

אגף רכש, נכסים ולוגיסטיקה
Acquisitions and Logistics Department

מספר וועדה ענ"א 169

אל

חברי ועדת המכרזים

הנדון : אישור ועדת המכרזים

מצורף בזה אישור ועדת המכרזים בנושא התקשרות עם חברת סלקום ישראל בע"מ, לרכישת נתוני
ניטור טלפונים של לקוחות/ מנויי החברה לצורך ביצוע ניסוי ביג דאטה.
הנושא נדון בוועדה בתאריך 19.02.2019 והטיפול של ועדת המכרזים, לרבות חתימת כל חברי הוועדה,
הסתיים ב- 19.02.2019



בברכה,
אמנון ניסן
מנהל אגף רכש נכסים ולוגיסטיקה




מדינת ישראל
State of Israel



הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
Central Bureau of Statistics
دائرة الإحصاء المركزية

אגף רכש, נכסים ולוגיסטיקה
Acquisitions and Logistics Department

שם טופס:		פרוטוקול ועדה מכרזים לאישור התקשרות בפטור לפי תקנה 3(29), 3(30), 3(31), 3(32)	
פרק משני:	ועדות מכרזים ועבודתן	 <p>משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות</p>	
תת פרק:	ועדות משרדיות		
הוראה מקשרת:	7.2.1.1		
מספר טופס:	7.2.1.1.15.ט		
מהדורה:	01	תת מהדורה:	01

סיווג ואישור ההתקשרות

משרד/יחידה	הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה		
יחידה מזמינה	תחום תעבורה באגף תשתית כלכלה		
שם ועדת מכרזים/פטור משרדית	פרוטוקול מס'	תאריך	
ועדת מכרזים ענ"א	169	19.12.19	

חברי ועדה נוכחים

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד בוועדה	שם פרטי ושם משפחה	תפקיד בוועדה
סיגלית סוסנה	יושב ראש		
גרמן קונסטנטינובסקי	חבר	חבר	
מיכל חורין/ עפרה שוחטמן	חבר	חבר	
שחר כ"ץ/ יצחק גולדשטיין	חבר	ויקי צימרמן	מזכיר

חברי ועדה שנעדרו

שם פרטי ושם משפחה	תפקיד בוועדה	שם פרטי ושם משפחה	תפקיד בוועדה

רשם	ויקי צימרמן
------------	-------------

פרטי ההתקשרות המבוקשת

נושא ההתקשרות	התקשרות עם חברת סלקום ישראל בע"מ, לרכישת נתוני ניטור טלפונים של לקוחות/מנויי החברה לצורך ביצוע ניסוי ביג דאטה.		
תאריך תחילת התקשרות	תאריך סיום התקשרות	שווי ההתקשרות	מספר פנייה במנו"ף*
19.12.2019	31.12.2020	כ-29,250 ₪ (כולל מע"מ)	
שם הספק		מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	
חברת סלקום ישראל בע"מ		511930125	

*שדה זה ימולא לאחר פרסום במערכת (מנו"ף)

סוג ההתקשרות


- טובין
 שירותים
 ביצוע עבודה
 מקרקעין
 רכש
 מכר

בתוקף מיום: 18.12.2013 שם המאשר: אבי מישראל תפקיד: מנהל מינהל הרכש הממשלתי

טלפון: 972-2-6592261 | פקס: 972-2-6592292 | דוא"ל: info@cbs.gov.il | www.cbs.gov.il | עמוד 1 מתוך 5



רח' כנפי נשרים 66 פינת רח' בקי ת.ד. 34525 גבעת שאול ירושלים 9546456

ועדות מכרזים ועבודתן	פרק משני:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשורת ורכישות 
ועדות משרדיות	תת פרק:	
7.2.1.1	הוראה מקשרת:	
7.2.1.1.15.ט	מספר טופס:	
תת מהדורה: 01	מהדורה:	

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט של הטובין/השירות/העבודה/מקרקעין)

גב' גילת גלימידי, ראש תחום תעבורה באגף תשתית כלכלה, מציינת במכתבה מ-5.12.2019 להתקשר עם חברת סלקום ישראל בע"מ, כספק יחיד בהתאם למצב הדברים בפועל, לשם הפקת ורכישת קבצי נתונים המתייחסים לניטור לקוחות/מנויי החברה, לצורך ביצוע ניסוי ביג דאטה. מידע זה נחוץ לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה, ואפשרות עתידית של הפקת סטטיסטיקה רשמית באמצעות נתוני עתק (ביג דאטה). לניסוי זה חשיבות רבה, והוא לא יוכל להתבצע בצורה מדויקת, מהירה, מקיפה ומקצועית ללא הפקת ורכישת הקבצים המבוקשים. ע"פ הצורך והתפתחות התנאים, תיבחן בעתיד אפשרות לקבלת מידע נוסף המבוסס על נתוני ניטור של מנויים, ככל שהם קיימים במאגרי המידע של החברה.

מאפייני שוק התקשורת הם כאלה שרק לחברת טלפון הגותנת שרותי טלפוניה למנוי מסויים ומשייכת אותו לתשתית הסלולר, יש את המידע הרלוונטי על אותו מנוי/לקוח.


הלמ"ס פירסמה בקשה להתקשרות עם חברת סלקום, כספק יחיד (הליך בחינת קיומם של ספקים). לא הוגשו השגות.

יש לציין כי הנתונים המבוקשים הם אגרגטיבים בלבד. מצורפת חוות הדעת מלשכת הייעוץ המשפטי, המציינת: "כיוון שלא מדובר בנתוני פרט או מידע שניתן לזיהוי בצורה כלשהי, הרי שאנו לא נכנסים לשאלת הפרטיות והסודיות או לסוגיית אבטחת המידע האישי. אינני רואה בעיה משפטית בקבלת הקבצים. מדובר בנתונים אגרגטיבים בלבד."

מכרז מרכזי / הסכם מחירים מירביים בתוקף

שדה זה ימולא במקרה שבו קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר, או הסכם מחירים מירביים

פרטי המכרז/ההסכם	מספר המכרז/ההסכם:	שם הספק:
אם מדובר במכרז, האם התקבל אישור ועדת הפטור העליונה להתקשרות שלא באמצעות מכרז זה <input type="checkbox"/> כן <input type="checkbox"/> לא		
נימוקים יש להתייחס לסוגיות הבאות:		
<ul style="list-style-type: none"> • מדוע נבחר שלא לבצע התקשרות באמצעות המכרז המרכזי הקיים • אם מדובר בהסכם מחירים מירביים, האם תנאי ההתקשרות המבוקשת זהים או מיטיבים לתנאי ההסכם. במקרה שלא, יש לנמק 		

פרוטוקול ועדת מכרזים לאישור התקשרות בפטור לפי תקנה 3(29), 3(30), 3(31), 3(32)		שם טופס:	 משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרויות ורכישות החשב הכללי
ועדות מכרזים ועבודתן	פרק משני:		
ועדות משרדיות	תת פרק:		
7.2.1.1	הוראה מקשרת:		
7.2.1.1.15.ט	מספר טופס:		
תת מהדורה: 01	מהדורה:	01	

פרסום כוונת ההתקשרות

האם בוצע פרסום הליך מקדים של בחינת קיומם של ספקים/מיזמים?

כן

יש למלא את השדות הבאים:

פורסם על ידי החשב הכללי [פרסום במנו"ף מספר _____]

V פורסם על ידי המשרד [פרסום במנו"ף מספר 642928]

הפרסום בוצע מיום 28.11.2019 עד ליום 17.12.2019

מועד אחרון להגשת השגות 17.12.2019 _____

לא

במקרה זה ההתקשרות טעונה אישור של ועדת הפטור המשרדית, או העליונה – אם שווי ההתקשרות עולה על מליון שקלים חדשים

החלטת ועדת המכרזים

דיון בהשגות שנתקבלו

חלק זה ימלא במקרים שבהם נתקבלו השגות בעקבות פרסום כוונה להתקשרות

מס"ד	שם הפונה	נימוקי ההשגה

הוועדה בחנה את המסמכים הבאים:

חוות הדעת של בעל הסמכות המקצועית ביחידה אשר פורסמה


העתק מההשגות שנתקבלו

חוות דעת של בעל הסמכות המקצועית ביחידה על ההשגות שנתקבלו

דיון, החלטת הוועדה ונימוקיה:

לא הוגשו השגות

החלטת הוועדה תישלח לפונים

ועדות מכרזים ועבודתן	פרק משני:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשוריות ורכישות 
ועדות משרדיות	תת פרק:	
7.2.1.1	הוראה מקשרת:	
7.2.1.1.15.ט	מספר טופס:	
תת מהדורה: 01	מהדורה:	

סיווג ההתקשרות

הדין בחלק זה יתבסס על טופס "בקשה לאישור וסיווג התקשרות" מס' 7.2.2.1.ט, אשר ימולא על ידי היחידה המזמינה.

