

200988971-69



נספח לבקשת תכנית מס' 207-0725879

נספח הנחיות שיקום וטיפול נופי לרשת חלוקה

לגז טבעי בלחץ נמוך: מכבסת מסד טבריה עילית



מנהל התכנון - מחוז צפון	
חוק משק הגז הטבעי, התשס"ב-2002	
רשות רישוי למתקני גז טבעי - מחוז צפון	
בשיבתה מס' 2019006 מיום 3.9.19	
אשרה את תכנית העבודה ל חלוקה	
גז טבעי בלחץ נמוך	
לפי תכנית מס'	
מחשבוני	יחיד הועדה המחוזית

רשות רישוי למתקני גז טבעי
מחוז הצפון

הנספח מכיל 11 דפים + 1 גליון

כל מסמכי הבקשה מהווים חלק בלתי נפרד ממנה ומשלימים זה את זה.

עמוד 1 מתוך 11

כתובת: קיבוץ משמר הנגב, מיקוד 8531500
דואר אלקטרוני: geltzer4376@gmail.com



מבוא

חברת מרימון קיבלה רישיון להקמה ותפעול של רשת חלוקה לגז טבעי בלחץ נמוך (מתחת ל- 16 בר) מיום 1 יולי 2013. רשת החלוקה מתחברת למערכת ההולכה הארצית של חברת נתיבי גז טבעי ישראל בע"מ. המערכת תספק גז לצרכנים באזור הצפון.



תשתית החלוקה הינה תת קרקעית לכל אורכה.

התוואי הנדון בסקירה זו עובר בתחום מרחבי התכנון המקומי: טבריה.

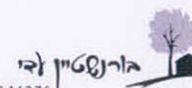
מרחב תכנון מחוזי: מחוז צפון.

התוואי עובר על כביש פנימי באזור התעשייה של העיר טבריה והוא נועד חבר את מכבסת מסד למערכת החלוקה של הגז הטבעי.

ערכי טבע ונוף:

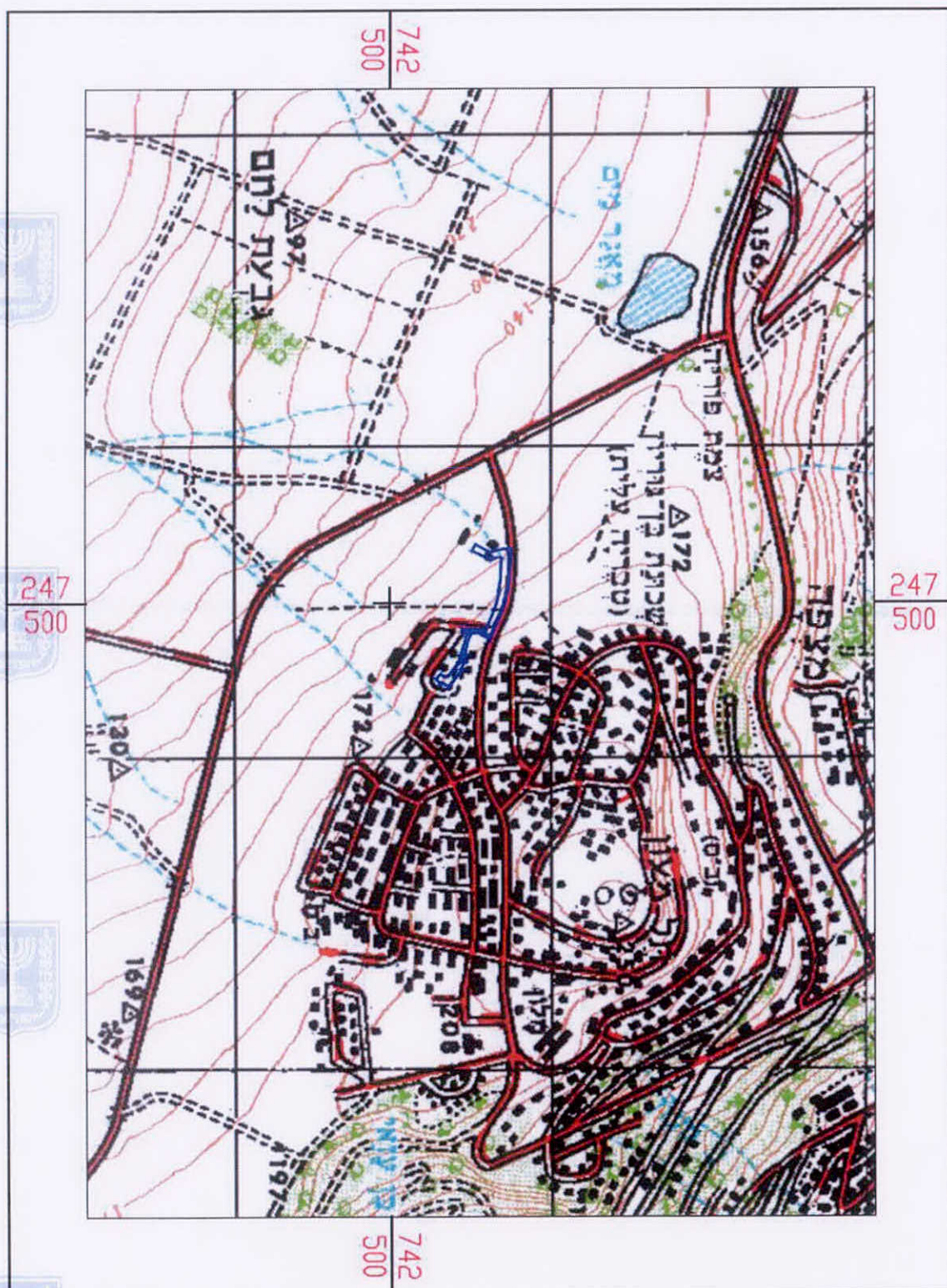
התוואי המוצע עובר בתחום דרך באזור התעשייה ואין בו ערכי טבע ונוף. בעת התכנון הושם דגש רב על מעבר הצינור בתוך דרכים קיימות: כביש אספלט





