

פרוטוקול דיון ועדת פטור משרדית

מס' ישיבה : 5700	מס' פרוטוקול : 104486
מתאריך : 18 בדצמבר 2025	מס' פניה : 974 שלב 27
סוג שלב :	יחידה : חטיבת תכנון אסטרטגי

נושא הפניה : התקשרות עם חברת אס.פי דאטא - ELA לתוכנות קליק ויו.

תוכן הפניה : היחידה מינהל טכנולוגיות דיגיטליות ומידע במשרד החינוך מבקשת לקבל שירותי שידרוג, הסבה פיתוח הקמה הרצה תיעוד ואינטגרציה מחברת אס פי דאטא בע"מ תכונות הטובין הנדרשות הן :

א. תחזוקת הרשיונות לקליק

ב. שידרוג תשתיות הקליק והוספת יכולות ליעילות העבודה

ג. רשיונות בשכירות שנתית

המשרד עושה שימוש נרחב במוצרי Qlik (QlikView/QlikSense) המסופקים על-ידי אס פי דאטה, הספק הבלעדי בישראל. בשנים האחרונות חלה עלייה משמעותית בצרכי האנליטיקה, העברת הנתונים, ניתוחי ML ו-AI, והתרחבות מקורות המידע הפנימיים והחיצוניים (כגון פורטל הגפן וספקי תוכן חיצוניים). לצורך שמירה על איכות נתונים, אינטגרציה ובקרה על תהליכי ה-Data Flow, נדרש להמשיך בהחזקת הרשיונות הקיימים ולהרחיב את השימוש בכלי ה-Replicator המאפשרים העברת נתונים מסיבית ומבוקרת, לרבות לענן.

לשם כך נדרש תחזוקת רשיונות QlikView/QlikSense, המשך שימוש ב-Vizlib, הוספת רשיונות למפתחים, בנק שעות מומחה לפיתוח ותמיכה, ושכירת כלי ה-Replicator לשם העברת הנתונים. בנוסף, נדרשת אחריות מלאה מהספק לביצוע שדרוגים מבוקרים ללא פגיעה בתפקוד השוטף.

ההתקשרות מאפשרת הרחבת שימוש אנליטי בארגון, עצמאות משתמשים, שימור הידע והמודלים הקיימים (למעלה מ-500 אפליקציות), סביבת BI יציבה ללא מגבלת משתמשים, חיסכון בעלויות, תמיכה במובייל, שיפור ביצועים ועמידות בעומסים, ויכולות מתקדמות לניתוח וחיזוי.

המערכות הקיימות מבוססות Qlik ונוצרו לאורך שנים בהשקעת עשרות שנות אדם. מעבר לכלים אחרים ידרוש פיתוח מחדש, הכשרת כוח אדם, החלפת תשתיות ועלות כוללת מוערכת של עשרות מיליוני שקלים, לצד סיכון לפגיעה במערכות קריטיות כגון מערכת השקיפות. אס פי דאטה הוא הנציג הבלעדי של Qlik בישראל ושל מוצר ה-Qlik Replicate, ולכן רק הוא יכול להמשיך לתחזק ולהרחיב את המערכות.

היחידה המקצועית התחילה פרויקט גדול של הקמת DATA-LAKE אירגוני בענן של גוגל שכולל את העברת כל הדאטא המשרדי לענן נימבוס

במסגרת פרויקט זה תיבחן האפשרות להעביר את פעילות ה-BI האירגוני לרובד 5 בענן,

בשיטה זו נשתמש בתוכנות במודל SAAS אשר יפחית את התלות ב"ספק היחיד" כפי שנדרש כיום בתאריך 12.11.2025 פורסם ספק יחיד.

בתאריך 26.11.2025 הסתיים הפרסום ללא השגות (4000609301)

מדינת ישראל
משרד החינוך

לאור זאת היחידה המקצועית מבקשת מהוועדה להמליץ לוועדת הפטור המשרדית לאשר את ההתקשרות עם הספק אס.פי דאטא בע"מ בסכום של 3,046,790.00 ₪ לא כולל מע"מ (מחושב לפי שער הדולר של 3.268 מיום 04.11.25, יום ההצעה) לתקופה של שנה מיום 01.01.2026 עד 31.12.2026.

מהות ההתקשרות: התקשרות עם חברת אס.פי דאטא בע"מ – הנציגה הבלעדית של מוצרי Qlik בישראל – לשם תחזוקת רישיונות QlikView/QlikSense, שדרוג תשתיות, הרחבת יכולות, שכירת רישיונות וכלי Replicator, וכן קבלת שירותי פיתוח, אינטגרציה, תיעוד וליווי מקצועי לתמיכה בהמשך פעילות ה-BI המשרדית ובמעבר עתידי לסביבת ענן ארגונית.

