

**תפוצה**

מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון
מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון
מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון
מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון

**עקרונות התכנון:**

חזק התכנון והבנייה

המפרט האזידי יולי 2021

ניסור קירות בריכה קיימת

יציאת בריכה חדשה בתוך פלטפורמה קיימת

הנחת מכל איזון בקרבת הבריכה

השלמת ציוד בחדר המכונות על מנת לעמוד בתקן

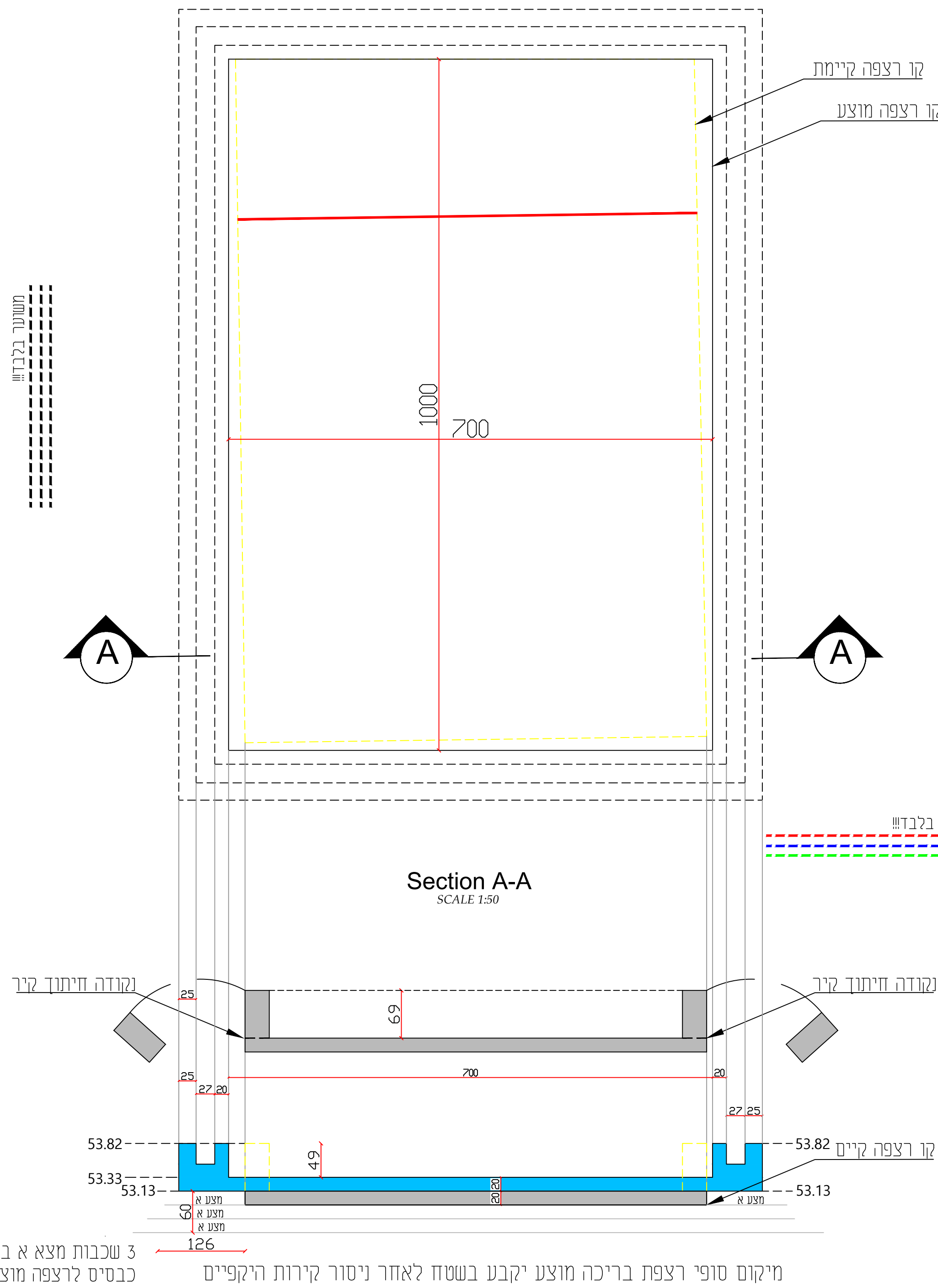
**תכנית פירוקים והריסה 1:50**

תכנית רצפה בריכה  
קנ"מ 1:50

באזור זה עוברים שלושת הצינורות של הבריכה בראשית המקורה יש להזהר בזמן חשיפת וחפירה במקורה הצורך תחזוק הבריכה משה