תכנון סביבה ונוף
איור מס' 1: תרשים סביבה

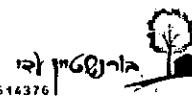
054-6614376



קב"מ 1:25000

עמוד 3 מתוך 11

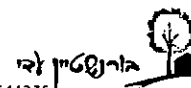
כתובת: קיבוץ משמר הנגב, מיקוד 8531500
דואר אלקטרוני: geltzer4376@gmail.com



תכנון סביבה ונוף
טבלה מס' 1: הנחיות לשיקום

ההנחיה	
סימון עצים לשימור	✓
מניעת מפגעי אבק: הרטבת משטח העבודה	✓
מעבר בדרכים קיימות	✓
פרט (ראו נסכחים) עקרוני. עבודות עפ"י פרטים 1:100	✓





תכנון סביבה ונוף

054-6614376

טבלה מס' 2: נ"צ צמחיה לשימור

ע-ד-		מ-		מתג
y	x	y	x	
742838.33	247349.294	742805.272	247351.439	3-4
742816.304	247585.224	742869.068	247352.627	6-18





תכנון סביבה ונוף

054-6614376

הרשמי



הנחיות סביבתיות לצמצום פגיעה נופית וסביבתית:

הנחיות לדרכי גישה:

- א. דרך הגישה לתחום העבודה הוא מדרכים קימות באזור התעשייה.
- ב. חובה להקפיד על כיוון המסלול היוצאות ו/או הנכנסות לאתר, הנושאות חומרים העלולים לגרום לפיזור אבק וחלקיקים לסביבה.



ג. עצים בוגרים:

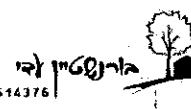
- ג.1. בתחום העבודות מספר עצים בוגרים אשר ניתנים כולם לשימור, במידה ויידרש שינוי במעמד העצים, יתקבל אישור פקיד היערות.
- ג.2. עצים שיוגדרו לשימור במרחק מינימלי של 1.5-2.0 מ' מציר הקו, יסומנו בעת העבודות בשטח ויגודרו.
- ג.3. לפני פעולות השיקום תונח יריעת מגביל שורשים במרחק מינימלי של 0.6 מ' מהגזע בעומק של 2.0 מ' לפחות. אופן ההנחה – לפי מפרט היצרן.
- ג.4. עצים בוגרים לאורך התוואי לא זקוקים להשקיה.



