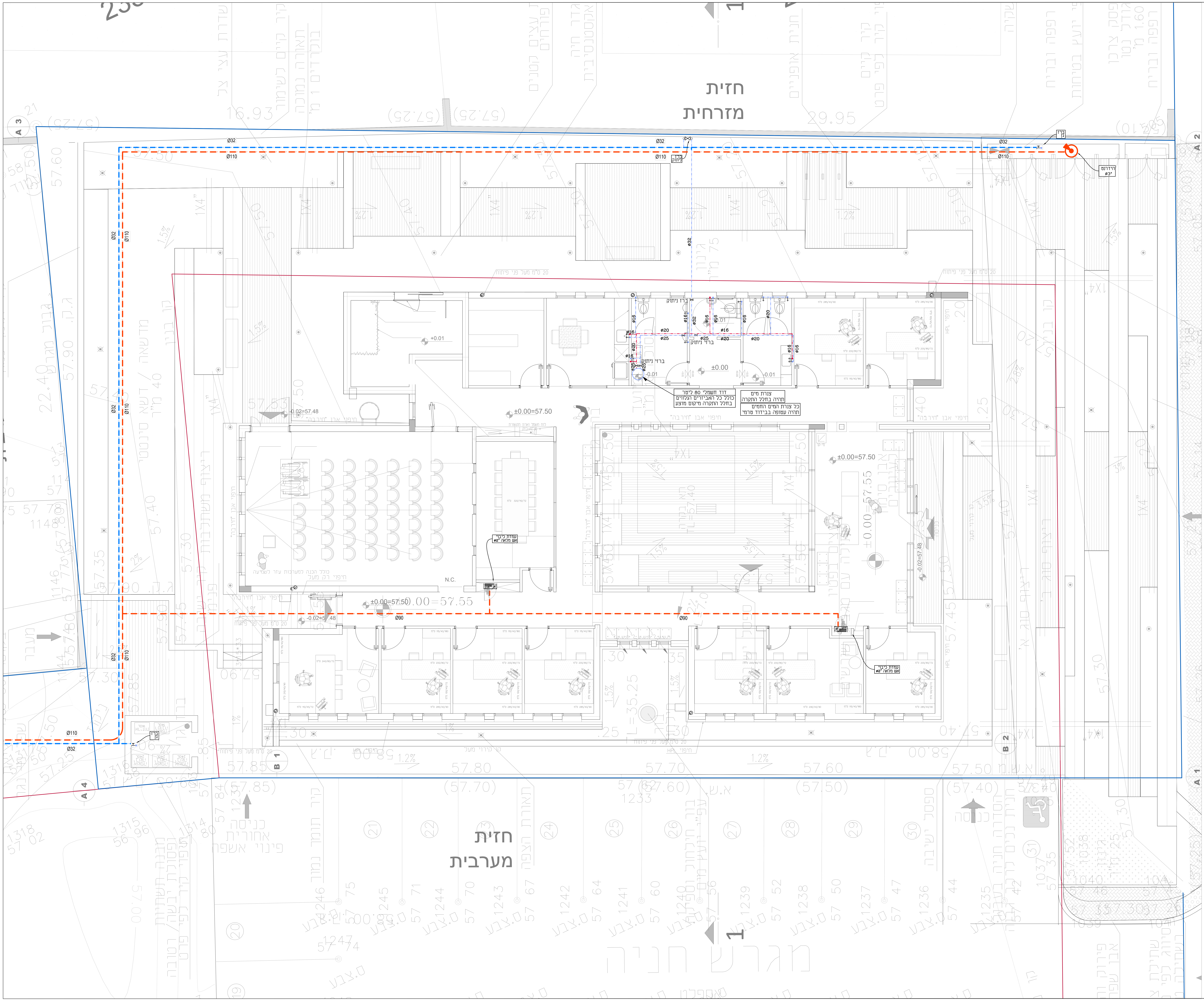
חזית
מזרחית
חזית
מערבית
ברז ניתוק
ברזי ניתוק
דוד חשמלי 80 ליטר
כולל כל האביזרים הנלווים
בחלל התקרה מיקום מוצע
צנרת מים
תהיה בחלל התקרה
כל צנרת המים החמים
תהיה עטופה בבידוד טרמי
עמדת כיבוי אש מלאה
הידרנט
ø32
ø110
ø90
ø25
ø20
ø16
±0.00=57.50
±0.00
-0.01
+0.01
-0.02=57.48
חיפוי אבן "חירבה"
מגרש חניה