משיער בלבד

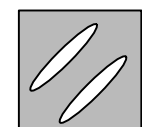
קו רצפה קיימת  
קו רצפה מוצע



**תכנית בריכה 1:50**

אבן משתלבת

אבן פינה חרס



**נתונים הידראוליים מוצעים:**

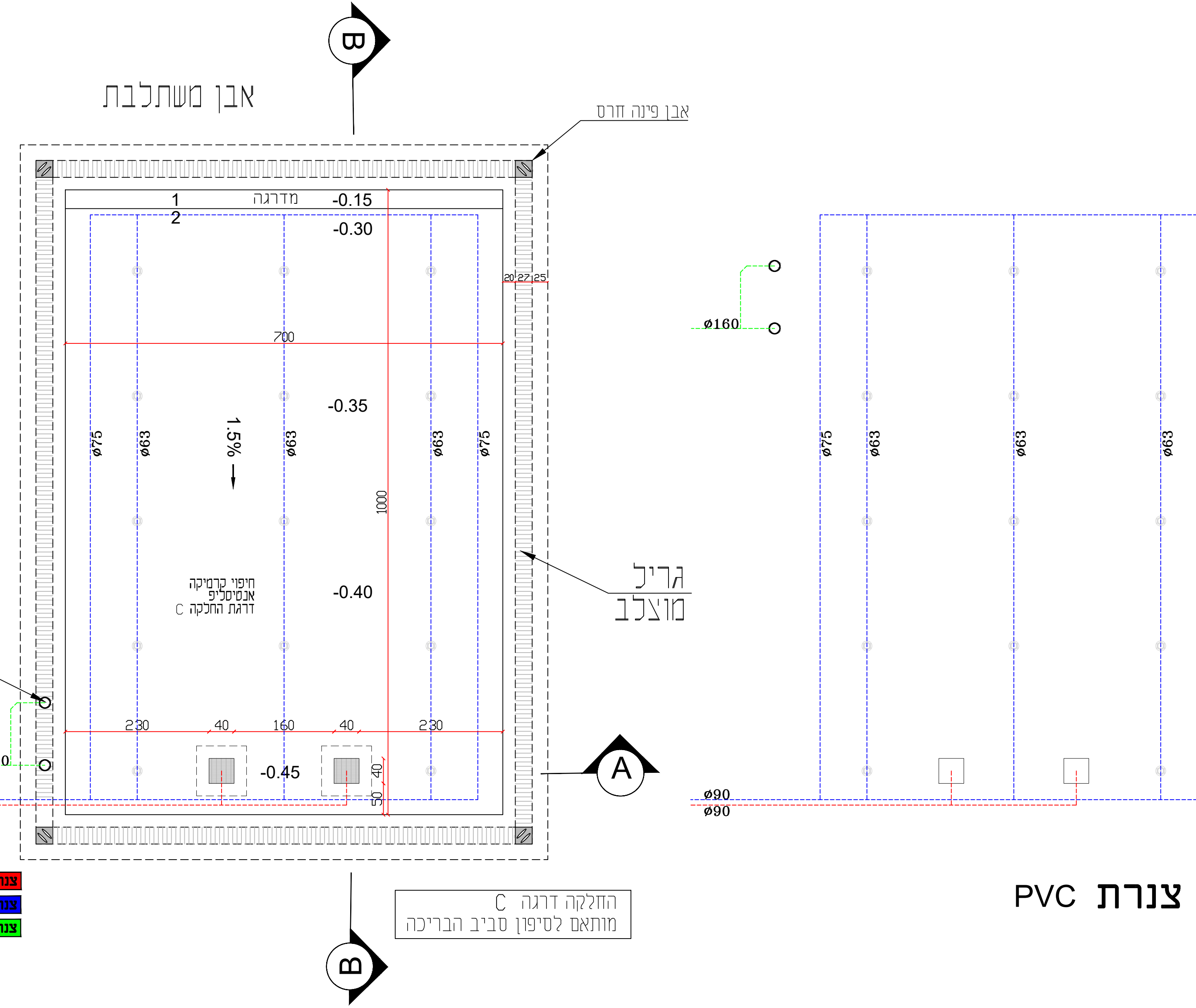
שטח פני מים:	70m <sup>2</sup>
איגום:	25m <sup>3</sup>
ספיקה נדרשת:	25m <sup>3</sup> /h
שטח סינון עבור דיאמוני:	8.33 m <sup>2</sup>
מסנן דיאמוני מוצע:	HAYWARD
שטח סינון מוצע:	בעל 4 שכבות
מספר מפרידים:	14
נפח תפעולי מכל איזון:	4*6.7=26.8m <sup>3</sup>
נפח תפעולי מכל איזון:	5m <sup>3</sup>