הנחיות לביצוע עבודות עפר וחפירות:

- א. ככל הניתן למילוי התעלות, יעשה שימוש בחומר החפור.
- ב. במידה ויסתבר כי החומר החפור אינו מתאים למילוי, יסולק החומר החפור לאתר מוסדר כד"ן.
- ג. חול המשמש לדיפון הצינור יוערם לאורך רצועת העבודה בלבד.
- ד. ערימות העפר מהחפירה יונחו ברצועת העבודה בלבד. בתום העבודות יפוגו המעורמים וישוקם השטח.





תכנון סביבה ונוף

054-6614376

הנחיות לשיקום נופי וסביבתי:

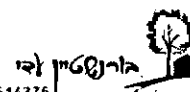
- א. במידה והעבודות חורגות מתוואי הדרך הקיימת, בגמר עבודת הסדרת הקרקע ובתאום עם המפקח של הרשות המקומית, יעשה שיקום של השטח ליצירת בסיס לזריעה ושיקום.
- ב. ישוקמו הדרכים הקיימות שהיו בשימוש, תמוכן, טשטוש העבודות וסילוק חומרי עבודה באם נשארו בשטח הדרכים.
- ג. כל הגדרות בגבולות העבודה אשר הותקנו יפורקו ויפונו מהמקום.
- ד. גדרות קיימות שיפורקו, ריהוט רחוב, עדני ערוגות שתילה וכ"ב, ישמרו ויוותקנו מחדש בתום העבודות. יש לדאוג להחלפת ריהוט רחוב שיפגע בעת העבודות.
- ה. לאחר גמר העבודות השטח יוחזר לקדמותו, ערוגות הגינון ובחירת סוגי צמחים בהתאם להנחיות מחלקת הגינון העירונית.

הנחיות לטיפול בפסולת בנין ועודפי עפר:

- ו. לא תורשה השלכה של פסולת לתעלת החפירה של הגז.
- ז. עודפי עפר יפונו לאתר מורשה.
- ח. עם גמר העבודות, תבוצע סריקה לווידוא ניקיון השטח.

השקיה

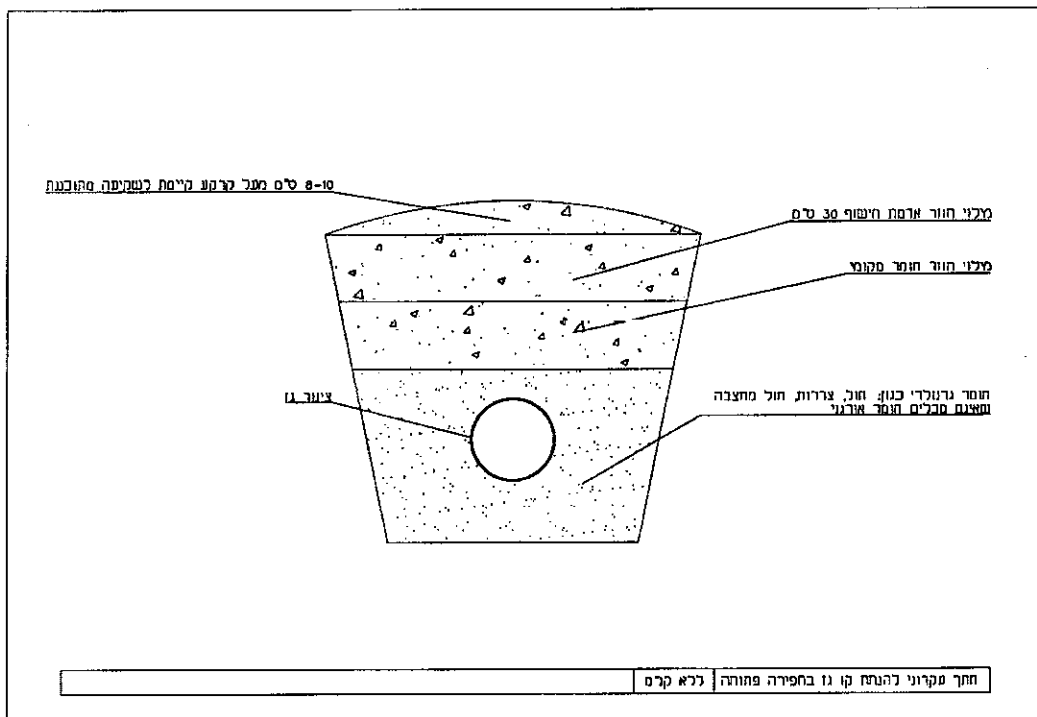
- ט. עצים בוגרים לאורך התוואי לא זקוקים להשקיה. ערוגות גינון בעלות צמחיה שישתלו מחדש יושקו במערכת ממערכת ההשקיה של הרשות המקומית.



