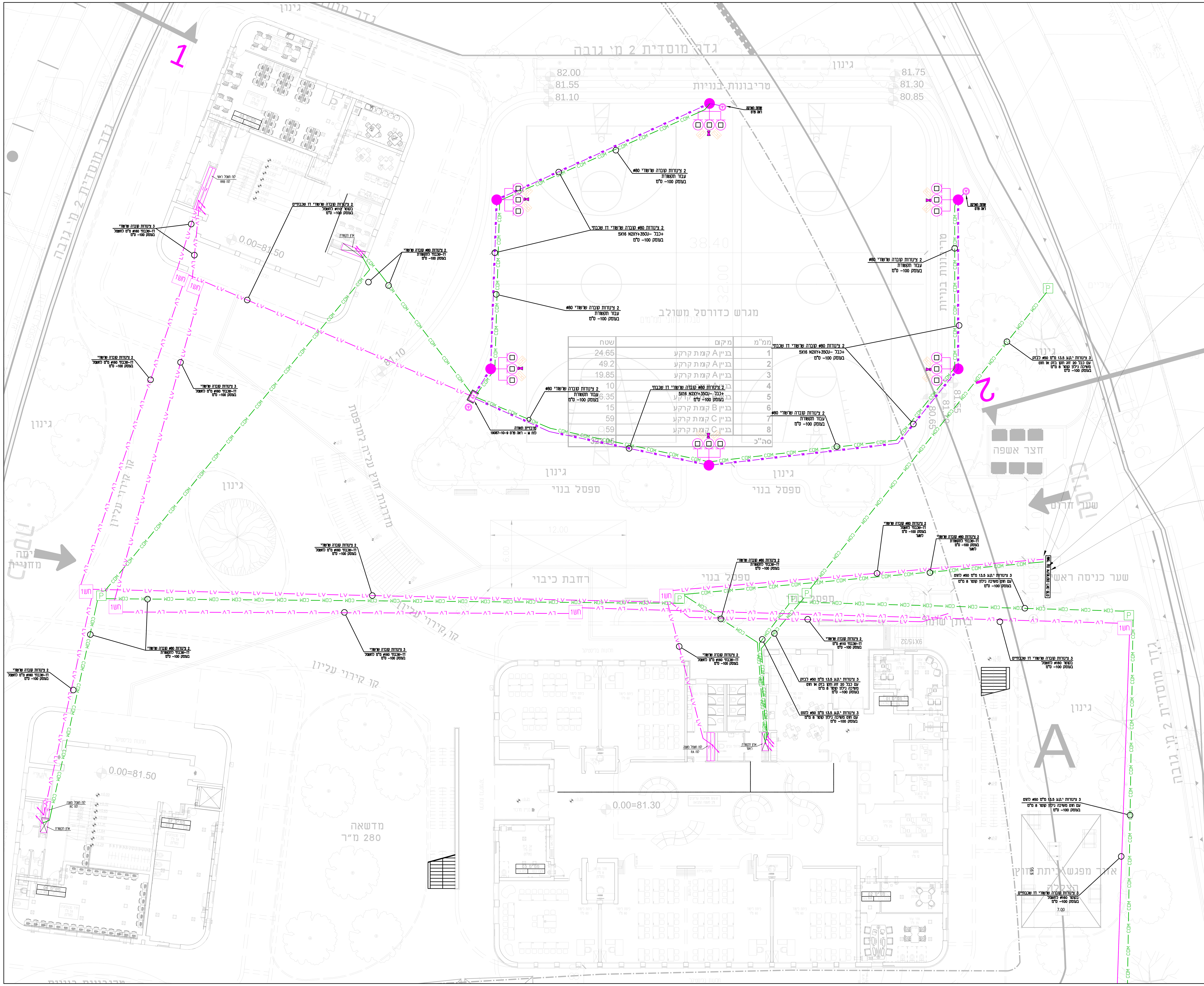

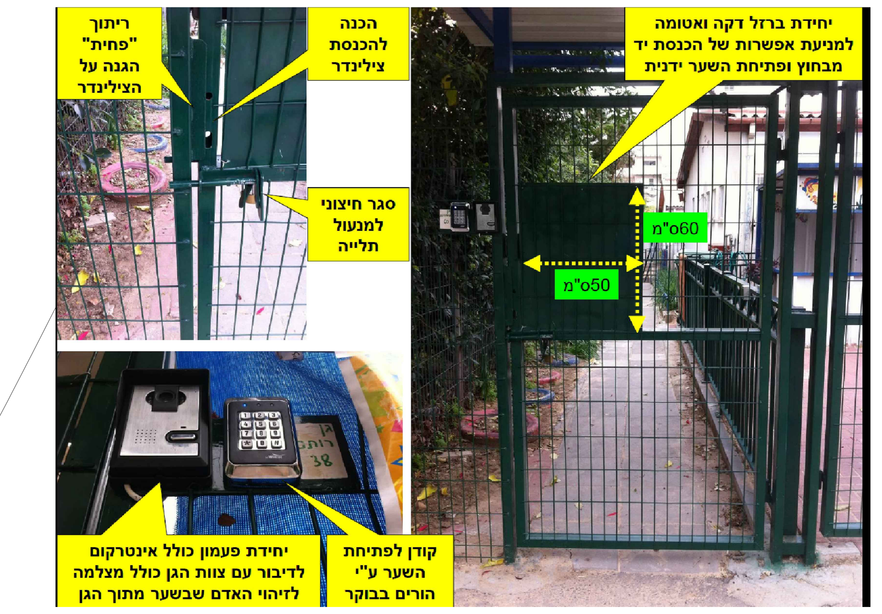

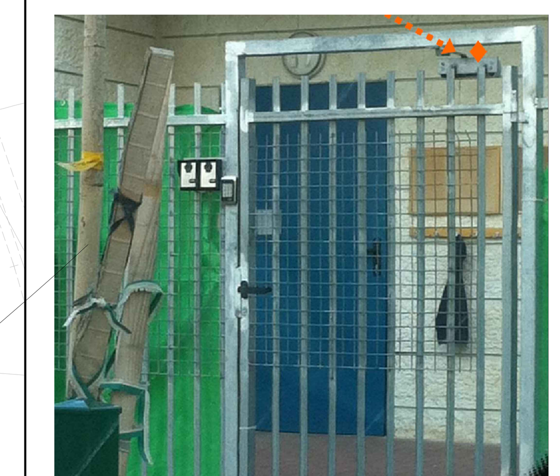

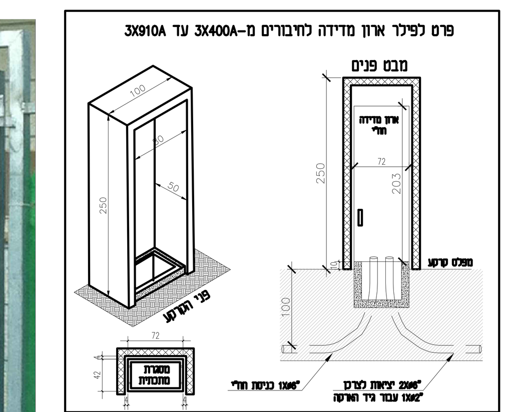