גובה פני מים מוצע:  
±=53.82

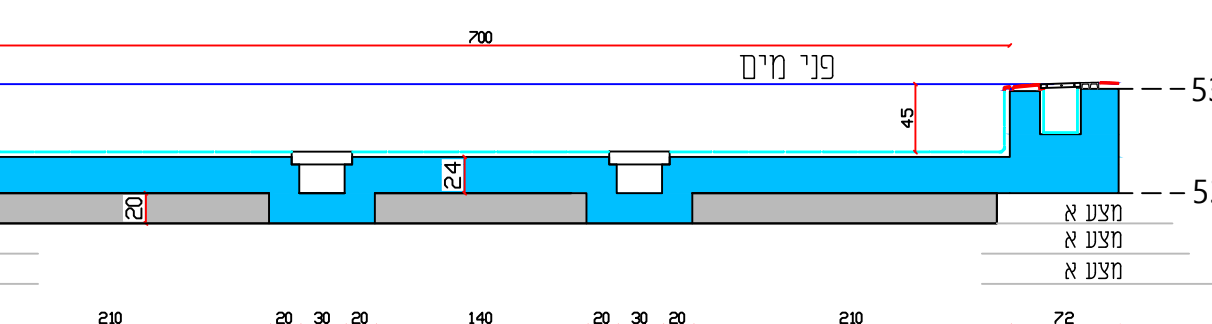
מניפולד גלישה  
2\*φ160



צנרת PVC



