



אגף איכות הסביבה - מחלקת עבודות ציבוריות

תאריך: 19/6/18

אישור תאומים בשטח

טופס ירוק מס': 2018/0069 שם יוזם העבודה+שם קבלן: קטיה הנרי (לאה גבאי) 542330223

מהות העבודה: קיצוץ ענפים כתובת: אלט 764 מלך 516

תאריך תחילת עבודה: תאריך סיום עבודה:

1. אישור חפירה-הודעה של הקבלן 48 שעות לפני ביצוע העבודה עם הגורמים הבאים:

מס'	מחלקה	איש קשר	חתימה	הערות
1	גנים ונוף- <i>Men</i>	09-7649343 09-7636547		
2	מחלקת שמל - יעקב בסיל	050-3166251		
3	מחלקת ביוב- אבי קוטא ניסים מליחי	050-3166241 050-3166244		
4	מפעל המים שמוליק רודיטי	050-5518647		

2. סיור מוקדם עם מפקח - אייל 050-3166501 מספר ימים לפני התחלת העבודה.
3. אין לפתוח כביש אלא אם ניתן אישור בכתב ממנהל החלקת/מפקח ע.צ.
4. בגמר החפירה, לפני כיסוי- אישור של המפקח שהעבודה התבצעה כהלכה.
5. בגמר כיסוי ושיקום החלפה מלאה של חול ומצע - אישור בחתימה של המפקח.
6. הוצאת אישור על גמר העבודה - לשיבות רצון מפקח המחלקה לע"צ.
7. חובה להתייחס להערות מנהלי המחלקות לטופס תיאום הנדסי (אם יש דרישה לסיור מקדים מספר ימים לפני תחילת עבודה).
8. עבודות שיתבצעו בשכונות הירקות חובה תיאום עם אבי מסליתי: 050-7941923

**** יש לשלוח לפקס 09-7662665 ****

הערות מפקח המחלקה: חובה סיור מקדים עם אבי לפני קצוץ ענפים 19/6/18

אישור מפקח לתחילת עבודה: מפקח עבודות ציבוריות
עיריית כפר-סבא
אייל ידעי

אישור מפקח על גמר עבודה:





* להאזין מול נועם זיהורי 054 233 0223
 אלסז אבנין 050-7330927

בקשה לרישיון לביצוע עבודה

פרטי הרישיון (ראה רשימת מסמכים מצורפים)
 סוג הרישיון (סמן ב-X)
 תקופתי שימוש בדרך לצרכי בנייה עבודות תשתית

מספר תיאום הנדסי 20180069	מספר רישיון 1073
------------------------------	---------------------

פרטי העבודה
 כתובת
 גוש 7621, חלקה 516

תאריך משוער להתחלת העבודה	תאריך משוער לסיום העבודה
---------------------------	--------------------------

תיאור העבודה

קידוח ניטור כפר סבא, אקוויפר ירת"ן. עבור השירות ההידרולוגי רשות המים

פרטי הצוות המבצע

שם משפחה ושם פרטי	כתובת	טלפון טלפון נייד	פקס מירס
רשות המים			
ח.פ. עוסק מורשה			
מספר זהות			

הערות מבקש הרישיון

העבודה תבוצע בהתאם לאישור תיאום הנדסי המצ"ב על נספחיו

שם פרטי ושם משפחה _____ חתימה _____

לשימוש המשרד

חותמת המשרד

שם מקבל הבקשה _____

תאריך קבלת הבקשה _____

הפניה למטרה

אל משטרת ישראל, ראש ענף התנועה - מרחב השרון, מרחב
 הבקשה מועברת בזאת אליכם להמלצותיכם בנוגע להסדרי תנועה

ענת צ'רבינסקי
 מהנדסת העיר
 עיריית כפר-סבא

7.6.18
 תאריך

6.6.18
 תאריך

סגן מהנדסת העיר _____ תאריך _____



תאריך הנפקה: 06/06/2018

מספר תאום הנדסי: 20180069

אישור תיאום הנדסי

(האישור בתוקף עד 12 חודשים)

לכבוד,

רשות המים

תאור העבודה: קידוח (סימוכין/הזמנה -)
קידוח ניטור כפר סבא, אקוויפר ירת"ן. עבור השירות ההידרולוגי רשות המים.