V הוועדה מחליטה לאשר סיווג ההתקשרות לפי תקנה 3 (29) לתקנות חובת המכרזים.

V תנאים לסיווג ההתקשרות, ככל שקיימים: (בהתאם לתקנה 9(ב) לתח"ם)

הוועדה מסווגת את ההתקשרות עם חברת סלקום ישראל בע"מ, כהתקשרות עם ספק יחיד בהתאם למצב הדברים בפועל, לתקופה של מ-1.12.2019 עד 30.11.2022, לאספקת קבצי נתונים המתייחסים לניטור לקוחות/מנויי החברה (הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר), לצורך הפקת סטטיסטיקה רשמית באמצעות נתוני עתק (ביג דאטה). זאת, בהתאם לתקנה 3 (29) לתקנות חובת המכרזים והוראה 7.3.6.2 להוראות התכ"ם.

הוועדה מחליטה לא לאשר את הבקשה לסיווג ההתקשרות בפטור ממכרז.

הוועדה מחליטה על עריכת דיון נוסף.

אישור פרטי ההתקשרות

V הוועדה מחליטה לאשר את פרטי ההתקשרות באופן מלא, לפי בקשת היחידה.

הוועדה מחליטה לאשר את פרטי ההתקשרות בשונה מבקשת היחידה, כמפורט להלן:

תאריך תחילת התקשרות	תאריך סיום התקשרות	שווי ההתקשרות (בש"ח כולל מע"מ)

הוועדה מחליטה להעביר את בקשת ההתקשרות לאישור ועדת הפטור המשרדית.

הוועדה מחליטה להעביר את בקשת ההתקשרות לאישור ועדת הפטור.

פרסום החלטת הוועדה על התקשרות בפטור

האם קיימת מניעה לפרסום החלטה על התקשרות בפטור ממכרז באתר האינטרנט הממשלתי? (לפי תקנה ג1

לתח"ם)

V לא

כן (יש לפרט את הסיבה)


מטעמים של ביטחון המדינה.

מטעמי יחסי החוץ של המדינה.

מטעמי קשרי מסחר בין לאומיים.

מטעמי קשרי ביטחון הציבור.

מטעמי סוד מסחרי מקצועי. דיון ונימוקים

ועדות מכרזים ועבודתן	פרק משני:	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשוריות ורכישות	
ועדות משרדיות	תת פרק:		
7.2.1.1	הוראה מקשרת:		
7.2.1.1.15.ט	מספר טופס:		
תת מהדורה: 01	מהדורה: 01		

נא להתייחס בין היתר לסעיפים הבאים:

- הנימוקים להתקשרות בפטור – יש לציין מדוע אין זה מוצדק לערוך מכרז פומבי רגיל, מכרז פומבי מוגבל, מכרז סגור או פנייה תחרותית לקבלת הצעות.
- תנאים או הסתייגויות לעניין פרטי ההתקשרות.
- נימוקים לאי פרסום/פרסום חלקי של ההתקשרות.

בהתאם לטופס חוות דעת מקצועית, בכוונה להתקשר עם ספק יחיד, הוצגו ממצאי הבדיקה לפיהם רק חברת סלקום ישראל בע"מ, הנותנת שרותי טלפוניה למנוי מסויים ומשייכת אותו לתשתית הסלולר, יש את המידע הרלוונטי על אותו מנוי/לקוח.. בנוסף, פורסמה במערכת מנוי"ף כוונה להתקשרות עם ספק יחיד. לא הוגשה כל השגה בנוגע להתקשרות עם חברת סלקום ישראל בע"מ. לאור האמור לעיל, מוצדק להתקשר עם חברת סלקום ישראל בע"מ, כספק יחיד, בהתאם למצב הדברים בפועל, בהתאם לתקנה 3 (29) לתקנות חובת המכרזים והוראה 7.3.6.2 להוראות התכ"ם.

החלטות:

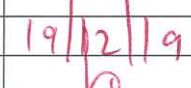
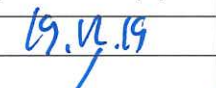
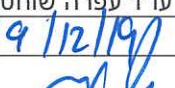
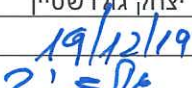
לאור כל האמור לעיל, הוועדה מאשרת את ההתקשרות עם חברת סלקום ישראל בע"מ, כהתקשרות עם ספק יחיד בהתאם למצב הדברים בפועל, להפקת קבצי נתונים המתייחסים לניטור לקוחות/מנויי החברה, לצורך ביצוע ניסוי ביג דאטה. מידע זה נחוץ לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה, ואפשרות עתידית של הפקת סטטיסטיקה רשמית באמצעות נתוני עתק (ביג דאטה).

האישור הוא לביצוע הניסוי. ע"פ הצורך והתפתחות התנאים, תיבחן בעתיד אפשרות לקבלת מידע נוסף המבוסס על נתוני ניטור של מנויים, ככל שהם קיימים במאגרי המידע של החברה. כל זאת, על סמך אישור ועדת המכרזים. ההתקשרות מסווגת לפי תקנה 3 (29) לתקנות חובת המכרזים.

תקופת ההתקשרות המאושרת היא מ-19.12.2019 עד 31.12.2020 העלות המשוערת היא עבור הפקת הקבצים המבוקשים והתשלום מועבר כשיפוי לחברה על הוצאותיה בהפקת הנתונים ללא תלות בכמות הרשומות המבוקשת, ולא לצורך רכישת הנתונים. עלות רכישת הנתונים לצרכי הניסוי היא כ-25,000 ₪, לפני מע"מ (כ-29,250 ₪ כולל מע"מ 17%).

סעיף תקציבי: 04-53-01-17 : WBS : 6400-3710-0100-7401

חתימת חברי הוועדה

שם	יושב ראש	חשב או נציגו	יועץ משפטי	חבר נוסף	חבר נוסף
	סיגלית סוסנה	גרמן קונסטנטינובסקי	עו"ד מיכל חורין/ עו"ד עפרה שוחטמן	שחר כ"ץ/ יצחק גולדשטיין	
תאריך	19/12/19	19.12.19	19/12/19	19/12/19	
חתימה					

281ak19

קדם הזמנה לקנייה *

אל: יחידת רכש

אבקש לרכוש את הטובין לפי הפרוט הר"מ:

שם המוצר/שרות:	קובצי נתוני ניטור של טלפונים סלולריים לביצוע ניסוי
כמות:	קובץ נתונים (יתכן שמורכב ממספר קבצים) - רכישה חד פעמית בעלות של 25,000 ₪ לפני מע"מ (כ- 29,250 ₪ כולל מע"מ).
שם הספק: (שדה לא חובה)	סלקום ישראל בע"מ
צורך/מטרה/הערות:	ניסוי להפקת סטטיסטיקה רשמית באמצעות נתוני עתק (ביג דאטה).
מסמכים מצורפים:	הצעת מחיר

פרטי היחידה הרוכשת:


אגף: תשתית כלכלה	תחום: תחבורה ותקשורת
גף:	תאריך: 1/11/19

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
תקציב תמחיר ותכנון
24-11-2019
תקציב 2019

שם קוד ההוצאה (בתקציב היחידה)	מס' קוד ההוצאה (בתקציב היחידה)	המוצר/שרות מתוכנן בפעולה	המוצר/שרות מתוכנן בנושא
	7401	0001	3710
		900	
תקנה תקציבית המתוכננת בתקציב היחידה		01-53-01-17	

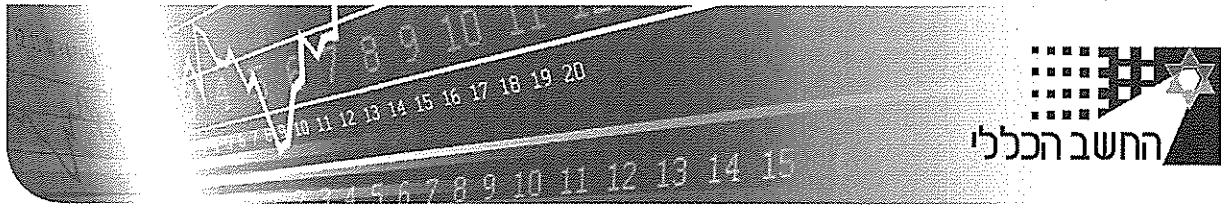
שם המזמין: גילת גלימידי
חתימה: 

שם מאשר התקציב: **אליסף זרמן**
מנהל אגף בכיר
תכנון מדיניות ותקצוב
תאריך: 24-11-2019 חתימה: 

שם מבצע ההזמנה: **אליסף זרמן**
חתימה: 

תאריך יידוע המזמין על הפקת ההזמנה _____
מספר ההזמנה במרכבה _____

* הטופס נועד לצורך הצגת נתוני הרכש המבוקש, כפי שאושרו במסגרת תקציב היחידה המזמינה.



