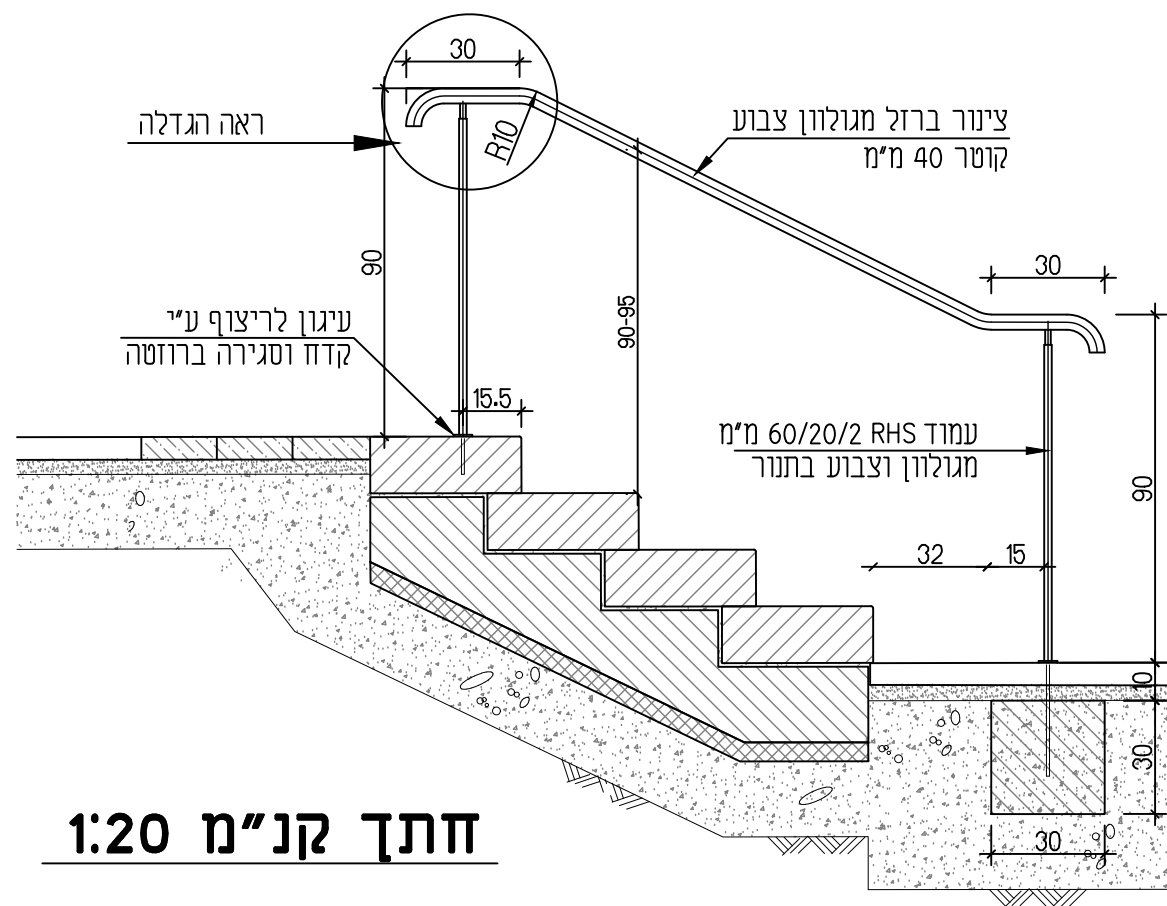
אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים

שער פשפש

7

קנימ
1:20
מהדורה
0

שם הקובץ
563-DET-1.dwg
תאריך
02.09.26



אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים

מאחז יד

8

קנימ

שם הקובץ

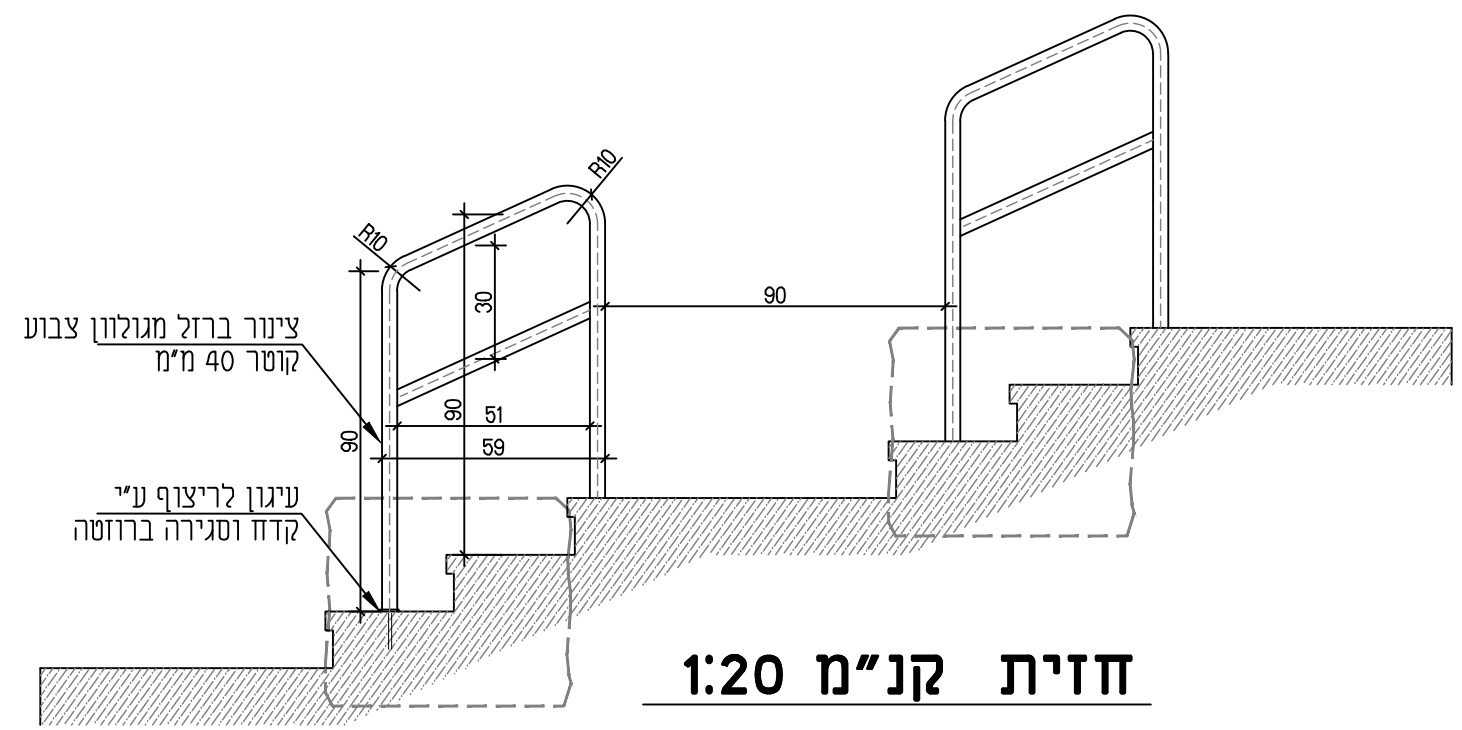
563-DET-1.dwg



מהדורה

02.09.26

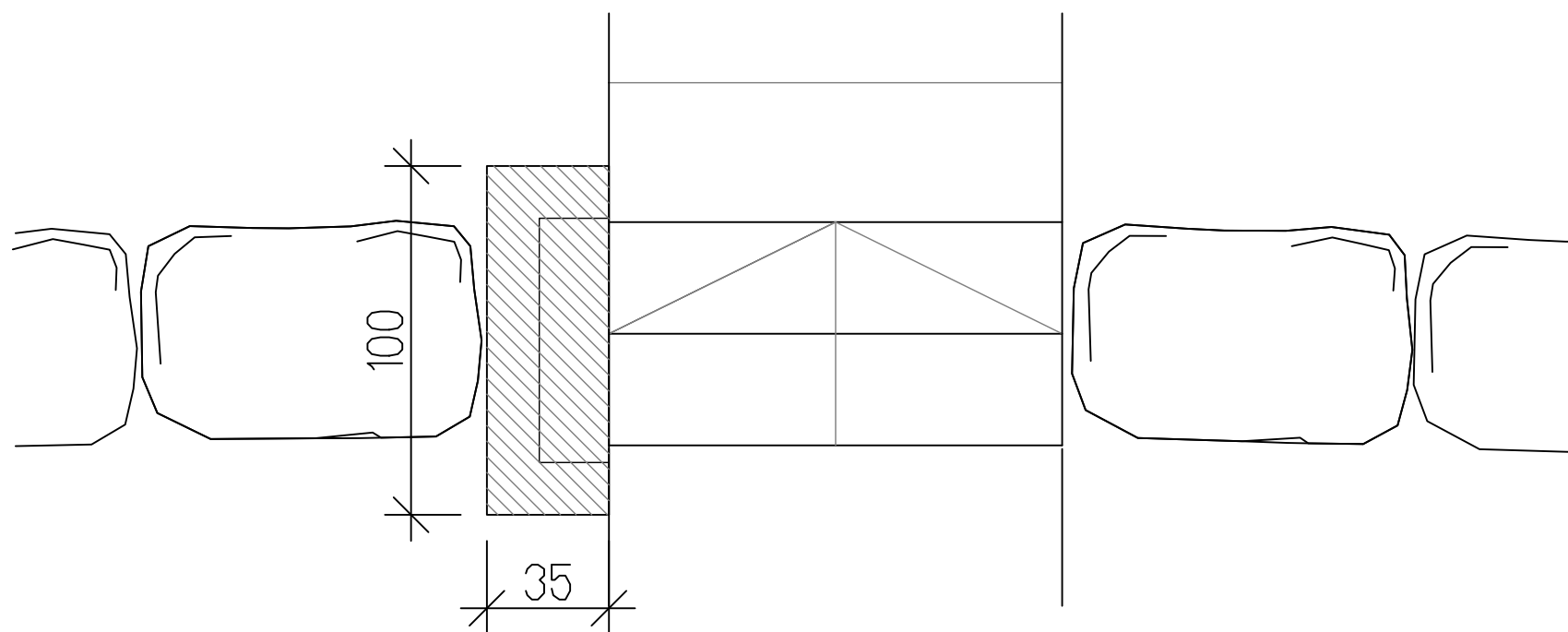
תאריך



הערות:

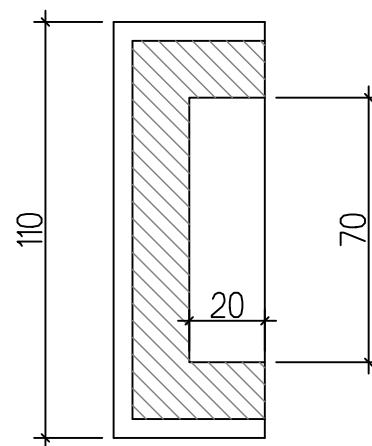
1. כל חלקי המתכת מגולוונים באבץ חם ע"פ תקן ת"י 918
2. יש להציג אישור מכון התקנים
3. צביעה אלקטרוליטית (בתנור), גוון לפי בחירת המתכנן

	אמפי שמיר חכ"ל מעלה אדומים	מאחז יד בטרסות	9	שם הקובץ	קנימ
				563-DET-1.dwg	1:20
				תאריך	מהדורה
				02.09.26	0

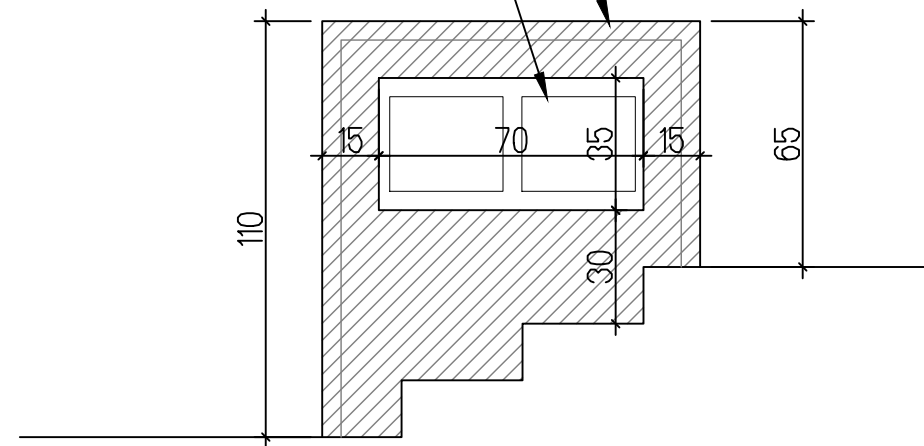


קטע תכנית- מבט על

קיר בטון מזוין עם חיפוי אבן
גומחה לקופסאות תאורה
70/35/20



תנוחה



חזית

אמפי שמיר
חכ"ל מעלה אדומים

קיר גומחה לקופסת חשמל

10

1:20



מהדורה

563-DET-1.dwg

02.09.26

תאריך

שם הקובץ

קנין