עבודות אינסטלציה יבוצעו בהתאם
להל"ת (הוראות למתקני תברואה) ות"י 1205 על כל
חלקיו (במהדורותיהן העדכניות)
ובהתאם לכל התקנים הישראלים המעודכנים ביותר.
ובהתאם להנחיות מ.הבריאות

כל שינוי המוצע ע"י הקבלן יועבר לאישור המתכנן.
במידה והקבלן ביצע עבודות אשר אינן
לפי התכניות,ולא אושרו ע"י המתכנן בכתב-
תחול עליו אחריות מלאה לגבי העבודות הללו.

מיקום מדוייק לכלים סניטריים ראה תכנית אדריכלות לביצוע.

על הקבלן המבצע לזמין בדיקות מעבדה בזמן
על הקבלן המבצע יש להכין תכניות לאחר ביצוע.

הקבלן המבצע אחראי על כך שכל החומרים,
האביזרים וחלקי בנין אחרים המורכבים
בבנין באמצעותו, יהיו בעלי תו תקן ישראלי.
בהעדר תו תקן, יעמדו בדרישות מכון התקנים
ובדרישות חוק התכנון והבניה.

צנרת מים העוברת בקירות תהיה בתוך שרוולים 2 קטרים
מעל לקוטקר הצינור
אין לחבר לצינור העולה לדוד צרכנים נוספים
רדיוסים של צנרת המים והתקנת צנרת המים בהתאם
להוראות יצרן
יש להזמין שירות שדה של היצרן

הנחיות למחלק מים
מחלקי המים יהיו תקניים בקוטר "1
לכל נקודת מים קרים/חמים יהיה ברז ניתוק לפי דרישת המזמין
קוטר צינור לכל נקודה יהיה 16 מ"מ דרג 24
קוטר צינור למקלחות יהיה 20 מ"מ דרג 24

הקבלן אחראי לתאום
המידות.
אין לקבוע גדלים ע"י
מדידה בתכנית.
על כל אי התאמה על הקבלן
להודיע למתכנן.

מקרא:

קו ביוב קיים
קו ביוב לביצוע
קו מים קיים
קו מים לביצוע
קו מים חמים לביצוע
מים קרים במילוי רצפה
מים חמים במילוי רצפה

צ.א ø110	צינור אויר
ק.ב.נ.	קופסת ביקורת נופלת
ק.ב.	קופסת ביקורת
מח.ר. "4"/2	מחסום ריצפה "4"/2
מח.ת.	מחסום תופי
מח.ר. "ø8"/4	מחסום ריצפה "ø8"/4
ø50-2%	צינור דלוחין ø50
ø110 HDPE 2%	צינור שפכים ø110

לעיון	למכרז	לביצוע
○	⬡	☐

LAST CHANGE: 26/05/2021
FILE NAME: Mb m.gedera.dwg

שם הפרויקט:
מועצה דתית גדרה

שם הגיליון:
תכנית מים חמים וקרים
קומת קרקע

מס. גיליון:
2020\2351-02

ק.מ:	1:50	שרטט:	
תאריך:	26.05.21	תכנן:	
קובץ:	D:\	אישר:	

אביחי גולדברג
טל. 050-6681143
מושב נבטים 9
e.mail: avihai840@gmail.com
א.ק גולדברג
הנדסת מים אינסטלציה ובטיחות
תכנון מערכות מים,ביוב,ניקוז ומתזים לכיבוי אש