שם הטופס: בקשה לאישור וסיווג התקשרות

מספר הוראה: 7.2.2	פרק ראשי: התקשרויות ורכישות
מספר טופס: ט. 7.2.2.1	פרק משני: ועדות מכרזים ועבודות

טופס זה ימולא על ידי היחידה המזמינה, טרם הפניה אל ועדת המכרזים.

משרד/יחידה	יחידה מזמינה
לשכה המרכזית לסטטיסטיקה	אגף תשתית כלכלה תחום תחבורה ותקשורת
לכבוד: ועדת מכרזים (שם הוועדה)	תאריך הבקשה
ועדת מכרזים רגילה	5.12.2019
שם עורך ההתקשרות	תפקיד
גילת גלמידי	ראש תחום תעבורה

שם ההתקשרות המבוקשת

בקשה להתקשר עם חברת סלקום ישראל בע"מ להפקת נתוני ניטור טלפונים של לקוחות/מנויי החברה לצורך ביצוע ניסוי ביג דאטה. מידע זה נחוץ לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה, ואפשרות עתידית של הפקת סטטיסטיקה רשמית באמצעות נתוני עתק (ביג דאטה).

חלק א – אפיון ההתקשרות המבוקשת

אפיון הטובין/השירות/העבודה

פירוט של הטובין/השירות/העבודה ומאפיינים עיקריים העשויים להשפיע על ההחלטה ליציאה להליך התקשרות, כגון: מפרט טכני, עמידות טכנולוגית, טובין תחליפיים, מידת תלותו של המוצר בטובין אחרים, ועוד. אנו פונים בבקשה לאישור רכישת נתונים המתחייבים לניטור לקוחות/מנויי החברה, לצורך ביצוע ניסוי ביג דאטה. לניסוי זה חשיבות רבה, והוא לא יוכל להתבצע בצורה מדויקת, מהירה, מקיפה ומקצועית ללא הפקת ורכישת הקבצים המבוקשים.

מאפייני השוק וניתוחו

מאפייני השוק מבחינת גודלו, היקפו הכספי, הספקים הפוטנציאליים הפועלים בו (מספרם, מאפייניהם, נקודות חוזק וחולשה שלהם, אופי השוק בעבר, מצבו בהווה וצפי לעתיד), כללי המשחק והעקרונות שעליהם מבוססת התחרות.

מאפייני שוק התקשרות הם כאלה שרק לחברת טלפון הנותנת שרותי טלפוניה למנויי מסויים ומשייכת אותם לתשתית הסלולר, יש את המידע הרלוונטי על אותו מנוי/לקוח. על כן יש להגדיר את החברה כ"ספק יחיד" עבור המידע על לקוחותיה.

היקף ההתקשרות (היקף כספי, וכמותי ותקופת ההתקשרות המשוערת)

היקף כספי וכמותי משוער, תקופת התקשרות לרבות זכויות ברייה, בחינת תחזית היקף הכנסות שיתקבלו במסגרת המכרז, ככל שרלוונטי, ככל שצפויות להתקבל הכנסות (תוך התייחסות לתכנית העבודה השנתית של המשרד)

העלות המשוערת היא עבור הפקת הקבצים המבוקשים והתשלום מועבר כשיפוי לחברה על הוצאותיה בהפקת הנתונים ללא תלות בכמות הרשומות המבוקשת, ולא לצורך רכישת הנתונים. עלות רכישת הנתונים לצרכי הניסוי היא כ-25,000 ש"ח, לפני מע"מ (כ-29,250 ש"ח כולל מע"מ). ע"פ הצורך והתפתחות התנאים, תיבחן בעתיד אפשרות לקבלת מידע נוסף המבוסס על נתוני ניטור של מנויים, ככל שהם קיימים במאגרי המידע של החברה.

שם טופס: בקשה לאישור וסיווג התקשרות

שם ההוראה: 7.2.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט.7.2.2.1

פרק משני: ועדות מכרזים ועבודתן

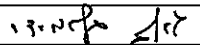
מקור תקציבי לביצוע ההתקשרות

בדיקה מול הגורם האחראי לנושא התקציב במשרד/יחידה להבטחת כסו תקציבי בגין ההתקשרות המבוקשת, אישור האחראי על הכנסות במשרד וקבלת תקנה תקציבית מתאימה לכך
תקנה: 04-53-01-17
WBS: 6400-3710-0100-7401

התקשרויות קודמות בנושא

<ul style="list-style-type: none"> • אופן ביצוע התקשרויות קודמות (מכרז לסוגיו, בחירה מרשימת מציעים, פטור ממכרז) • כמויות שנרכשו במסגרת התקשרויות קודמות, לרבות חתך אפיון לפי סוגי הטובין/השירות/העבודה • מחירים קודמים לפי סוגי הטובין/השירות/העבודה • יש לצרף דוחות מעקב מסכמים ו/או דיווח על כשלים במכרז או בשירות, לרבות הפעלת מנגנון פיצויים מוסכמים, ככל שהופעל • הכנסות שהתקבלו במסגרת המכרז, ככל שרלוונטי 	X
---	---

חתימת ממלא הטופס:

שם	גילת גלמידי
חתימה	
תפקיד	ראש תחום תעבורה

שם טופס: בקשה לאישור וסיווג התקשרות

שם ההוראה: 7.2.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט.7.2.2.1

פרק משני: ועדות מכרזים ועבודתן

חלק ב – סיווג ההתקשרות

ימולא בכל מקרה שאינו מכרז פומבי רגיל.

אנו מבקשים לסווג את ההתקשרות המפורטת להלן בהתאם להוראות תקנה 9 לתקנות חובת מכרזים (למעט תקנות 3(1), 3(2) ו-3(8)).

להלן פרטי ההתקשרות:

סוג רכש/מכר: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה מקרקעין

התקנה ותקנת המשנה לתקנות חובת מכרזים שעליהן מסתמכת הבקשה:

תקנה 3 – התקשרות בפטור ממכרז, תקנת משנה 29

תקנה 4 – התקשרות במכרז סגור, תקנת משנה _____

תקנה 5 – התקשרות עם בעל מקצוע מומחה _____ תקנת משנה _____

תקנה 5א – התקשרות עם מתכנן, תקנת משנה _____

תקנה 7 – התקשרות במכרז עם מו"מ, תקנת משנה _____

תקנה 19ה – התקשרות במכרז ממוכן מהיר. תקנת משנה _____

נימוקים לבקשה

נא להתייחס בין היתר לסעיפים הבאים:

האם קיים מכרז מרכזי של החשב הכללי או של גורם מוסמך אחר בנושא ההתקשרות

אם קיים – יש לנמק מדוע מוצדק לבצע התקשרות שלא במסגרת המכרז המרכזי

לא

מדוע אין זה אפשרי או מוצדק לבצע התקשרות באמצעות מכרז פומבי רגיל או בהליך תחרותי בהתאם למדרג ההליכים המפורט בתקנה 1ב

ספק יחיד בתחום

במקרה שבו מדובר בהתקשרות לפי תקנה 3(29), 3(30), 3(31), 3(32) לתח"ם, יש למלא את השדות הבאים:

האם בוצע הליך בחינת קיומם של ספקים/מיזמים

אם בוצע יש לפרט את תוצאותיו

כן

שם טופס: בקשה לאישור וסיווג התקשרות

שם ההוראה: 7.2.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: 7.2.2.1.ט

פרק משני: ועדות מכרזים ועבודתן

במקרה שבו מדובר בהתקשרות המשך לפי תקנה 3(4) לתח"ם, יש להתייחס לסעיפים הבאים:

אופן ביצוע התקשרות ראשונה:

מכרז פומבי מכרז סגור פטור ממכרז לפי תקנה ___ ותקנת משנה ___

פירוט לגבי ההתקשרויות בנושא זה

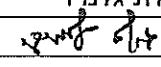
סוג התקשרות המשך (הארכה או הרחבה)	תקופת ההתקשרות	שוי ההתקשרות	נושא	מספר פנייה/דיווח במערכת מנוף	גורם מאשר ההתקשרות (ועדת המכרזים/ועדת הפטור המשרדית/ועדת הפטור)	תקנה בתקנות חובת המכרזים (תח"ם)	
							התקשרות ראשונה
							זכויות ברירה (אופציות) שמומשו
							התקשרות המשך נוספת לא כולל התקשרות המשך מבוקשת
							התקשרות המשך מבוקשת

<ul style="list-style-type: none"> • האם מדובר בהארכה או בהרחבת ההתקשרות • האם תנאי התקשרות המשך זהים להתקשרות הראשונה או מיטיבים עם המשרד 	X
--	---

במקרה שבו מדובר בהתקשרות לפי תקנות 4 / 5 / 5א לתח"ם, יש להתייחס לסעיפים הבאים:

<ul style="list-style-type: none"> • האם קיים מאגר מרכזי בנושא ההתקשרות • שם רשימת המציעים • התמחות/תת התמחות מבוקשים • רשימת המציעים של המשרד/של משרד אחר 	X
--	---

חתימת ממלא הטופס:

שם	גילת גלמידי
חתימה	
תפקיד	ראש תחום תעבורה

367ak19

Vicky Zimerman

נושא: ביג דאטה FW:

מאת: Ofra Shochetman

נשלח: Monday, 7 October 2019 12:21

אל: Orit Yalon Shuqrun <orits@cbs.gov.il>

עותק: Gilat Galimidi <gilatg@cbs.gov.il>; Yael Klejman <yaelkl@cbs.gov.il>; Deganit Stein <deganits@cbs.gov.il>; Yael Berlin <yaelbe@cbs.gov.il>

נושא: RE: ביג דאטה

שלום אורית

המידע המבוקש מחברות הסלולר הינו:

המידע המבוקש (ע"פ ניטור טלפונים סלולריים) הוא לתקופה של 30 ימים רצופים שיוגדרו מראש עבור כל יישוב, לפי הפירוט הבא:

- מספר הגרים ביישוב (האוכלוסייה הנמצאת ביישוב בשעה 3:00 לפנות בוקר ברוב הימים), מתוכם:
 - מספר היוצאים מהיישוב ליעד קבוע, בחלוקה של עד 15 ימים ומעל 16 ימים (לא בהכרח רצופים), השוהים לפחות 5 שעות ביעד וחוזרים ליישוב המגורים במהלך אותה היממה.^[1]
 - מתוכם: מספר נוסעים לכל ישוב יעד של הנסיעות הקבועות
 - מספר הגרים ביישוב בקבוצת הגיל 25–64 (האוכלוסייה הנמצאת ביישוב בשעה 3:00 לפנות בוקר ברוב הימים).
 - מספר היוצאים מהיישוב בקבוצת הגיל 25–64, ליעד קבוע, בחלוקה של עד 15 ימים ומעל 16 ימים (לא בהכרח רצופים), השוהים לפחות 5 שעות ביעד וחוזרים ליישוב המגורים במהלך אותה היממה.^[2]
 - מתוכם: מספר נוסעים לכל ישוב יעד של הנסיעות הקבועות

כיוון שלא מדובר בנתוני פרט או מידע שניתן לזיהוי בצורה כלשהי, הרי שאנו לא נכנסים לשאלת הפרטיות והסודיות או לסוגיית אבטחת המידע האישי. אינני רואה בעיה משפטית בקבלת הקבצים. מדובר בנתונים אגרגטיבים בלבד.

בברכה ושנה טובה

עופרה שוחטמן
מנהלת מחלקה בכירה
לשכת היועץ המשפטי
טל' 02-6592255 | נייד 050-6238355 | פקס. 02-6593003 | www.cbs.gov.il
שנייה מחשבה לפני הדפסה. לשמירה על איכות הסביבה



הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
Central Bureau of Statistics
دائرة الإحصاء المركزية

^[1] שעת היציאה והחזרה אינה קבועה מפאת האפשרות לעבודה במשמרות.
^[2] שעת היציאה והחזרה אינה קבועה מפאת האפשרות לעבודה במשמרות.

לכבוד: ליטל ארמון, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

דרך אימייל: litalc@cbs.gov.il

הנדון : הצעת מחיר עבור ניסוי קבלת נתונים מחברות סלולר

סלקום ישראל מתכבדת להגיש ללשכה המרכזית לסטטיסטיקה הצעה לניסוי קבלת נתונים מחברת סלולר. חברת סלקום ישראל בע"מ ("סלקום") הוקמה בשנת 1994, והינה קבוצת תקשורת מובילה, המספקת מגוון רחב של שירותי תקשורת. סלקום הינה ספקית הסלולר הגדולה בישראל, המספקת מגוון רחב של שירותים לכ-2.817 מיליון מנויי סלולר (נכון ל-31 בדצמבר 2017).

סלקום מפעילה רשת LTE דור 4 ורשת HSPA דור 3.5 המאפשרת לה לספק שירותי מולטימדיה מתקדמים בפס רחב במהירות גבוהה.

בד בבד עם כניסתה לתחום "העיר החכמה" - "Smart City", וה- IoT, סלקום שמה לה למטרה להציע שירותים מבוססי Big Data וגאואנליטיקה. זאת מתוך כוונה לאפשר שימוש מיטבי בנתונים דיגיטליים הנאספים על ידי סלקום, לשיפור יכולות התכנון, הניהול והבקרה השוטפת של הרשויות. במהלך 24 החודשים האחרונים צברה סלקום ניסיון רב באיסוף נתונים, בעיבודם ובהתאמתם לצרכי הרשויות השונות ולגופים מסחריים.

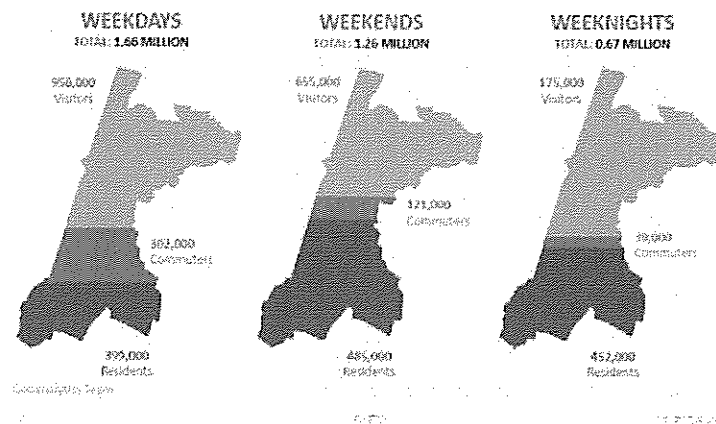
לסלקום ניסיון עתיר שנים בגאואנליטיקה הממוקד בשישה תחומים עיקריים:

- כלי תכנון ואופטימיזציה של רשתות סלולריות מבוססת תשתית GIS וניתוחים גאוגרפיים.
- מערכות שירות לקוחות, מבוססות מיקום.
- מערכות וניתוחים גאואנליטיים לרשויות החוק.
- אספקת שירותים מבוססי מיקום ללקוחות קצה.
- הפקת תוצרים מבוססי מיקום למגזר הציבורי והעסקי.
- שיתוף פעולה עם מעבדות המחקר של אוניברסיטת תל-אביב.

לסלקום צוות פיתוח פנימי העוסק בתחומי הגאואנליטיקה על גווניה השונים, ובהם, מומחי אלגוריתמים, תכניתנים, אנשי בסיסי נתונים המתמחים בפלטפורמות Big Data מתקדמות, מומחי GIS ואנליסטים מתמחים במערכות BI. צוות הפיתוח הפנימי מאפשר מתן מענה מהיר לדרישות, התאמות לצרכי המשתמש, והוספת תמיכה לצרכים חדשים. לסלקום ניסיון בהטמעת תהליכים במערכותיה, לעמידה בדרישות רגולציה מחמירות, בתנאי אבטחת מידע, פרטיות ויישום הליכי התקשרות מסחרית נאותים.



אוכלוסייה דינמית בתל-אביב-יפו



איור 1 – דוגמא לאנליזת צפיפות אוכלוסיה לעיר ת"א, על בסיס נתוני שימושים ברשת הסלולרית

מטרה

מטרת הניסוי היא לבדוק מה המידע שאפשר לקבל מניטור טלפונים סלולריים ואת מהימנותו. לשם כך, ייאספו ויועברו נתונים עליהם תבוצע השוואה לאלו הקיימים בלמ"ס.

סלקום תספק ללמ"ס את הנתונים הנדרשים להשגת מטרת הניסוי - לבחון את המידע הסלולרי ומהימנותו. המידע המבוקש יועבר על פי הפורמט שהתבקש בקובץ האקסל שצורף לבקשה.

לסלקום תשתיות תקשורת ומחשוב מהשורה הראשונה, לתמיכה באיסוף מסיבי של נתונים, ביצוע הליכי אנונימיזציה, אגרגציה ואחסון. תשתית זו כוללת חוות Big Data מהמתקדמות בישראל, שרתי חומרה מתקדמים, וכלי אנליטיקה מהשורה הראשונה.

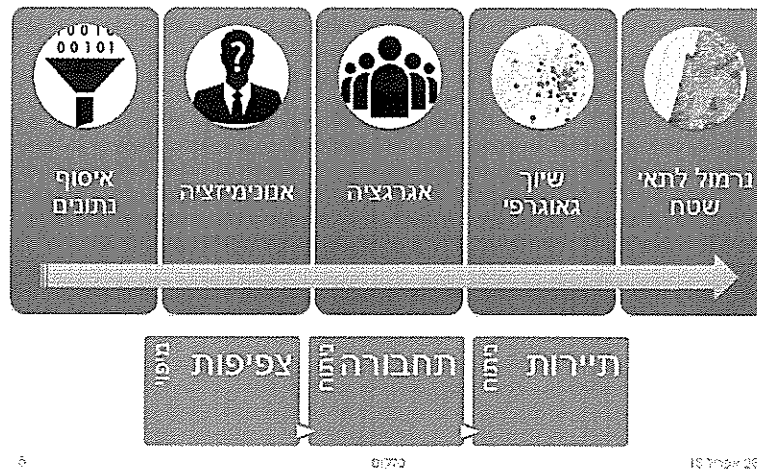
לסלקום היכולת הטכנולוגית לאסוף כמויות גדולות של מידע (הנדסי ושירותי בעיקרו) אשר משמש היום, רובו ככולו למתן שירות איכותי ללקוחותיה, אך ניתן, תוך עמידה בכללי רגולציה מתאימים, להפיק מתוכו תובנות רלוונטיות לצרכים שונים. סלקום עושה שימוש בתשתית גנרית, המאפשרת גמישות, וזמן תגובה מהיר לשימוש דרישות חדשות. בנוסף, מקלה על ביצוע התאמות והתממשקות למקורות ולמערכות חיצוניות.

סלקום מבצעת תהליכים דומים לכחינה וולידציה מול נתונים גאוגרפיים שונים, ובהם גם נתוני למ"ס.

המידע המבוקש יועבר על פי הפורמט שהתבקש, ובהלימה לדרישות הרגולציה, אבטחת המידע והפרטיות הנדרשים.



שיטת העבודה



איור 2 – תיאור תהליך העבודה ליצירת ניתוחים גאואנליטיים על בסיס נתוני הרשת הסולרית



איור 3 – דוגמא לחלוקת הארץ לתאים סולריים לפי ביסוי

נבחרו שני נושאים לניסוי:

1. אוכלוסייה פעילה

הגדרה: האוכלוסייה שנמצאת באזור גאוגרפי מסוים במשך היממה.
נבקש לספור את מי ששהה לפחות 5 דקות, בכל שעה ביממה במשך שבוע ביישוב שיוגדר מראש.

מענה סלקום:

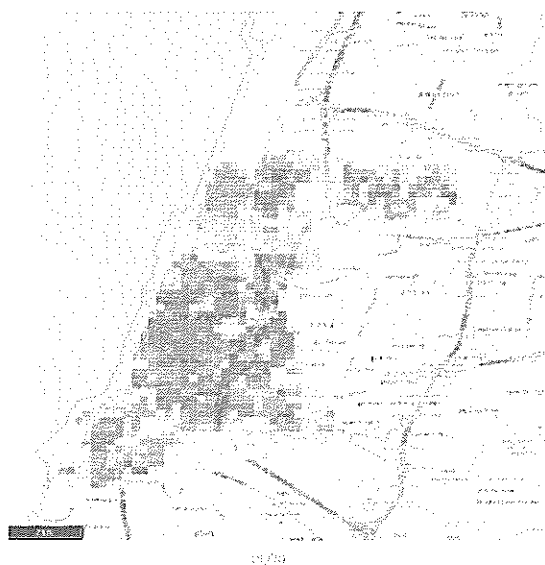
ניתן לספור את מי ששהה לפחות מספר דקות, בכל שעה ביממה במשך שבוע שיוגדר מראש.

לדוגמה:

הוד השרון: סה"כ ובחלוקה לאזורים סטטיסטיים - מקובל.

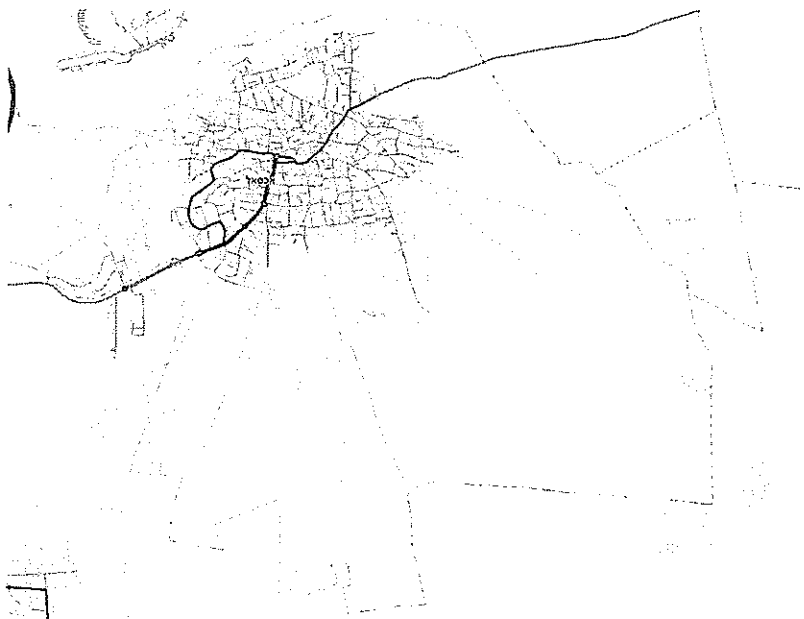
הערה: משך זמן שהייה המחושב, מותנה בסמיכות זמני הדיווח מהמכשיר הנייד.

1.2 צפיפות תושבים

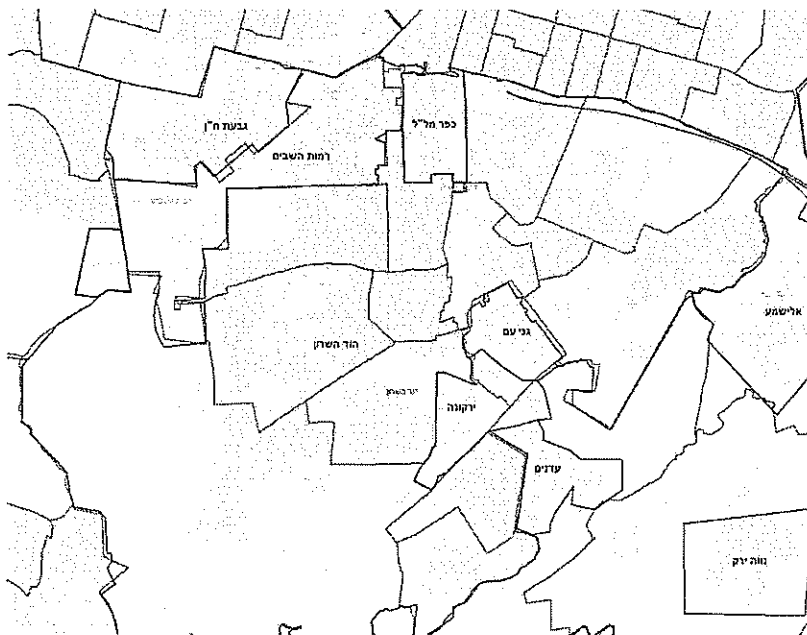


איור 4 – דוגמא למפת צפיפות תושבים, מבוססת נתוני שימושים מהרשת הסלולרית, אזור תל-אביב

אכסאל



הוד השרון: סה"כ ובחלוקה לאזורים סטטיסטיים



רגבה



2. יוממות

הגדרה: נסיעה יומית קבועה, לדוגמה, בית עבודה או לימודים - נבקש לקבל את נתון היוממות עבור יישוב אחד שיוגדר מראש.

המידע המבוקש (ע"פ ניטור טלפונים סלולריים) הוא לתקופה של 30 ימים רצופים שיוגדרו מראש עבור כל יישוב, לפי הפירוט הבא:

מספר הגרים ביישוב (האוכלוסייה הנמצאת ביישוב בשעה 3:00 לפנות בוקר ברוב הימים), מתוכם:

- מספר היוצאים מהיישוב ליעד קבוע, בחלוקה של עד 15 ימים ומעל 16 ימים (לא בהכרח רצופים), השוהים לפחות 5 שעות ביעד וחוזרים ליישוב המגורים במהלך אותה היממה.
- מתוכם: מספר נוסעים לכל ישוב יעד של הנסיעות הקבועות.
- מספר הגרים ביישוב בקבוצת הגיל 25 - 64 (האוכלוסייה הנמצאת ביישוב בשעה 3:00 לפנות בוקר ברוב הימים).
- מספר היוצאים מהיישוב בקבוצת הגיל 25 - 64, ליעד קבוע, בחלוקה של עד 15 ימים ומעל 16 ימים (לא בהכרח רצופים), השוהים לפחות 5 שעות ביעד וחוזרים ליישוב המגורים במהלך אותה היממה.
- מתוכם: מספר נוסעים לכל ישוב יעד של הנסיעות הקבועות.

מענה סלקום:

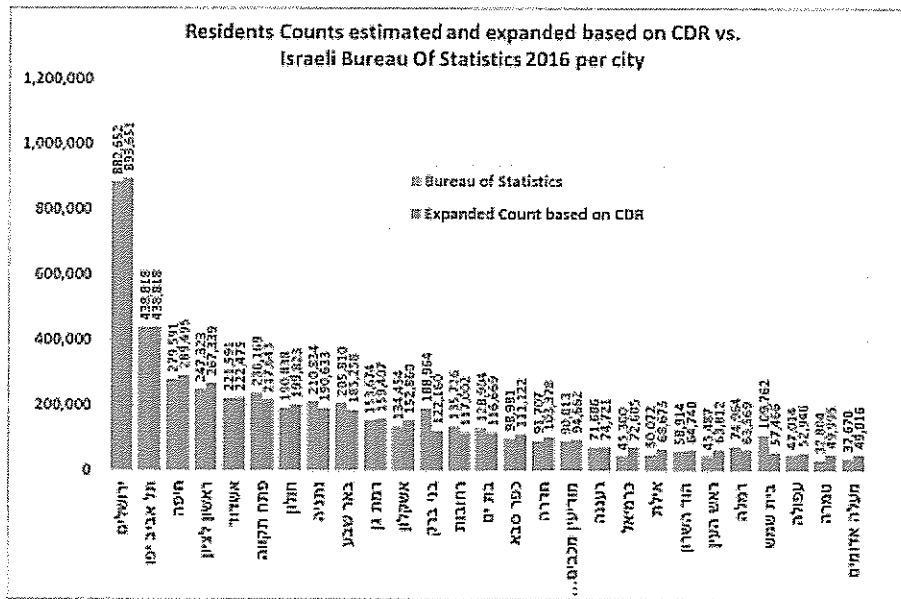
סלקום תספק את נתוני היוממות שלהלן עבור יישוב אחד שיוגדר מראש. ניתן לספק את המידע המבוקש לתקופה של 30 ימים רצופים שיוגדרו מראש. הערה: מספר הגרים ומספר היוצאים מהישוב בקבוצות הגיל 25-64 - ניתן יהיה לספק ברבעון שני 2020.

נתוני היוממות מבוססים על אנליזה מסוג Home/Office Analysis. ניתוח זה מבוצע על משתמשי הרשת הסלולרית, ועל פי תבנית השימושים, משייכת מקום לינה אופייני ואתר יוממות אופייני למשתמש. לסלקום ניסיון רב בביצוע אנליזות Home/Office באופן אנונימי ואגרסטיבי, התוצרים הינם איכותיים, וברמת דיוק גבוהה.

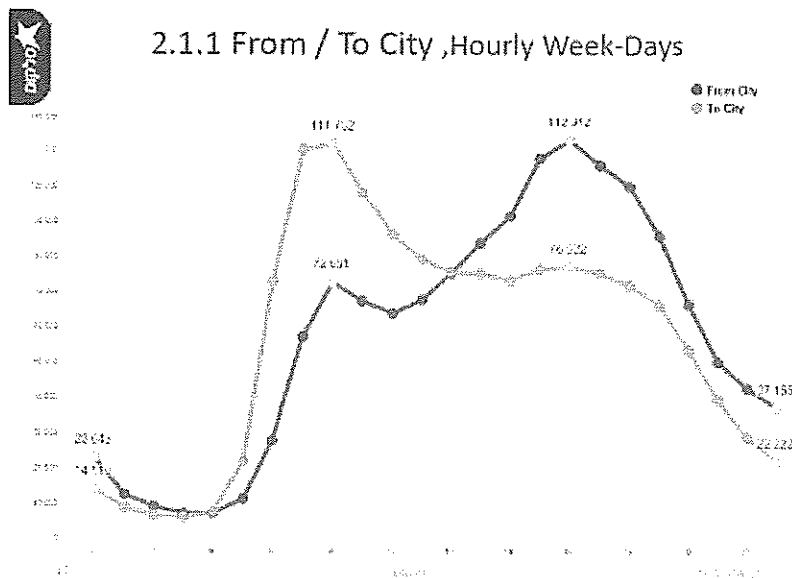
היכולת לספק את המידע המבוקש מורכבת מהיכולות הבאות:

- איסוף נתונים - לסלקום תשתית הנדסית, המפיקה בזמן אמת מידע רלוונטי לטובת הניתוחים הנדרשים. במידע מועבר באופן שוטף, בתהליכים מוגדרים ומובנים, למאגרי מידע למטרת אחסון ועיבוד עתידי.
- בסיס נתונים מתאים לצבירה ואחסון - ריבוי הנתונים מצריך אחסון בתשתית מתאימה. סלקום עושה שימוש בחוות Big-Data בתצורת Hadoop בתמיכת Horton-Works. תשתית זו מאפשרת אחסון מגובה של כמויות Data עצומות בפורמטים שונים. בנוסף, ניתן לבצע בתשתית זו אנליזות מתקדמות ואגרסיות מתאימות לדרישות.
- תשתית מחשוב לעיבוד המידע - סלקום משתמשת בשרתי אפליקציה עוצמתיים, מהדורות האחרונים לטובת ביצוע העיבודים האינטנסיביים הנדרשים בכדי לספק את המידע המבוקש. בשרתים אלו מבוצעים עיבודים על כלל הלקוחות ברי העיבוד.
- כלי תוכנה למימוש אלגוריתמים לביצוע האנליזות - סלקום עושה שימוש בכלי תוכנה מסוגים שונים בכדי לממש את האלגוריתמיקה המשמשת את הפעילות, ובכללם: כלי Python, Spark, JAVA, SCALA ועוד.
- יכולת להתממשק ליחידות חיצוניות - למערך יכולת להתממשק באמצעות API לכלי עיבוד, אחסון וניתוח (BI) חיצוניים.
- ניסיון - לסלקום ושותפותיה ניסיון עתיר שנים בביצוע ניתוחים מבוססי מיקום כפי שמתואר לעיל.
- תמיכה בתהליכי אבטחת מידע - מערכי החומרה, התוכנה והתשתיות תומכים באופן מלא בדרישות אבטחת מידע והגנה על פרטיות, למניעת דליפת נתונים ופגישה בפרטיות.
- עמידה בדרישות הרגולטוריות - לסלקום ניסיון רב מאד בהתאמה לעמידה בדרישות הרגולטוריות השונות הנוגעות לסוגיות פרטיות ומיקום. כל התהליכים המבוצעים בסלקום, נעשים תוך ראייה של דרישות האסדרה הנוכחית/עתיידית. דרישות אלו מומשו באופן מלא בתהליכי הפיתוח וההפקה השוטפת של הנתונים, ומונעים את האפשרות לפגיעה בפרטיות הלקוחות. מימוש מנגנונים אלו מפחיתים בצורה משמעותית את החשיפה לצורך התמודדות עם סוגיות משפטיות בעתיד. סלקום הינה המפעילה המתקדמת והמנוסה ביותר בנושא הרגולציה

בתחום השימוש בנתונים מבוססי רשת - ולכן, בעלת המוכנות הטובה ביותר להתמודדות טכנית ומשפטית עם תהליכי ההסדרה בנושא.



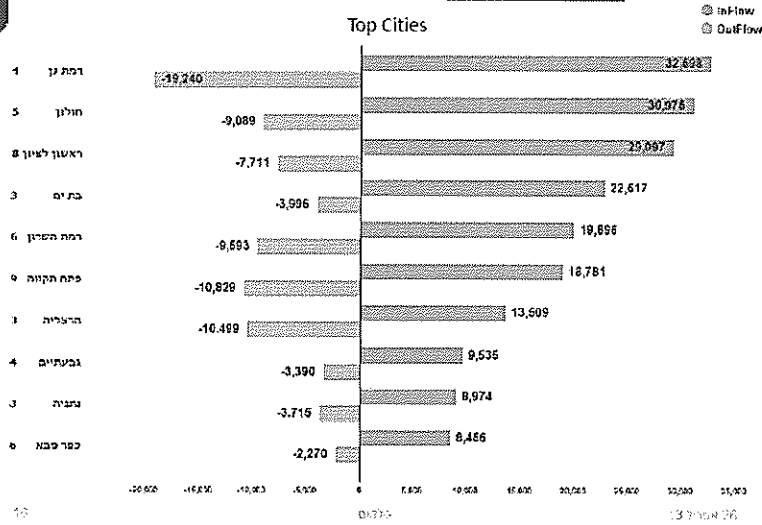
איור 5 – שערך דיוק השוואת נתוני אוכלוסייה מנופחים ברמת עיר, בין נתונים מבוססי רשת סלולרית לנתוני למ"ס (2016)