כתובת: , האם צומת ? מספר תוכנית: ,
עומק חפירה: *****
אורך חפירה:
רוחב חפירה:
מיקום בשטח: , כיוון:

❖ בקשתכם לתיאום הנדסי אושרה - האישור תקף עד 6 חודשים בכפוף

לאישור: בזק, חשמל והוט.

נא לפעול על - פי ההנחיות להלן:

1. נספח חוות הדעת הרצי"ב למסמך זה המהווה חלק בלתי נפרד ממנו
 2. יש לפעול על פי הדרישות המוצגות בנספח חוות הדעת הרצי"ב, כפי שנדרש ע"י הגורמים המתייחסים.
 3. אישור זה מותנה בקיום כל הדרישות שפורטו בנספח חוות הדעת המצי"ב.
 4. היתר זה מתייחס לביצוע עבודות בשטחים ציבוריים בלבד הנמצאים בשטח שיפוט העיר כפר סבא. לאישור חפירה בשטחים הנמצאים באחזקת גורמים חיצוניים כמו מע"צ, רכבת ישראל, מקורות וכדומה, יש לפנות ישירות לגורמים אלו.
 5. באחריות מבקש האישור החפירה לפנות לכל הגורמים הרלוונטיים כמו חח"י, בזק, וכדומה, לקבלת אישורם לביצוע החפירה.
 6. אישור זה איננו מהווה רישיון עבודה. לפני ביצוע העבודה יש למלא טופס בקשה לרישיון לביצוע עבודות
 7. אישור זה מהווה חלק בלתי נפרד מרישיון העבודה וכפוף למילוי כל הדרישות כמפורט בנספח חוות הדעת.
 8. יש להודיע ולקבל אישור 48 שעות לפני תחילת העבודות ממנהל מחלקת עבודות ציבוריות
בטל: 09-764-9259. העבודה תחל רק כאשר האישור יימצא פיזית בידי הקבלן המבצע.
 9. עם הכניסה לשטח, באחריות הקבלן המבצע לגדר את אתר העבודה ולסמנו בתמרורים כגון סימני אזהרה ותאורה כנדרש בתכניות הסדרי תנועה. יש להעמיד שלט בולט הכולל את שם הקבלן, מנהל העבודה האחראי בשטח, פרטים הכוללים טלפון הניתן להשיגו 24 שעות ביממה.
 10. חציית כביש תבוצע בקידוח בלבד.
 11. עבודות בכביש/ מדרכה:
- א. מילוי חוזר במצעים סוג אי מהודק בשכבות של 20 ס"מ ולצפיפות של 98%.



- ב. יש להציג אישורי מעבדה מאושרת לאישור צפיפות.
 ג. בעבודה במדרכה, יש לשקם את המדרכה לכל רוחבה.
 12. תיקון אספלט (במידה ויש): יש לנסר רצועה ברוחב 2 מ'. תיקון האספלט ייעשה בשתי שכבות בהתאם למבנה הקיים ולהנחיות לשיקום.
 13. הנחת תשתית תת קרקעית וחציות תשתית ניקוז/ ביוב:
 א. חציית תשתית ניקוז או ביוב כלשהי תעבור מתחת לתחתית צינור ניקוז/ ביוב בגובה העולה על 0.70 ס"מ.
 ב. אין לבצע תאי תקשורת בזק או חשמל מעל קווים ביוב / תיעול.
 ג. בקרבת צינורות תיעול וביוב יש לחפור בזהירות ובעבודת ידיים בלבד.
 ד. בהצטלבות קווי של חשמל או קווי בזק / תקשורת עם קווי תיעול/ ביוב, יש להעביר הכבלים בתוך שרוול.
 ה. קווי מים, חשמל, תקשורת המונחים בכביש, יונחו במרחק של לפחות 1 מטר מאבן השפה.
 הנחה במרחק קרוב יותר טעונה אישור מנהל מח' תשתיות.
 14. בסיס העבודות הנחת התשתית נדרש:
 א. עם גמר העבודה, לאחר שיועבר למנהל מח' עבודות ציבוריות, את אישורי קבלת האתר ממנהלי המחלקות השונות, יתואם מועד למסירת אתר העבודה, כשהוא משוקם ונקי לשביעות מנהל מח' עבודות ציבוריות.
 ב. להגיש תכנית מצב קיים לאחר ביצוע בפורמט דיגיטאלי (אוטוקאד)
 ג. לזמן את נציג עבודות ציבוריות ולקבל את אישורו על ביצוע העבודה בהתאם להנחיות השיקום.
 15. הנני מתחייב לשאת בעצמי ו/או באמצעות מבטחי, בכל הנזקים שייגרמו על ידי ו/או על ידי מי מטעמי למתחם ביצוע העבודות ו/או בסמוך לו ו/או לעיריית כפר סבא ו/או לכל צד ג', בין נזק גוף ובין נזק רכוש, הנובעים בקשר עם ביצוע העבודות. הנני מתחייב כלפי עיריית כפר סבא לפצות ולשפות אותה על כל נזק ו/או הוצאה כספית לרבות הוצאות משפט, המצויים בתחום אחריותי כאמור לעיל.