Section A-A  
SCALE 1:50

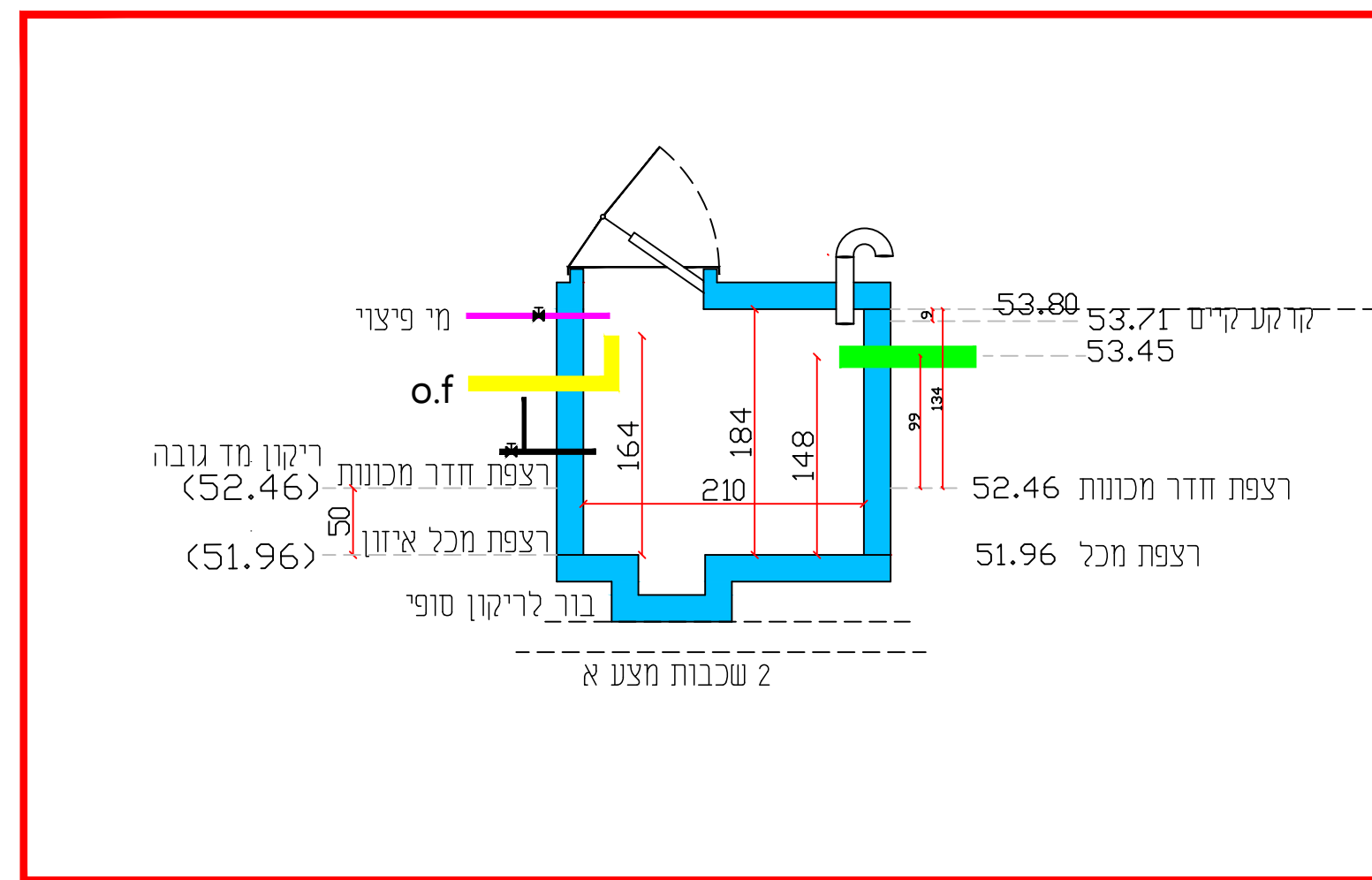
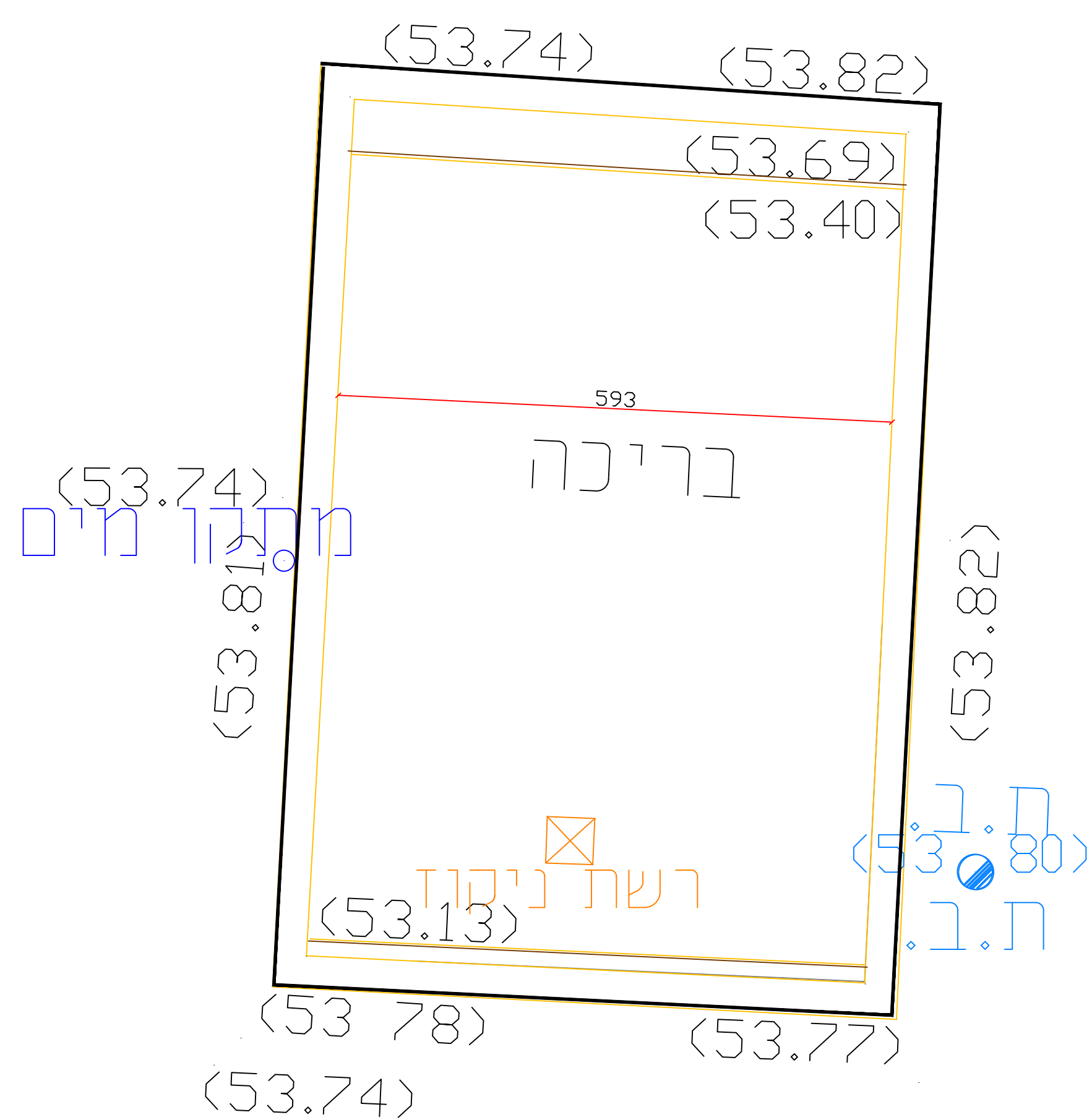