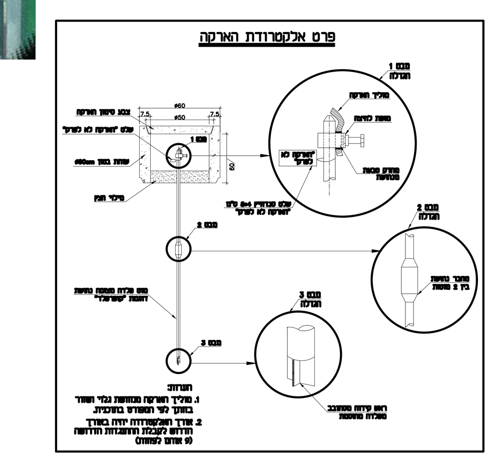

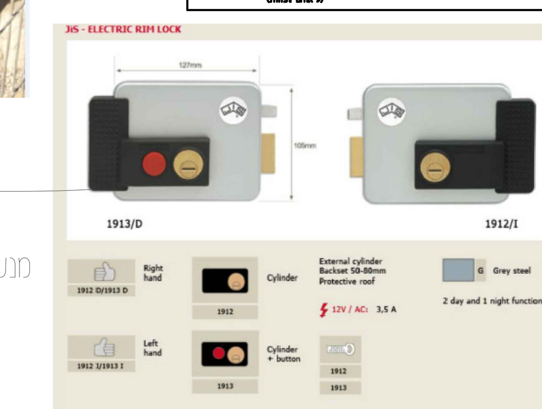

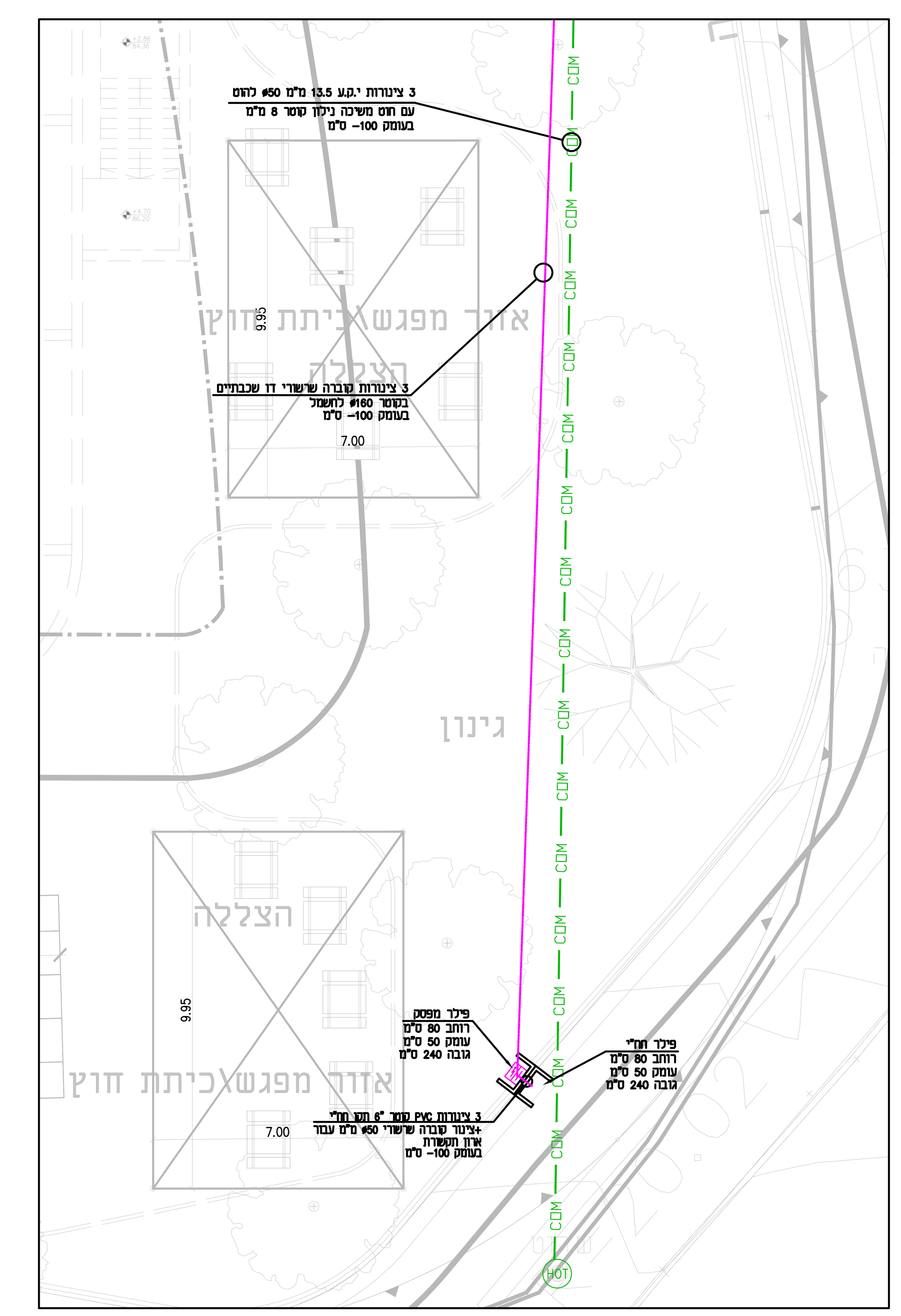

צנרת קוברה מיוצרת בהתאם מלאה לתקן ישראלי 61386-24.
כל הצינורות מיוצרים תחת פיקוח מלא של מכון התקנים מס' תקן 61082.
על הקבל להציג למפקח את דגם קוברה עם האישורים הנ"ל.