- ❖ תיאום הנדסי זה כפוף לקובץ הנהלים וההנחיות לתיאום עבודות תשתית של עיריית כפר סבא
 ❖ לשם קבלת מידע נוסף, ניתן לפנות אל המחלקה, לתיאום הביצוע ההנדסי ברחוב ויצמן 137, או בטלפון: 09-7649178 או בפקס: 09-7649301.

אישור זה אינו מהווה רישיון לביצוע עבודה!

לפני ביצוע העבודה יש לפנות בבקשה לקבלת רישיון מתאים במחלקה לתיאום הביצוע ההנדסי.

בברכה,

אינג' ניצה חן עובדיה

מנהלת מחלקת תשתיות ותיאום הנדסי

לוטה: * נספח חוות'דעת לתוכניתכם

**נספח הנחיות למכתב תאום לבקשה מספר 20180069**

כתובת:

סימוכין / הזמנה:

רשות המיםתאור העבודה: **קידוח****דרישות מנהל מח' תשתיות - אגף הנדסה**

תאריך התייחסות: 05/06/2018	אישור מנהל מחלקת תשתיות הערה: איש קשר - גליה / ניצה: טלפון 097649346, פקס 097649301
----------------------------------	---

דרישות תאגיד ביוב

תאריך התייחסות: 13/05/2018	אישור תאגיד הביוב - פלגי השרון הערה: קיימת מערכת ביוב איש קשר - ניסים מליחי: טל 097655527, פקס 097655529
----------------------------------	--

דרישות מחלקת חשמל - אגף הנדסה

תאריך התייחסות: 14/05/2018	אישור מחלקת חשמל הערה: חובה לתאם מראש מול המפקח יעקב בסיל את העבודה 0503166251. זהירות תשתיות במקום לעבוד בגישוש. תשתיות מאור רחובות בתוואי החפירה, יש להתרחק 50 ס"מ מקו המאור יש לתאם עם מחלקת חשמל 48 ש' לפני כניסה לעבודה. מסי פקס 09-7662665 מפקח יעקב בסיל 050-3166251 תאום מול המשרד 09-7901611 פזית יש להודיע למפקח לפני כניסה לעבודה תשתיות מאור רחובות בתוואי החפירה, יש לתאם עם מחלקת חשמל 48 ש' לפני כניסה לעבודה. מסי פקס 09-7662665.
----------------------------------	---

דרישות מפעל המים

תאריך התייחסות: 16/05/2018	אישור מפעל המים הערה: 1. בשטח קיים קו מים. 2. לפני כניסה לשטח, יש לתאם סיור מקדים בשטח, עם נציג מפעל המים, שמוליק רודיטי טל: 0505518647
----------------------------------	---

דרישות מחלקת גנים ונוף - איכות הסביבה

תאריך התייחסות: 04/06/2018	אישור מחלקת גנים ונוף הערה: איש קשר - נעמי / אורן: טלפון 097649292, פקס 097646402
----------------------------------	---