איור 6 – דוגמא לניתוח זרימת תנועה מהעיר ואליה, בתוך על פי שעות היממה

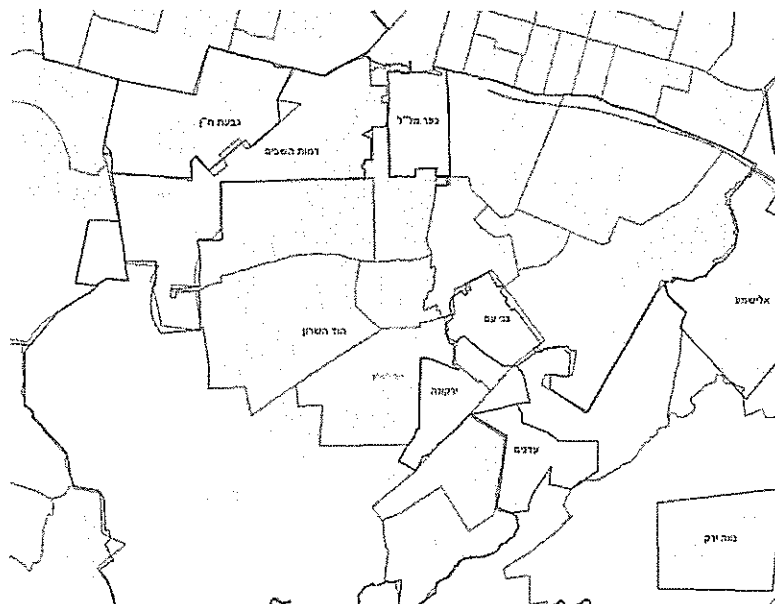


2.1.1 Inflow Outflow Commuters

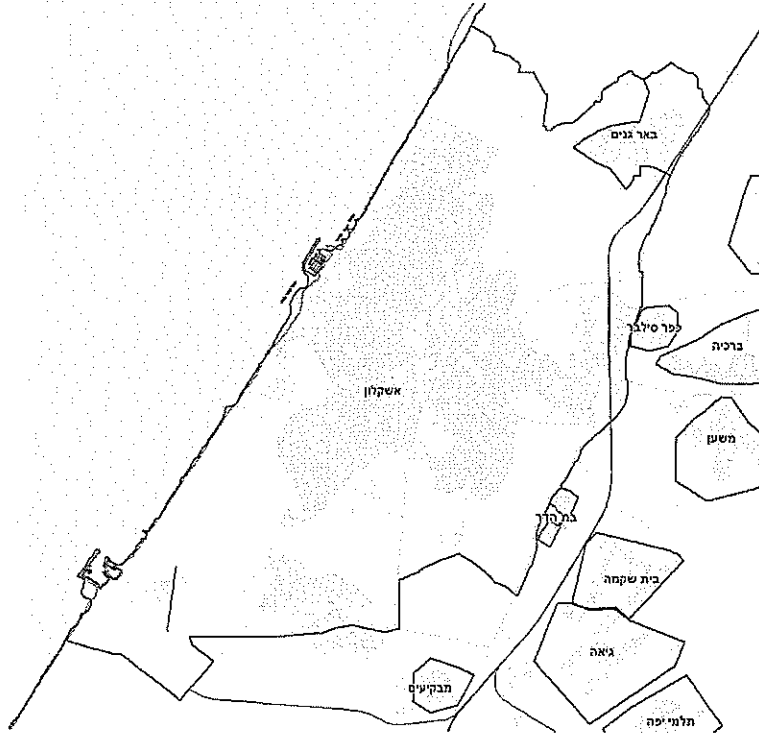


איור 7 – דוגמא לפילוח זרימת התנועה מהעיר ואליה לפי ישוב יעד ומוצא

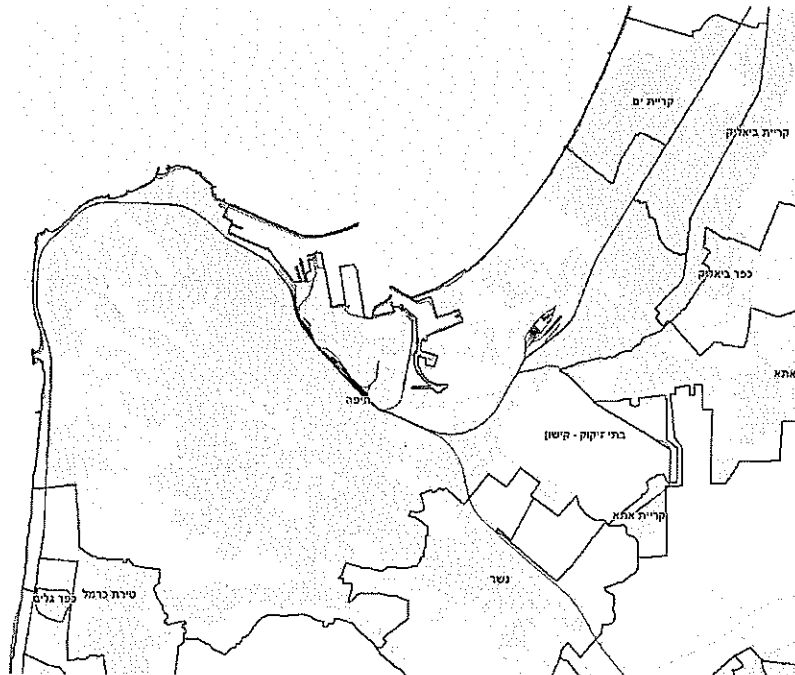
הוד השרון



אשקלון



חיפה



תוצרים נדרשים

- תוצר 1: לוחות אקסל במבנה קובץ המצורף כנספח למסמך הבקשה.
- תוצר 2: דוח מסכם שיכלול הסבר מתודולוגי על אופן איסוף ועיבוד הנתונים, הערות והשגות.

מענה סלקום

- תוצר 1 - מקובל
- תוצר 2 - מקובל

הנתונים ימסרו בפורמט המבוקש על ידי הלקוח (pdf, xls, csv, txt, json, xml), וכיו"ב), ובאמצעות המדיה שתקבע על ידי הצדדים. במידת הצורך, יעשה שימוש בכספת וירטואלית להעברה מאובטחת. מועדי העברת הקבצים יתואמו בין הצדדים בהתאם לזמני ביצוע המדידות והעיבודים השונים. כל התוצרים יועברו כנתונים אגרטיביים ואנונימיים.

לוח זמנים

לוח זמנים לביצוע העבודה יבוצע כמפורט במסמך הבקשה.

עלויות

תחום	מיקום	עלות בש"ח	תקופת מדידה
אוכלוסייה פעילה	יישוב אחד	10,000	שבוע
יוממות	יישוב אחד לכל היעדים	15,000	30 ימים
סה"כ		25,000	

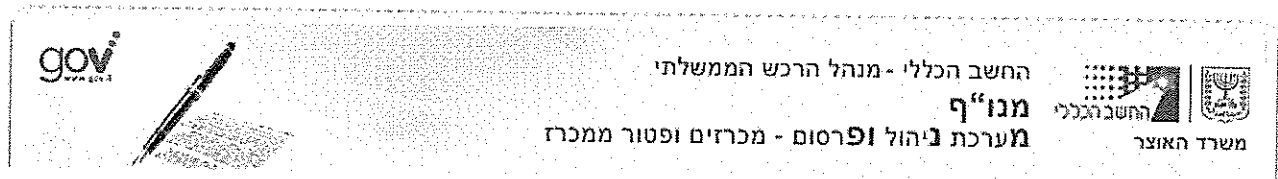


תנאים כלליים

- המחירים אינם כוללים מע"מ.
- תנאי תשלום שוטף + 30 יום.
- תוקף ההצעה 30 יום.
- טל"ח.

בברכה,

איתי וולר
מנהל פיתוח עסקי
קבוצת סלקום



תאריך עדכון אחרון: 28/11/2019

שלום ויקטוריה צימרמן, משרד ראש הממשלה - הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה(למ"ס)

פניה לפרסום כוונה להתקשרות, טרום החלטת ועדה

מספר פניה: 642928 סטטוס פניה: טרום החלטת ועדה

מגיש הפניה: ויקטוריה צימרמן תאריך פרסום: 28/11/2019

מספר הליך של המפרסם: * יחידה: תאור מהות הפניה:

משרד ראש הממשלה - הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה(למ"ס)
 הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (הלמ"ס) מעוניינת להתקשר חברת סלקום ישראל בע"מ, כספק יחיד, לרכישת קבצי נתונים לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים (היינו, הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר) לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה.