מדידת אפקטיביות השירות והערכת איכות: איכות השירות תיבחן באמצעות עמידה ברמת זמינות ותמיכה, ביצוע שדרוגים והסבות ללא פגיעה בשוטף, שיפור ביצועי מערכות ה-BI, איכות ואחידות הנתונים, עמידה ביעדי העברת הנתונים לענן, זמני תגובה ופתרון תקלות, וכן שביעות רצון היחידה המקצועית לגבי יציבות התשתיות, רציפות תפקודית והרחבת יכולות האנליטיקה.

התקשרויות קודמות:

התחלת תקופת תוקף	סיום תקופת תוקף	שם הספק	ערך הזמנה כולל מע"מ	טקסט כותרת	ז
01/06/2022	31/12/2023	אס.פי דאטא בע"מ	517,782.47	שדרוג מערכת קליקסנס וחבילת תמיכה שלומי זהבי הסכם	
01/01/2024	31/12/2025	אס.פי דאטא בע"מ	3,999,190.93	רישוי תוכנות קליק וזי אילנה קרוקר במקום הזמנה 450	
03/12/2024	05/06/2026	אס.פי דאטא בע"מ	438,198.90	רישוי תוכנות קליק וזי אילנה קרוקר 18.5.25 - בוצע	
26/05/2025	31/12/2025	אס.פי דאטא בע"מ	95,978.25	25 רישיונות עבור תוכנות קליק וזי אילנה קרוקר בתיא	

שם ספק: אס.פי דאטא בעמ

מספר ספק: 514101146

מס' פרסום במערכת נעמ"ה: 4000609301

תקופת ההתקשרות: 01/01/2026 עד: 31/12/2026

סכום ההתקשרות לא כולל מע"מ: 3,046,790.00 ₪

תקנה תקציבית: 20670176 מרכז קרנות: 200065102 סכום: 3,046,790.00 ש"ח

הערת החשב: בשנים האחרונות המשרד פיתח תשתית רחבה מאד בתשתית ה-BI שלו אשר נותנת מענה למגוון רחב של גורמים במשרד כגון פדגוגיה, תקציבים, חשבות ועוד. התשתית עובדת באמצעות מערכת qlikview שמסופקת על ידי הספק אס פי דאטה. יודגש כי במכרז הנימבוס עתידים להיכנס כלים דומים לרובד 5. נכון להיום טרם קיימת התשתית להתקשרות דומה בנימבוס ולכן מומלץ לאשר את ההתקשרות לשנה נוספת, כאשר במהלך השנה הנחתה הוועדה את המינהל לבצע בחינה מעמיקה של הנושא לרבות הנימבוס, מכרז ייעודי או חלופה אחרת לפתרון מתמשך שם חשב: טל ביבס

החלטת וועדת ענ"א:

הוועדה ממליצה לוועדת הפטור המשרדית לאשר את ההתקשרות עם הספק אס.פי דאטא בע"מ בסכום של 3,046,790.00 ₪ לא כולל מע"מ. 3,595,212.20 ₪ כולל מע"מ. (מחושב לפי שער הדולר של 3.268 מיום 04.11.25, יום ההצעה) לתקופה של שנה מיום 01.01.2026 עד 31.12.2026. זאת לאחר שפורסמה הודעה בדבר כוונה להתקשרות מס' פרסום 4000609301, ולא התקבלו השגות.

ככל וההתקשרות תאושר בוועדת הפטור המשרדית, הוועדה מנחה את היחידה המקצועית לבצע במהלך שנת ההתקשרות בחינה מעמיקה של הנושא לרבות מכרז ייחודי לנושא, מעבר לרובד 5 בנימבוס (קליק ויו או כל פתרון אחר) או כל חלופה אחרת שתוצג לוועדה בהמשך.

מהות ההתקשרות: התקשרות עם חברת אס.פי דאטא בע"מ – הנציגה הבלעדית של מוצרי Qlik בישראל – לשם תחזוקת רישיונות QlikView/QlikSense, שדרוג תשתיות, הרחבת יכולות, שכירת רישיונות וכלי Replicator, וכן קבלת שירותי פיתוח, אינטגרציה, תיעוד וליווי מקצועי לתמיכה בהמשך פעילות ה-BI המשרדית ובמעבר עתידי לסביבת ענן ארגונית.

נימוקים לפטור המבוקש: במערכת השקיפות הציבורית הושקעו כ-10 שנות אדם, ופיתוחה מחדש בכלי אחר ידרוש רכישת כלים, פיתוח מלא, הכשרת עובדים והחלפת תשתיות — בעלות מוערכת של כ-10 מיליון ₪. בסביבה הפנימית קיימים כ-500 מודלים המשמשים מעל 1,000 עובדים, שעלו כ-50 שנות אדם לפיתוח; בנייה מחדש בכלי חלופי תעלה כ-25 מיליון ₪ נוספים. מעבר לכך קיימים סיכונים איכות ובקרה, במיוחד במערכת השקיפות, המחייבת סבבי בדיקות ארוכים מול מינהל כלכלה ותקציבים. לכן השדרוג הנוכחי הוא ההמשך הנכון עד למעבר המלא לענן, כאשר רק אס.פי דאטה, הנציגה הבלעדית של Qlik ומוצר Qlik Replicate, יכולה לתחזק ולהרחיב את המערכות הקיימות והעתידיות.

