

$\frac{1}{3}$

2/3

3/3

פרוגראמה לבדיקות איכות מוצרים ומלאכות בכבישים ופיתוח

18/05/2010

תאריך:

142/2010

מס' מכרז

מחוז משהב"ש ירושלים

מס' חוזה:

תאור העבודה: פריצה, ע"ע, קירות תומכים, מערכות תשתית, אספלט

מקום האתר: כבישים מנה ב - שכונה ג/1 - רמת בית שמש

קבלן/ חברה:

5. חלוקת בדיקות לפי שכבות אספלט.

סוג שכבה		עובי	שטח	כמות בדיקות	
		ס"מ	מ"ר	צפיפות	מרשל
תשתית אספלט		6	1,800	1	1
תשתית אספלט		10	17,800	12	12
סה"כ			18,000	13	13

20/5/2010

תאריך

בני גרוסי
מאשר הפרוגראמה במחוז

בני גרוסי

עורך הפרוגראמה

20/05/2010

תאריך

10'00

מאשר הפרוגראמה במחוז

תאריך

חתימת קבלן הנבצע

תאריך:

מסי מכרז:

מחוז משתבשים יידישלים

מסי תורה:

פרוגרמה לבדיקות איכות ומוצרים ומלאכות בעבודות מים ז.ב.ב

העבודה: מערכת כבישים בסביבת יו/א/א
 האתר:
 תברה:

מס'	סוג העבודה	סוג הבדיקה	יח'	כמות	כמות הבדיקות	אין שטח
1	עבודות עפר ומילוי הדחיק המילוי מבוקר בשכבות 20 סיים חתוכניות ומפרט	צפיפות 100% במעבדה לפי מדיפנד א.א.ש.ו. כולל דירוג, מינון ואינדקס פלסטיות	א' מוארד ס'כ'כ'כ'כ' אס'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ' ב' מוארד י'כ'כ'כ'כ'כ' ז'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'	4	4	A-3 בזכ'כ'כ'כ'כ'כ'כ' 3 בזכ'כ'כ'כ'כ'כ'כ' A-3 בזכ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'
2	בסון יצוק בטון תאים, חגורות ויציקות שומות	חוזק בטון	יח'	100%	לפי חזקן	לפי חזקן
3	א. צינורות: בדיקת עטיפה חיצונית לצינורות פלדה φ מ-1 ועד, בדיקת רדיוגרפית לצנרת פלדה צינורות פל. ג. טי. בכל הקטרים ז'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ' ב. אבזרים: (מגופים, שסתומים, ברזי כיבוי וכיו' בקוטר כל שהוא) ג. תאי ביקורות: (חוליות טרומיות בקוטר כל שהוא) ד. מכלים לתאים	זיהוי מוצרים בעלי תו תקן/סימן השגחה	מ"א מ"א מ"א מ"א	100% 100% 100% 100%	לפי חזקן לפי חזקן תו תקן 100%	לפי חזקן לפי חזקן תו תקן 100%
		זיהוי מוצרים בעלי תו תקן/סימן השגחה	יח' יח'	100% 100%	100% 100%	תו תקן תו תקן

10% 10%
 א'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'
 א'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'
 א'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'

ז'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'
 א'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'
 א'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'כ'



פרוגרמה

עמוד 1 מתוך 2 עמודים
 בדיקות
 AGAT/112855.01

מס' סדר	שם	תחום	מס' סדר	שם	תחום
1	מס' סדר	שם	2	מס' סדר	שם
3	מס' סדר	שם	4	מס' סדר	שם
5	מס' סדר	שם	6	מס' סדר	שם
7	מס' סדר	שם	8	מס' סדר	שם

* יש הערות נוספות לטעיף זה.

הערות:

1. על הקבלה/החברה לחתום הסכם עם המסמך המודק (מכון התקנים, התחנה לחקר הבניה - הטכניון או אינסוף) לבצוע בדיקות על סמך הפרוגרמה ולעיל, לפני התחלת ביצוע העבודה באתר.
2. במקרה שכמות יעיקות בטונים לפני התקדמות העבודה באתר לא תתאים לפרוגרמת הבדיקות המיל, כמות הבדיקות תבוצע בהתאם לדריש והתקן - לא פחות מבדיקה לכל יעיקה נפרדת.
3. בדיקת לחץ לקווי לחץ וחיטוי מערכת קווי המים או הביוב מפלח יעשו לכל אורך הקווים לפי המפרט הכללי, הנחיות המתבן ו/או היצרן וזמאום עם הפיקוח. בדיקות דאטומות בקווי מים וביוב יבוצעו ע"פ המפרט וזמלי והנחיות המתבן ו/או יצרן הצנרת. העבודה הנ"ל כלולה במחיר הנחת הצנרת לא תשולם נוספת.
4. בדיקות איכות המים לאחר החיטוי יבוצעו ע"י מעבדה מוסמכת ע"ש מסירת ד"ח הבדיקה למזמין, ללא תוספת ותשלום.
5. כל הבדיקות הנספות המבעות מסדרי העבודה של הקבלה/החברת יבוצעו על חשבון הקבלה/החברה.



תאריך: 20/5/10

חתימת מאשר הפרוגרמה כמתון: 7/12/10

תאריך:

חתימת הקבלן:

