

## סיכום מממצאים והמלצות

הביקורת בדקה את תהליכי ניהול פרויקט הדיגיטציה בתאגיד, לרבות תהליכי הבקרה בו, תהליכי המקבב אחר עמידה בייעדי הפרויקט ובתקציב וכן בתהליכי הדיווח הפנימיים ובתהליכי הדיווח למשרד האוצר לקבלת כספי המימון המוסכמים.

הבדיקה, עסקה אך ורק בהיבט של ניהול ובקרה לתקציב הפרויקט, מצאה כי תהליכי העבודה טעניות שיפור ויש להפיק מכך תובנות הן לפרויקט זה והן בניהול פרויקטים אחרים.

עליה להציג כי ממצאי הביקורת וההערות שעלו בבדיקה אין בהם כדי להמעיט בחשיבותו של הפרויקט והערכתה למאיצים הרבים שהוקדשו ע"י המנהלים המעורבים כדי להביא למימושו, על אף תנאי האי וודאות שעמדו בפניהם. ב厶בחן התוצאה, הפרויקט מתקדם וכבר נעשתה בו בברת דרך ארוכה.

### להלן עיקרי הערות הביקורת:

1. אף שמדובר בפרויקט בהיקף גדול, פרויקט של כ- 190 מיליון ₪, לא נעשה שימוש בכלים מקובלים לניהול פרויקטים כדי לעקוב אחר ההתאמאה בין קצב התקדמותו הפרויקט ( מבחינה תוכנית וכמותית) לבין קצב התקידמות התקציב ( מבחינת הצלבותות העוליות).

2. ניהול הפרויקט נעשה רק על בסיס נתונים ביצוע התקציב, לפי החזאות הנצברות, מבלי שאלה ישויכו לשלביה העובה המתוכננים, תוך השוואת התקידמות קצב העובה המתוכנן. לדעת הביקורת, בסיס זה של ניהול הפרויקט הינו חסר.

3. ניהול התקציבי הכלול לפרויקט, שבמקרה זה נעשה רק בחטיבת הכספיים, התנהל בעדכונים של פעם ברבעון, בהתאם על רשימות אקסל שנוהלו במהלך הרבעון. ריכוז הנתונים התקציביים מתבצע באופן שמצוין יעemarks נוספים ועובדת ידנית ואינו נגמר ישירות מתוך מערכת הכספיים הממוחשבת SAP. מנהל הפרויקט ניהל את התקציב שלב הרמה בלבד, ובaan ניתן דוח מידי חדש על התקידמות.

4. הרישומים המנוהלים באגף כספיים נמצאו בטעונים שיפור – סעיפי התקציב במערכת ה-SAP אינם בניוים בהתאם לתקציב. שנכלל בהסכם מול האוצר, אין מגבלת סכום התחביבות לכל סעיף, ולא נרשם בתקציב שירionario להתחביבויות כספיות שנחתמו (יש רישום של הסכמי מסגרות במודול הרכש בלבד). הזנת סעיפי התקציב אל מערכת ה-SAP הייתה יכולה לאפשר ב"לחיצת כפתור" לקבל תמונה עדכנית של התקציב, אך זה לא נעשה.

5. לא בוצע במועד עדכון של התקציב החזוי ולוחות הזמן, כפי שהיה מתבקש לאור שינוי משמעותי בהנחות היסוד. השינוי היה ידוע כבר בחודש אוגוסט 2020, ואולם בקשה לעדכון התקציב, לאור המידע שהצבר, הוגשה בנובמבר 2020.

6. בסקירת המוגעים מול משרד האוצר עלה כי היו פערים בתפישת היסודות לגבי יכולות לבצע שינויים בתתי סעיפים (שלא אושרו מראש) וכן יש הסתייגויות לעניין עלויות מסוימות שהאוצר טרם הכיר בהן בשיקופות לפרויקט. בסופה של דבר, בתום המוגעים, הפערים גושרו ונתקבל אישור האוצר.

7. טרם גובשו תכניות עבודה לטיפול בחומרים שהם במעמד של מידע מסווג ולמנועת פגיעה אפשרית בזומיות יוצרים. כמו כן, טרם גובשו תכניות עבודה לשלב ההנגשה המורחבת, שਮחייבת אישור מראש (נוסף) של האוצר.

8. מבחןת האחריות הפנימית של הגורמים המעורבים – הן בחטיבת ההנדסה והן באגנ'ט הכספיות אותוו ליקויים בתהליכי הבקרה והמעקב, ונראה שנדרש היה להסדיר חלוקת עבודה נכונה ביניהם.

#### מנהל הפרויקט וסמכ"ל הנדסה –

**מבחןת המעקב** – עוקבים בשוטף אחר התקדמות הפרויקט, אך ללא כלים מסודרים. קיימים מעקב הדוק אודות כמיות המדיה שעברו המרה בסוגי הפורמלים השונים ואחר העליות הנצברות בנושא זה. יחד עם זאת, לא קיימים ניהול ומעקב מלא ועדכני של כל סעיפי הפרויקט וההשפעה של שלב הביצוע הנוכחי על שלבי המשך. כל מעקב כדוגמת "גנט" הונח בתחילת הפרויקט אך לא נעשה בו שימוש בהמשך.

**מבחןת התקציב** – המנהלים מאושרים בשוטף ביצוע התקשוויות וביצוע תשלומים אך מבלי שיעמוד לרשותם מידע עדכני בדבר שיעור התקציב הפוני בסעיפי הפרויקט, הוואיל וריכזו יתרות בסעיפי הפרויקט מתבצע באופן רק אחת לרביעון.

#### מחלקה הכספיות –

ראה עצמה אחראית לביצוע הרישומים החשבונאיים ולבקרה על עמידה בתקציב, אולם במקורה זה גם ניהול את התקציב עבור ההנדסה, ואת המוגעים מול האוצר לצורך הגשת בקשות התחזוק מהאוצר. אין בידה כלים (וסמכויות) כדי לפקח על התקדמות הפרויקט. במתן השירות הכספי נשענה על המידע המתתקבל ממנהל הפרויקט. גם הכנות התקציב היתה של מנהל הפרויקט.

#### טיפול שננקט –

לאחרונה, נערכן להערכת התקציב ובוצע חישוב מחדש של התקציב החזוי בשני שלבי הפרויקט הפעילים בעת. כתוצאה הוגשה אל משרד האוצר בחודש נובמבר בקשה לעדכון התקציב וביצוע העברות בין סעיפים (זאת לאחר הגשת טויטה ראשונה של הדוח).

#### רכיב המלצות הביקורת –

- (1) לאחר עדכון התקציב שנערך בחודש נובמבר, מומלץ לשקל שימוש בכלים ייעודיים לניהול פרויקטים, דוגמת MS Projects, כדי עזר לניהול ולברור ההתקדמות בפרויקט.
- (2) יש לרוץ מידע בדבר אחוז ההתקדמות בכל משימה, אחוז השימוש מהתקציב, צפי עדכני של הלויין לסיום והערכתה של סכום התקציב הנדרש להשלמה מלאה של המשימה (ETC). באופן זה ניתן יהיה להזות מראש תקציביות או ועדפים צפויים ונitinן יהיה לפועל מראש לקבלת אישור להעברות תקציביות בין סעיפים או לחילופין קבלת החלטות בדבר אפרוריות חסכוון והתייעלות לעתיד או צורך בהעברות בקשה להגדלת התקציב.
- (3) לבחון מחדש את תהליך ניהול התקציב הפרויקט במערכות התאגיד. מומלץ להקים במערכות התקציב בתאגיד סעיפי התקציב בהלימה לסעיפי התקציב המאושרם בהסכם לרבות תת-הסעיפים, כולל מגבלת התקציב המאושרם בכל תת-סעיף.
- (4) ככל האפשר, לקלוט הזמנות הרbesch מראש במערכות, בעות ביצוע הזמן, בשל הזמן מקושרת לסעיף הרלוונטי.
- (5) להציג בדוח התקציב תוכנן מול ביצוע גם שריון התקציבי שבוצע (התחייבות שנחתמו), על מנת לספק תמונה מלאה, כמפורט.
- (6) לוודא כי מתקיימת הליך שיטתי וקבוע של חישוב עדכני של תוצאות התקציב הנדרש בפרויקט, על כל חלקיו, לאור המידע המctrבר עם התקדמות הפרויקט.

- (7) לבצע הערכה מלאה של עליות הפרויקט לרבות העמיסות נדרשות, וקורה וסעיפי בצל". גם אם לא ניתן יהיה לדרosh מהאוצר השתתפות בסעיפים אלה, חשוב שתשומות המימוש של הפרויקט בתאגיד תהא שלמה. יתכן ובמסגרות מוי"ם חזר עם האוצרנית ניתן יהיה לדרוש השתתפות גם בסעיפים אלה.
- (8) מומלץ להציג בפני הנהלת התאגיד ובפני המועצה תמונה מלאה של סטאטוס הפרויקט הכוללת לפחות אחד משלבי הפרויקט את תמונה התקציב המקורי, התקציב הנוכחי המעודכן, אחוז הביצוע, אחוז ניצול התקציב לרבות התקציב ששוריין והערכות העלות להשלה (ETC). יש לקבל אישור מראש להחלטות בדבר העברות התקציביות נדרשות בין סעיפים או שינויי ייעוד.
- (9) להגדיר את תהליך הטיפול בחומרים מגני זכויות יוצרים גם בעז תהליכי המריה וביחד קראות תהליכי ההגשה. בהקשר זה להתייחס לחוות הדעת המשפטית שהזמננה בעניין.
- (10) להגדיר את תהליכי הטיפול בחומרים מסוגים, ככל שיש זיהוי לגיביהם, ולזהה שהללו יטופלו באפיק נפרד, כך שייחספו רק למורשים לכך וכך שלא יכללו בתהליכי ההגשה לציבור העטידי.
- (11) להשלים התכנון של שלב ההגשה וההגשה המורחבת.