עמדת סגן החשב וסיכום בדיקתו: בשנים האחרונות המשרד פיתח תשתית רחבה מאד בתשתית BI שלו אשר נותנת מענה למגוון רחב של גורמים במשרד כגון פדגוגיה, תקציבים, חשבות ועוד. התשתית עובדת באמצעות מערכת הqlikview שמסופקת על ידי הספק אס פי דאטה. יודגש כי במכרז הנימבוס עתידים להיכנס כלים דומים לרובד 5. נכון להיום טרם קיימת התשתית להתקשרות דומה בנימבוס ולכן מומלץ לאשר את ההתקשרות לשנה נוספת, כאשר במהלך השנה הנחתה הוועדה את המינהל לבצע בחינה מעמיקה של הנושא לרבות הנימבוס, מכרז ייעודי או חלופה אחרת לפתרון מתמשך.

מדידת אפקטיביות השירות והערכת איכות: איכות השירות תיבחן באמצעות עמידה ברמת זמינות ותמיכה, ביצוע שדרוגים והסבות ללא פגיעה בשוטף, שיפור ביצועי מערכות ה-BI, איכות ואחידות הנתונים, עמידה ביעדי העברת הנתונים לענן, זמני תגובה ופתרון תקלות, וכן שביעות רצון היחידה המקצועית לגבי יציבות התשתיות, רציפות תפקודית והרחבת יכולות האנליטיקה.

מדינת ישראל
משרד החינוך

שם ספק: אס.פי דאטא בעמ

מספר ספק: 514101146

מס' פרסום במערכת נעמ"ה: 4000609301

תקופת ההתקשרות: 01/01/2026 עד: 31/12/2026

סכום ההתקשרות לא כולל מע"מ: ₪ 3,046,790.00

תקנה תקציבית: 20670176 מרכז קרנות: 200065102 סכום: 3,046,790.00 ש"ח

ממליצים לאשר את ההתקשרות עפ"י תקנה: תקנה 3(29) - התקשרות עם מי שלפי זכויות מכוח דין או בהתאם למצב הדברים בפועל הוא היחיד המסוגל לבצע את נושא ההתקשרות (בתקנות אלה – ספק יחיד), לאחר בחינת קיומם של ספקים לפי תקנה 3א(א);
תוכנית העבודה אושרה ע"י סגן חשב רפרנט והיא נספח להחלטה זו.

ההתקשרות מותנית בקיום תקציב מתאים בתקנה.

מצ"ב אישור במייל נעמה לוי יו"ר הוועדה	מצ"ב אישור במייל טל ביסס נציג/ת החשבות	מצ"ב אישור במייל אביגדור דנן נציג/ת היועצת המשפטית
---	--	--

החלטת וועדת הפטור המשרדית:

תאריך: 18/12/2025

נושא הפניה: התקשרות עם חברת אס.פי דאטא - ELA לתוכנות קליק ויו.
לאחר שהוועדה קראה את מסמכי הפניה ואת המלצת ועדת המכרזים ודנה בבקשה, מאשרים את ההתקשרות מהנימוקים שצויינו לעיל.

שם ספק: אס.פי דאטא בע"מ

מספר ספק: 514101146

מס' פרסום במערכת נעמ"ה: 4000609301

תקופת ההתקשרות: 01/01/2026 עד: 31/12/2026

סכום ההתקשרות לא כולל מע"מ: ₪ 3,046,790.00

סכום ההתקשרות כולל מע"מ: ₪ 3,595,212.20

תקנה תקציבית: 20670176 מרכז קרנות: 200065102

האישור ניתן לפי תקנה: תקנה 3(29) - התקשרות עם מי שלפי זכויות מכוח דין או בהתאם למצב הדברים בפועל הוא היחיד המסוגל לבצע את נושא ההתקשרות (בתקנות אלה – ספק יחיד), לאחר בחינת קיומם של ספקים לפי תקנה 3א(א);

בסמכות ועדת הפטור המשרדית לאשר ההתקשרות לאור תקנה 10א' בהיותה התקשרות בפטור ממכרז בסכום העולה על 150 אש"ח ונמוך מ- 4 מלש"ח.

תוכנית העבודה אושרה ע"י סגן חשב רפרנט והיא נספח להחלטה זו.

ההתקשרות מותנית בקיום תקציב מתאים בתקנה.


עו"ד שרית חאיק שפיגלשטיין
היועצת המשפטית


רו"ח רונן לוי
חשב המשרד


מר מאיר שמעוני
המנהל הכללי