



תאריך: 04/12/19
סימול: 317548

לכבוד:
מהנדס ליאור בלום
חטיבת הנדסה
רשות שדות התעופה

א.נ.,

הנדון: קו מטרו M3, תאום נתב"ג

1. בהמשך לדיון מיום 02.12.2019 שהתקיים ברש"ת, מצורפת רשימת תוצרי תכנון אשר נדרש לקבלם לטובת תאום התכנון של תשתיות המטרו (תוואי ותחנה).

2. להלן טבלת התוצרים הנדרשים בפורמט PDF ובפורמט DWG, ככל שקיים ברשותכם:

#	נושא	פירוט
1	קונסטרוקציה קיימת באזור התחנה	קיר תומך שיקוע רכבת מדרום לתחנה: קונסטרוקציה, עוגנים באורך של כ- 20 מ', דיפון (תכניות asmade ותכנון מפורט לביצוע). קיר תומך מצפון לתחנה: קונסטרוקציה, עוגנים, דיפון (תכניות asmade ותכנון מפורט לביצוע).
2	"אוהל" להרחבת טרמינל 3 מערבה	תכניות העמדה ואדריכלות מתוכננות, תכניות ביסוס מתוכננות (צוין קידוחי כלונסאות לעומק של לפחות 10 מ' מפני המצב הקיים) ותכניות מערכות מתוכננות.
3	תחנת מכ"ם חדשה מעל לתוואי	תכניות העמדה ואדריכלות מתוכננות, תכניות קונסטרוקציה, עוגנים, דיפון וביסוס מתוכננים והעברת תנאי סף לרעידות מותרות בתחום המכ"ם.
4	תחנת שאיבה ביוב ומאגר מים מעל התוואי	תכניות העמדה, תכניות קונסטרוקציה, ביסוס, עוגנים ודיפון.

יגאל אלון 94, ת"א, מגדל אלון 2, מיקוד 6789139, טל' 03-6251222 פקס' 03-6251223

Email : yahel@yahel-eng.co.il www.yahel-eng.co.il



5	מתקן שאיבה לביוב תת"ק בתחום חניון אוטובוסים קיים ממערב לטרמינל 3	תכניות העמדה, קונסטרוקציה, ביסוס, דיפון ומערכות.
6	מבנה נהגים בקצה חניון אוטובוסים קיים ממערב לטרמינל 3	העמדה ואדריכלות, קונסטרוקציה, ביסוס ודיפון.
7	תרשים זרימות נוסעים בכניסות לטרמינל בדגש על קומת "מקבלי הפנים"	סכמת זרימת נוסעים קיימת ע"פ שעות שיא, דרישות סף לזרימות נוסעים : רוחב נדרש במעברים ובכניסות עם כבודה, גדלי מעליות, דרגנועים ע"פ סטנדרט/ הנחיות רש"ת, העברת הניתוח שבוצע עם רכבת ישראל- לאותו הנושא בנוגע להרחבת תחנת הרכבת.
8	הסדרי תנועה סופיים מתואמים לאחר הרחבה תחנת רכבת ישראל	תכניות הסדרי תנועה אחרונים מתואמים ומאושרים ע"י רש"ת לאחר הקמת צמד המסילות הנוסף והרחבת התחנה כולל שינוי במיקום הגשרים מעל רצועת הרכבת הקיימת.
9	נתוני קרקע (הני"ל קריטי לצורך העברת המידע שרש"ת מבקשים בנוגע לביצוע תחת מסלולים קיימים)	נתונים עבור קידוחי קרקע לאורך תוואי המטרו בדגש על : מסלול 08-26 ו- Twy S.
10	תנאי סף לחיישנים לאורך המסלול	העברת תנאי סף לרעידות מותרות בתחום המסלול 08-26 ו- Twy S.
11	מערכות קיימות	העברת נתוני מערכות מים ראשיות חדשות.

3. את התוצרים יש להעביר לח"מ : shalom@yahel-eng.co.il

4. נודה על שיתוף הפעולה.

בכבוד רב ,

שלום איזיק

- מהנדס ראשי לחשמל, חט' הנדסה, רש"ת
 - מהנדס ראשי לחשמל, חט' אחזקה, רש"ת
 - מנהלת אגף תכנון קו מטרו M3, נת"ע
 - מתאם תכנון קו מטרו M3, נת"ע
 - ינון
 - ינון
 - ינון
 - מרום תובל
 - יהל מהנדסים
 - יהל מהנדסים

העתק:
 רפי עידן
 גלעד כוכב
 עדי לוסקי שיבולי
 עמרי עדי
 מירון מנדלסון
 גיא שרון
 אנגל שיינין
 עמית זומרפרוינד
 איתי עובדיה
 לינור בנדו מלר