מיקום סופי רצפת בריכה מוצע יקבע בשטח לאזור ניסור קירות היקפיים ונתון לבצע אלתום מיינדריון מתועש שלא יפחת מ 30 ס"מ שובי רצפת בטון מוצע יועץ בין 20 ל-25 ס"מ בתמוצע

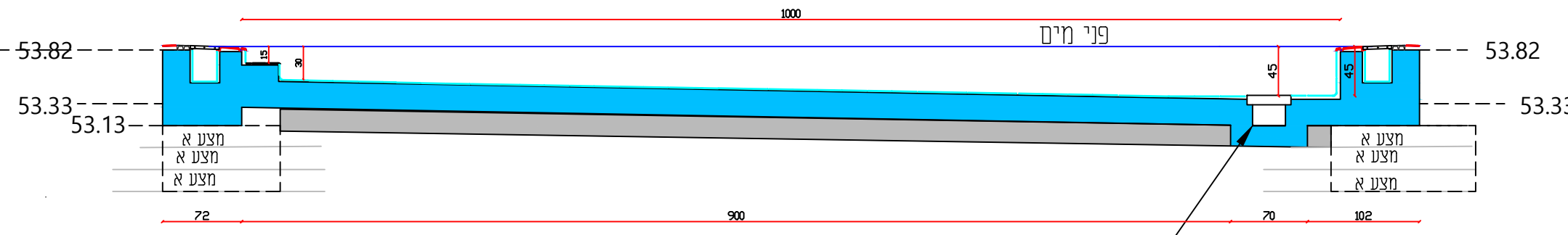
בטון קיים  
בטון מוצע

יש לסדר שיפועים בבריכה בעזרת מצע סוג א בלבד בשכבות של 20 ס"מ לאחר הריסק

**תכנית בריכה מצב קיים 1:50**

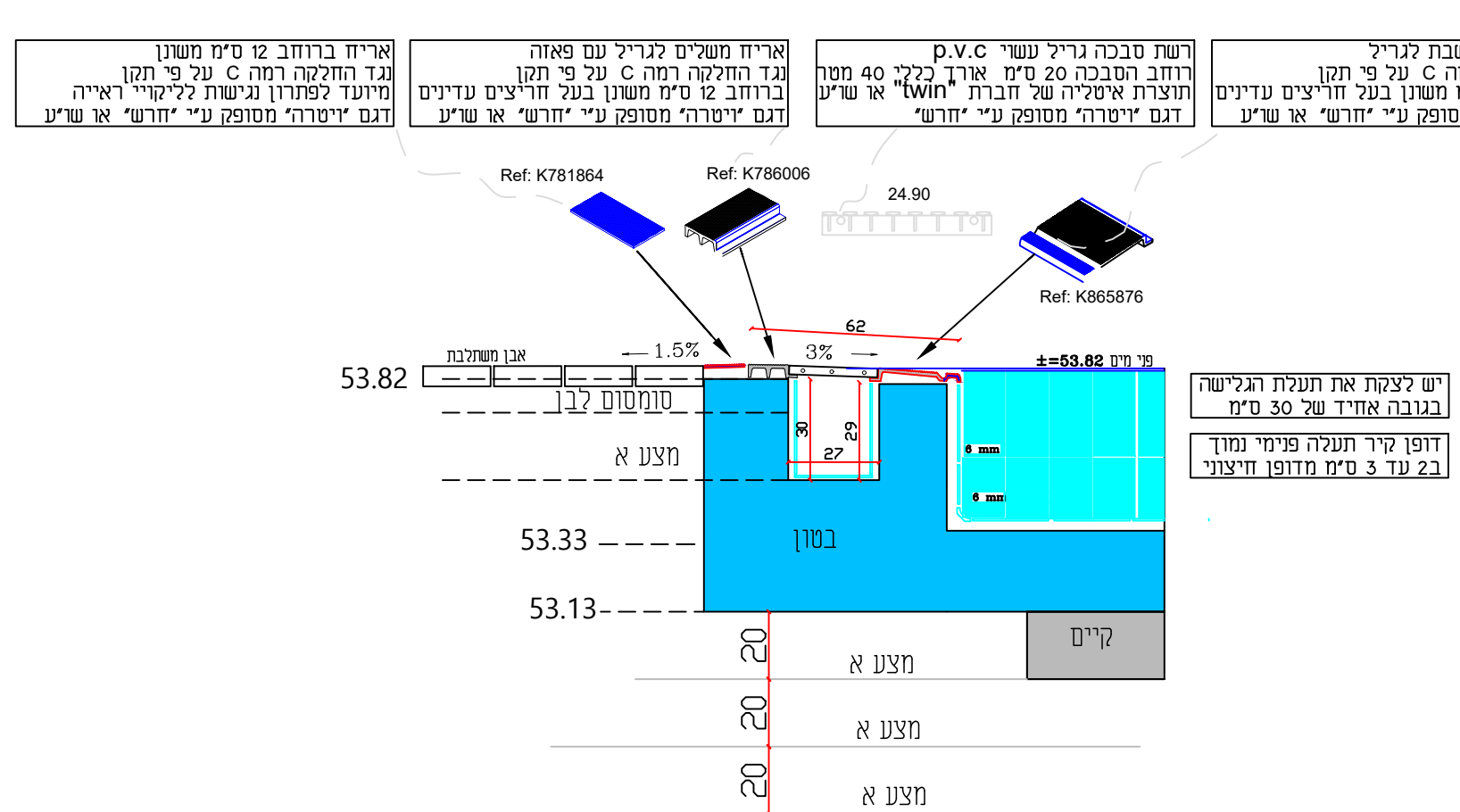


Section B-B  
SCALE 1:50

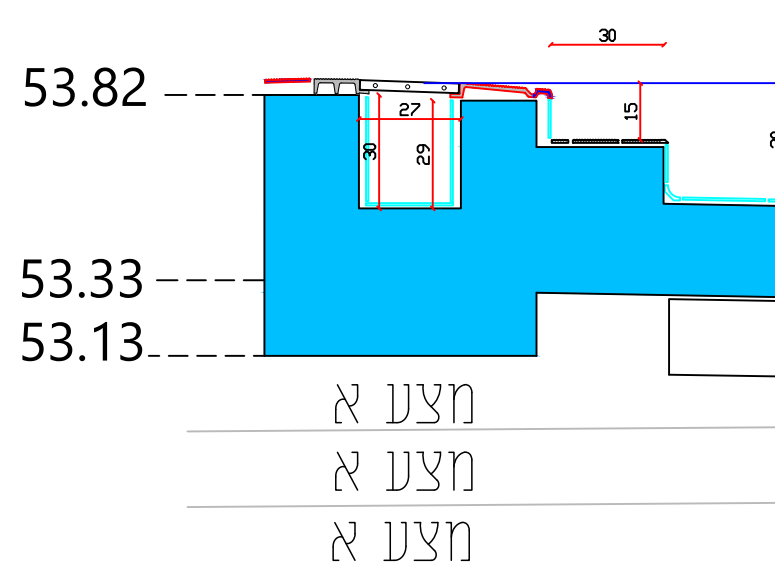