ממ"מ	מיקום	שטח
1	בניין A קומת קרקע	24.65
2	בניין A קומת קרקע	49.2
3	בניין A קומת קרקע	19.85
4	בניין A קומת קרקע	10
5	בניין B קומת קרקע	36.35
6	בניין B קומת קרקע	15
7	בניין C קומת קרקע	59
8	בניין C קומת קרקע	59
סה"כ		[illegible]

הערה :

מקום מדויק של כל האביזרים ע"פ תכנית אדריכל ובתאום עם מנהל פרויקט בשטח.

הערות לביצוע :

1. כל העבודה תבוצע בהתאם למפרט הטכני, לחוק החשמל' למפרט הכללי למתקני חשמל שסימולו 08,והמפרט הטכני המיוחד והנחיות מחלקת ההנדסה של נתיבי ישראל.
2. כל כבל בתוך שוחת מעבר ישא שלט זהוי סנדביץ' שיציין יעוד של כל כבל עם סימון מס' מעגל וסימון המרכזיה.
3. לפני ביצוע חפירות על הקבלן לוודא שאין כל אלמנט אשר יפגע ע"י החפירה בכל מקום בקרבת שרותים אחרים יש לבצע את החפירה בזהירות מירבית ובמידת הצורך בעבודות ידיים.
4. לפני הזמנת כל פריט ציוד (עמודי תאורה ,פנסים , מגשי ציוד , נורות וכו') יש להגיש דוגמאות לאישור נתיבי ישראל המתכנן והמפקח.
5. על כל עמוד חדש יוטבע שלט המציין את גובהו וכן שלט נוסף אשר בו יצוין מס' העמוד לפי הנחיות המפקח.
6. כל כבל בעמוד ו\או בתוך שוחת מעבר ישא שלט זהוי מסנדביץ, שיורה מאיזה לוח מוזן הכבל, מאיזה מעגל וחתך הכבלים כמו כן יש לשלט את הגידים בכבל ואת המוהדקים באמצעות שרוולים חרושתים.
7. כל המאז"ם במגש הציוד יש לשלט בשלט שיורה על יעוד המא"ז.
8. פרטי עמודי תאורה ושוחות יש לראות בתוכניות פרטים.
9. תוואי מדויק להנחת צנרת וכבלים עבור תאורה יש לבצע בהתאם לתכניות תאום מערכות ובהתאם להנחיות המפקח בשטח.
10. על הקבלן לבצע צביעה מחדש.
11. על הקבלן לבצע מיספור עמודי תאורה מחדש.
12. על הקבלן לוודא שבעמודי התאורה הקיימים קיים כבל N2XY (5x16) +35CU
13. על הקבלן להכין שרוולים למעברי כבישים עבור חברת חשמל עם סימונים בשטח בר קיימא מספר שרוולים לפי התכנית.

יזם:
החברה הכלכלית לפיתוח שדרות (1999) בע"מ

מס:	תאור השנוי:	חתימה:	תאריך:
2	הפצה לביצוע	שמעון	27.10.22
1	הפצה לביצוע	איה	20.09.22
0	הפצה ראשונה	איה	21.08.22

לעיון | למכרז | לביצוע

אדריכלים:
זרתא אדריכלים

נעים בדרך NAIM BADERECH
הנדסת פרוייקטים ומערכות
Project Engineering & Systems
מהנדסים יועצים בתחום החשמל
מהנדס שרון נעים
מהנדס שמעון פיטו
מכון התקנים הישראלי
טל' 073-7530020 פקס' 077-74703557
רח' פסח לב 11, לוד
E - mail : Engnaim2@gmail.com

שרטט: איה | תאריך: 21.08.2022 | תכנן: שמעון | בקר: שרון נעים

שם הפרויקט:
בית ספר יסודי 18 כיתות
גוש 2828 מגרש 305 שדרות

תכנית:
קומת קרקע
תכנית פיתוח ותשתיות

מס התכנית: 19087-Pit | קנ"מ: 1:100 | מידות גליון: 78/110 | מהדורה: 2

19087-Pit.dwg