עבודות ציבוריות - אגף הנדסה



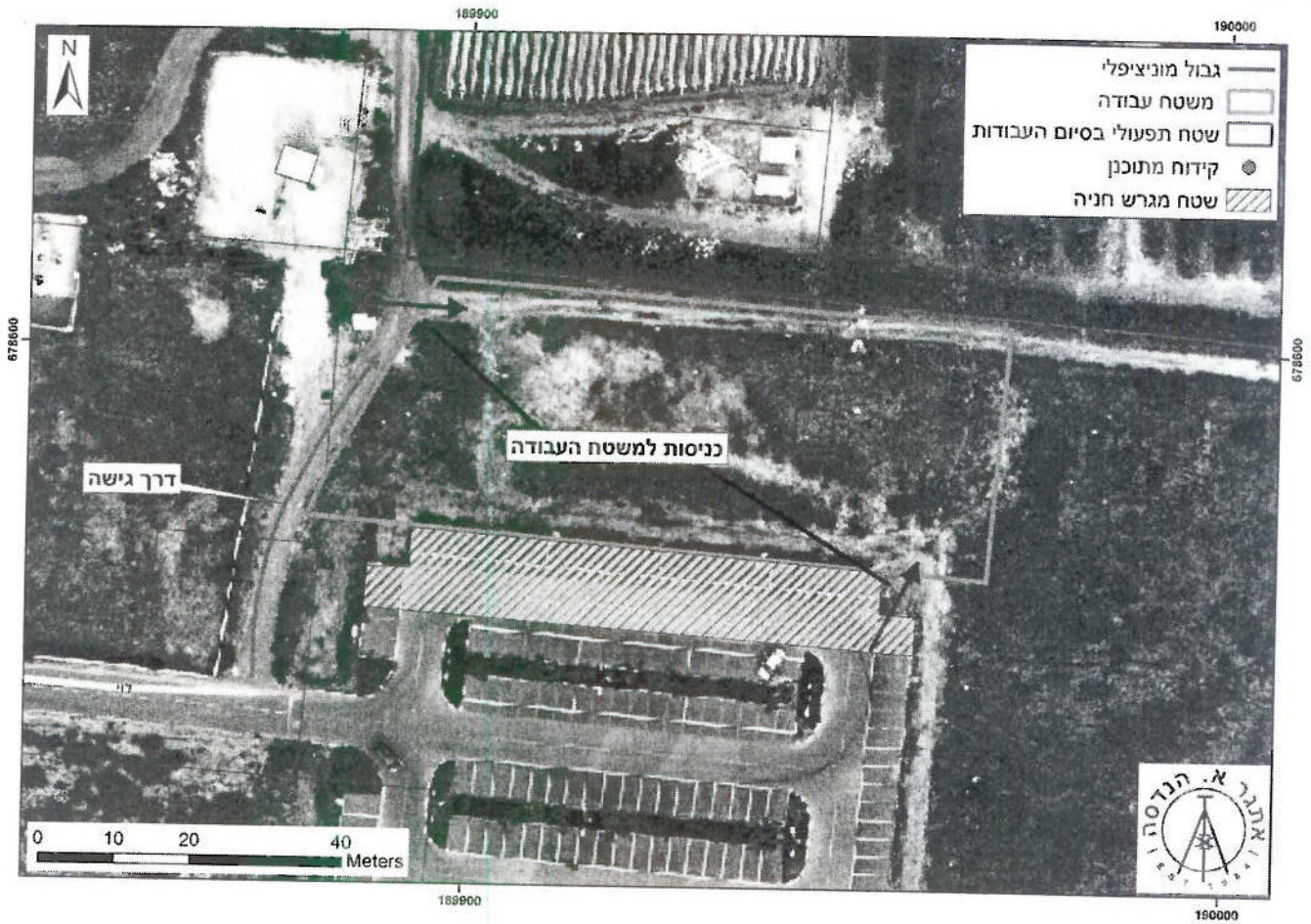
תאריך
התייחסות:
13/05/2018

אישור מחלקת עבודות ציבוריות
הערה: חובה לתאם סיוור מוקדם בשטח עם המפקח אייל 0503166501
* לפני כל כניסה לעבודה חובה לתאם סיוור בשטח עם מפקח המחלקה איל-050
3166501. * אין לפתוח כביש, אלא אם ניתן אישור לכך בכתב ממנהל המחלקה. *
חציה בכביש שאושרה, תיכלול החלפה מלאה של חול ומצע, ושיקום האספלט יתבצע
לפחות חצי מטר לכל צד מרוחב החפירה. * העמדת פילרים תתבצע אך ורק על פי
תוכנית פיתוח מאושרת ע"י מחלקת תשתית. * שיקום מדרכה יתבצע ויכלול החלפה
מלאה של חול ומצע וכן ריצוף מחדש של כל רוחבה.

דרישות מחלקת תשתיות - אגף הנדסה

תאריך
התייחסות:

אישור מחלקת תשתיות
הערה:



איור 1. משטח העבודה של הקידוח, מיקום משוער של הקידוח והשטח התפעולי בסיום העבודות