מיקום סופי רצפת בריכה מוצע יקבע בשטח לאזור ניסור קירות היקפיים ונתון לבצע אלתום מיינדריון מתועש שלא יפחת מ 30 ס"מ שובי רצפת בטון מוצע יועץ בין 20 ל-25 ס"מ בתמוצע

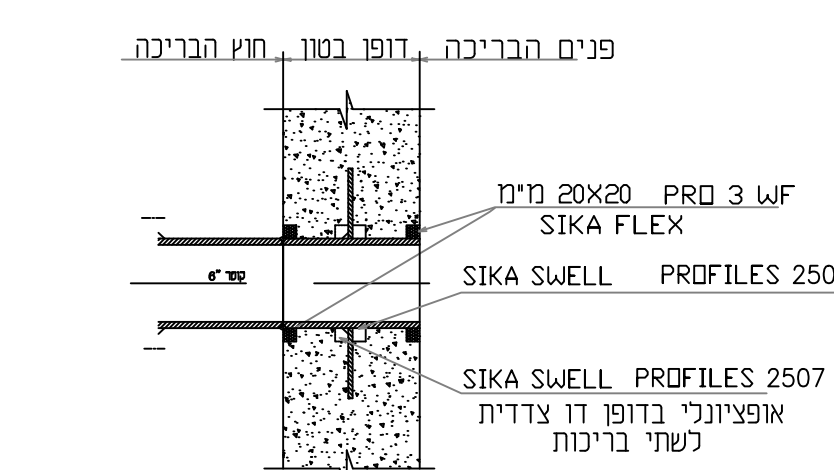
**פרט תעלת גלישה טיפוסית 1:20**



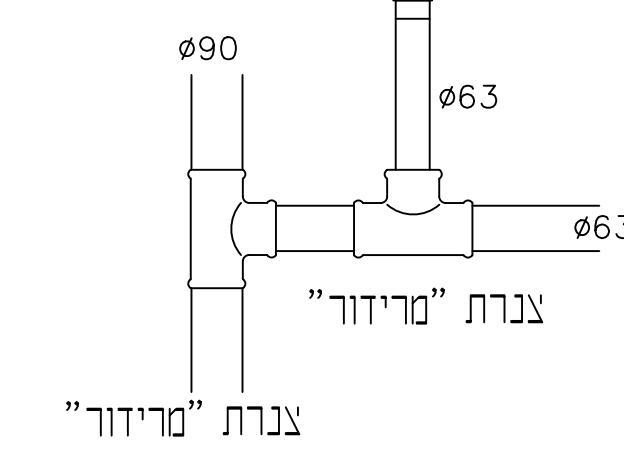
**פרט מדרגות 1:20**



**פרט מעבר צינור בבטון**



**פרט לבדיקת לחץ**



**שינויים ותוספות**

מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון	מ. תכנון
13.07.2025	13.07.2025	13.07.2025	13.07.2025

לעיון:  למכרז:  לביצוע:   
המבצע אחראי לבדיקת המידות ולהתאמתן במקום. על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה אילו להודיע למתכנן אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשטח

הוכן עבור:	קנ"מ: 1:50
שם גיליון:	שם גיליון:
מ"ס פרויקט:	1
תכנית בריכה וצנרת	תכנית בריכה וצנרת
תאריך:	01.04.2025

**קליל הנדסה**  
תכנון פיקוח ותחזוק פרויקטים הנדסיים  
קבוץ כפר-סאלד ד.ג.ע 12230  
טלולרי: 053-3793804  
EMAIL: FIRESHY.ENG@GMAIL.COM