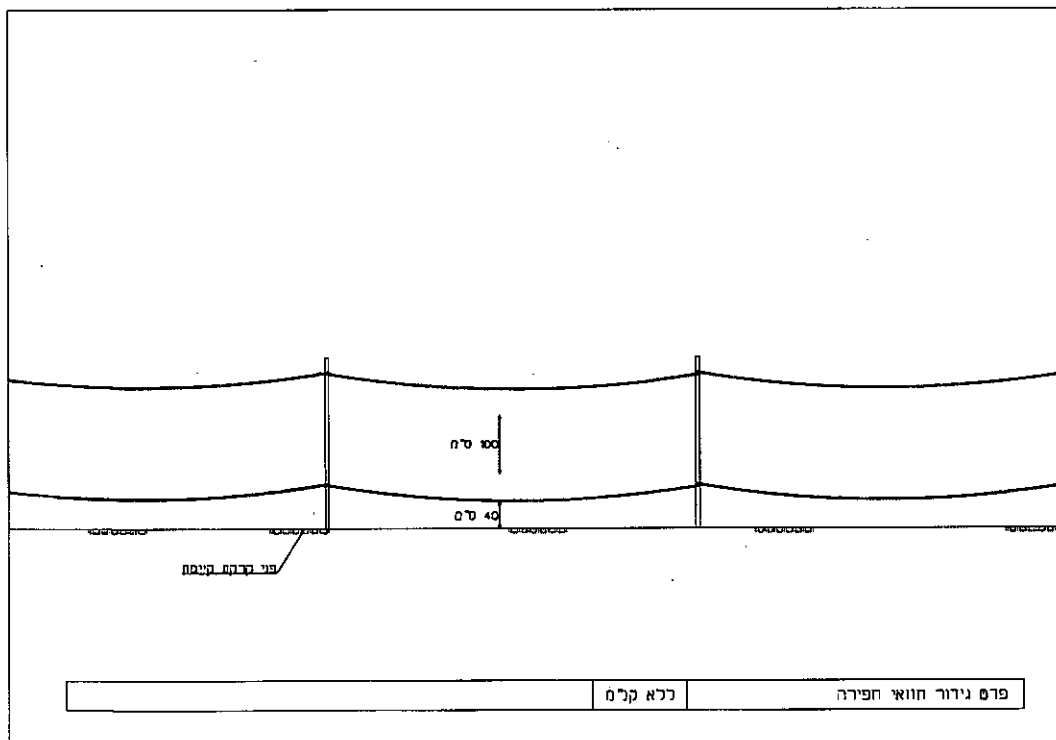
054-6614376

תכנון סביבה ונוף

איור מס' 2: חתך עקרוני להנחת קו גז בחפירה פתוחה

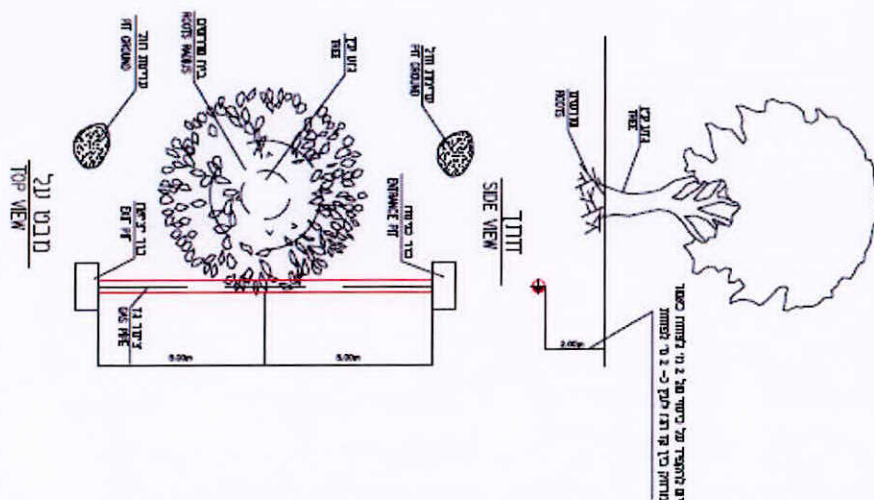


איור מס' 3: פרט גידור

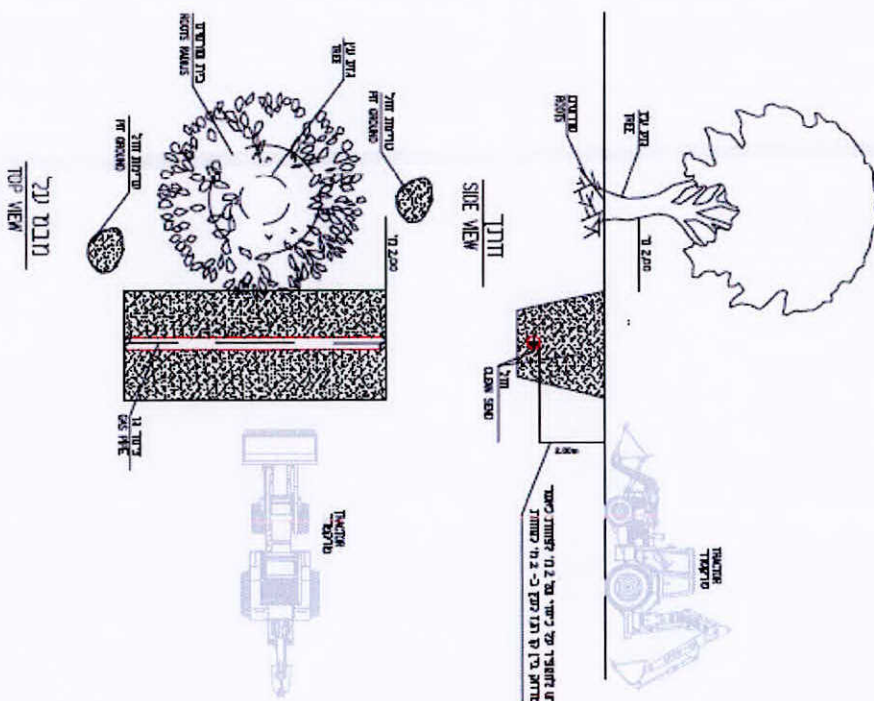


עמוד 8 מתוך 11

חודת ענבודה ליד עצים. קרוצ סקצן
TYPICAL CROSS SECTION FOR PIPE NEXT
TO TREE - HDD

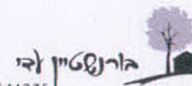


חודת ענבודה ליד עצים. חפירה פתוחה
TYPICAL CROSS SECTION FOR PIPE NEXT
TO TREE OPEN CUT PIPE LAYING - HDD



חודת ענבודה ליד עצים
TYPICAL CROSS SECTION FOR PIPE NEXT TO TREE

0



תכנון סביבה ונוף

איור מס' 4: שטח תוואי צנרת גז



איור מס' 5: שטח תוואי צנרת גז



עמוד 10 מתוך 11

כתובת: קיבוץ משמר הנגב, מיקוד 8531500
דואר אלקטרוני: geltzer4376@gmail.com



תכנית לשיקום נופי מצורף



עמוד 11 מתוך 11

כתובת: קיבוץ משמר הנגב, מיקוד 8531500
דואר אלקטרוני: geltzer4376@gmail.com