* נושא: (בחר לפחות נושא אחד)
 תוכנות שירותי תקשורת

* שווי התקשרות (לרבות מיסים) 300,000.00 מטבע שקל

* תקופת התקשרות מ: 01/12/2019 תקופת התקשרות עד: 30/11/2022

* בקשת הפטור מסתמכת על תקנה: 3(29) [התקשרות עם ספק יחיד]
 תקנה תקציבית למימון ההתקשרות:

ספקים מרובים/ספק חוץ?

* מספר ספק עזרה: 511930125 שם ספק: סלקום ישראל בע"מ

* איש קשר לקבלת השגות מהציבור:

* שם: גילת גלימידי דואר אלקטרוני: micrazim@cbs.gov.il

* תאריך אחרון להגשת ההשגה: 17/12/2019 נא לחשב 14 ימי עבודה באופן ידני

מסמכים:
 מסמך חוות דעת מקצועית

חתימת מורשה פרסום

**הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (למ"ס)
דרישות הלמ"ס מספק קבצים
לרכישת קבצי נתונים לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים**

1. הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (הלמ"ס) מעוניינת להתקשר חברת סלקום ישראל בע"מ, כספק יחיד, לרכישת קבצי נתונים לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים (היינו, הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר) לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה.
2. בהתאם לתקנה 3א (א) (2), לתקנות חובת המכרזים התשנ"ג – 1993, אדם הסבור כי קיים ספק אחר המסוגל לבצע את ההתקשרות, רשאי לפנות ללמ"ס, באופן המפורט בסעיף 4 להלן ולהודיע כי קיים ספק המסוגל לבצע את ההתקשרות.
3. על הספק הנ"ל לענות על התנאים הבאים (לצרף אישורים):

א. מינהלי

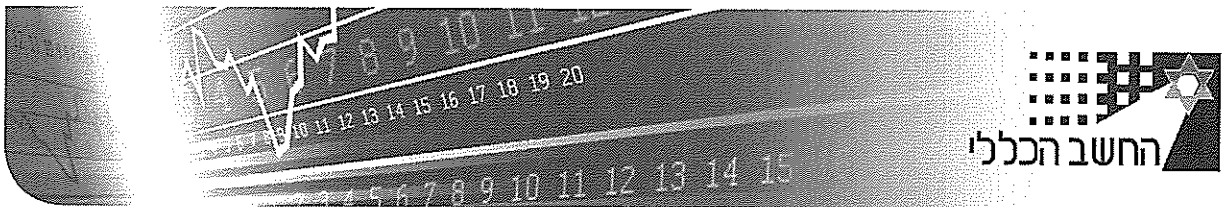
- אישור תקף על ניהול ספרים, רישום במע"מ ומס הכנסה, היותו עוסק מורשה וכל אישור אחר המתחייב על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו – 1976.
- להיות מאגר רשום בפנקס מאגרי המידע – רישום במאגר למטרות המאגר בלבד, על פי חוק הגנת הפרטיות התשמ"א – 1981.

ב. מקצועי

- להיות פעיל בתחום אספקת קבצי נתונים לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים (היינו, הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר), שנה לפחות. (התאריך הקובע לבדיקת הפעילות הוא 17.12.2019).

ג. מהות השירות הנדרש

- אספקת קבצי נתונים לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים (היינו, הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר) לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה.
4. על הספקים העומדים בדרישות הלמ"ס כמפורט בסעיף 3 לפנות לכתובת דוא"ל micrazim@cbs.gov.il עד יום ג' 17.12.2019 (י"ט בכסלו תש"פ), בשעה 12:00, לצרף את האישורים המפורטים בסעיף 3 הנ"ל ולפרט את הפרטים הנדרשים, תוך ציון יכולת לעמוד בדרישות:
 - שם המציע וסוג ההתארגנות (במקרה של חברה, יש לצרף מספר חברה)
 - תחום עיסוק עיקרי
 - כתובת לדואר רגיל
 - שם איש הקשר, מספר טלפון, מספר פקס וכתובת דוא"ל
 - מספר עוסק מורשה
 - שמות לקוחות המקבלים את השירות המבוקש.
 5. הלמ"ס רשאית, אך לא חייבת, להשתמש במידע אשר יועבר אליה בעקבות פנייה זו, לצורך תכנון או עריכת מכרז, מכרז סגור או בקשה לקבלת הצעות, בהתאם לחוק חובת המכרזים.



שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

מספר הוראה: 7.8.2	פרק ראשי: התקשרויות ורכישות
מספר טופס: ט. 7.8.2.1	פרק משני: פטור ממכרז

אל: ועדת המכרזים

משרד:	הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
יחידה מזמינה:	אגף תשתית כלכלה
תאריך:	28.11.2019

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה 3(29) / 3(31) (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראת תכ"ם מס' 7.3.6.2

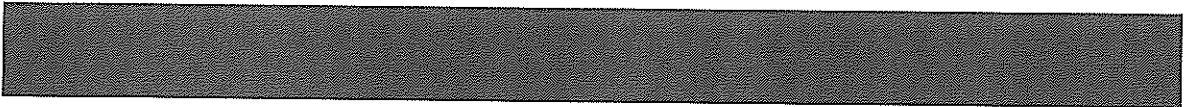
תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
<p>הלמ"ס בודקת אפשרות להפקת סטטיסטיקה רשמית באמצעות נתוני עתק (ביג דאטה). במסגרת זאת, הלמ"ס מעוניינת להתקשר עם חברת סלקום ישראל בע"מ, לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים (היינו, הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר) לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה. להלן המידע המבוקש:</p> <ol style="list-style-type: none"> נפחי תנועה בקטעי כביש - נבקש לקבל את נתון נפח התנועה בקטעי כביש מוגדרים מראש לפי שעות היממה במשך שבוע וכיוון (במידת האפשר גם לפי סוג רכב) אוכלוסייה פעילה - נבקש לספור את מי ששהה לפחות 5 דקות, בכל שעה ביממה במשך שבוע שיוגדר מראש ביישובים מוגדרים יוממות - נבקש לקבל את נתון היוממות, המוגדרת כנסיעה יומית קבועה, עבור יישובים מוגדרים <p>ע"פ הצורך והתפתחות התנאים, תיבחן בעתיד אפשרות לקבלת מידע נוסף המבוסס על נתוני ניטור של מנויים, ככל שהם קיימים במאגרי המידע של החברה.</p> <p>יש לציין כי הנתונים המבוקשים הם אגרגטיביים בלבד. להלן, חוות הדעת של לשכת הייעוץ המשפטי בלמ"ס: "כיוון שלא מדובר בנתוני פרט או מידע שניתן לזיהוי בצורה כלשהי, הרי שאנו לא נכנסים לשאלת הפרטיות והסודיות או לסוגיית אבטחת המידע האישי. אינני רואה בעיה משפטית בקבלת הקבצים. מדובר בנתונים אגרגטיביים בלבד".</p>

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	סלקום ישראל בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	511930125
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	העלות המשוערת היא ₪ 256,410 לפני מע"מ (כ-300,000 ₪ כולל מע"מ).
תקופת ההתקשרות:	1.11.2019 עד 31.10.2022



נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ
(במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות

1. מאפייני שוק התקשורת הם כאלה שרק לחברת טלפון הנותנת שרותי טלפוניה למנוי מסויים ומשייכת אותו לתשתית הסלולר, יש את המידע הרלוונטי על אותו מנוי/לקוח. על כן יש להגדיר את החברה כ"ספק יחיד" עבור המידע על לקוחותיה.
2. לאור הנ"ל נראה שחברת סלקום ישראל בע"מ, כמו כל חברות הסלולר והתקשורת, היא 'ספק יחיד' לצורך קבלת מידע על לקוחותיה, ולפי מיטב ידיעתי לא קיים גוף אחר/נוסף איזשהו, זולת חברת סלקום ישראל בע"מ, שמחזיק או יכול לספק את המידע הנדרש למנויים אלה במהימנות והעדכניות הנדרשות.
3. על בסיס האמור לעיל אבקש לאשר את חברת סלקום כספק יחיד לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים (היינו, הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר) לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

	ראש תחום תעבורה	גילת גלימידי
חתימה	תפקיד בעל הסמכות המקצועית	שם בעל הסמכות המקצועית

פניה מספר 642928

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (הלמ"ס) מעוניינת להתקשר חברת סלקום ישראל בע"מ, כספק יחיד, לרכישת קבצי נתונים לשם ביצוע פעולת ניטור של טלפונים סלולריים (היינו, הצמדת מנוי מסויים לתשתית הסלולר) לשם הפקת סטטיסטיקה בתחום התחבורה.

מהות ההתקשרות :

השגות

שם פונה

שם הספק

[+] ... אין השגות

... אין השגות