## נספח א': התיאיחסות המנכ"ל

ט' אב תשפ"א  
18 ביולי 2021

לכבוד  
רו"ח (משפטנית) איליה ורדי  
המברחת הפנימית

איליה שלום,

### הנושא: דוח הביקורת הפנימית בנושא דיגיטלי

א. אני מודה לך על הבדיקה בנושא זה, שהשיבותו ברורה וידועה. האחריות לפרויקט הדיגיטציה לא ניתנה לתאגידי על פי חוק אלא בהחלטה.

התאגיד "ירש" ארכיוון מפואר אשר לצערנו היה במצב מחייב לאחר הזנחה רבת שנים. עד לעלייתנו לאוור לא ניתן לנו אף ההזדמנות לבקר בארכיוון באופן رسمي ולהתרשם מ对照检查 החומרים ו/או מהיקפים ו/או מכמותם המדויקת מה שהקשה עליינו עד מאד בהיערכות לפרויקט המורכב הזה ופרט, בהערכתה הכמות המדויקות של חומרי הארכיוון בעת פרסום המכרז להמרה.

ב. לגופו של הדוח, בשנה האחרונות על פי דרישתי, מוגש לי סטטוס חדש קבוע הכולג גם קצב התקדמות בפועל, אছוז מימוש התקציב וסכום התקציב הנדרש להשלמה מלאה. במסגרת סטטוס זה מנהל הפרויקט וסמנכ"ל ההנדסה מתבקשים גם לעדכן שינויים בלוי"ז של כל סעיף, ככל שישום.

כמו כן, ולענין הערות בהמשך הדוח, הסטטוס החדש כולל גם התיאיחסות למועד סיום ההמרה ועלויות עיקפות הנגוראות מכך, לרבות תחזית ותקציב דרוש ליתרת הפרויקט.

**כיוון שתהליך הביקורת בוצע לפני השנה, אשמה להבין האם לדעת הביקורת קיימים עדין חוסרים בהיבט ניהול הפרויקט או הדיווחים המוגשים.**

ג. בהתייחס לניהול תקציב הפרויקט, להבנתה מרבית הערות הביקורת בנושא זה התקבלו ויושמו. בהתייחס לסייעי ניהול תקציב הפרויקט, סמנכ"ל הכספיים כבר קיבל חלק מהמלצות הביקורת. המנכ"ל וצוטתו ישבחו לשכת עם הביקורת ועם סמנכ"ל הכספיים ביחס ליתר הסעיפים.

ד. בהתייחס לניהול בקשות החזר מול משרד האוצר, לאחר שהחריגות העיקריים נבעו בסעיפי ארוןנה ושכירות על המבנה הקודם של רשות השידור - לתאגידי לא יכול היה לצפות את החריגות בסעיפים אלו. לאחר מתן מענה תקציבי לחריגות אלו, נוצר קשר עם משרד האוצר במטרה לאשר שינוי בתתי סעיפים ולאחר תהליך של שאלות וביאורים מצידנו, התקבל אישור כתוב מהאוצר בעניין זה.

ցוין, כי אנו לא סבורים כי מדובר בפערים מהותיים בתפיסת התקציב כפי שצוין בדוח הביקורת.

ה. כמו כן, כפי שגם הביקורת כתבה, לאחרונה אושרה תוכנית עבודה מעודכנת באוצר, הכוללת גם דיגיטציה של חומרי החינוך וערכו תקציב כולל וערכו בנושא זה נשלח ליו"ר ועדת הדיגיטציה וליו"ר המועצה.

ו. בהתייחס להצגת הפרויקט למועצת התאגיד, גם בדיוני המלאה ובעיקר בדיוני וועדת הדיגיטציה, עקרה אחר הפרויקט באופן צמוד וקיבלה דיווחים באופן ובהיקף שבו הם נדרשו וכך ממשיך לפעול.

ז. בהתייחס להנגשה, הנגשה בסיסית של חומרי הארכיון החלה ובמקביל עובדים על הכנה של תוכנית עבודה מפורטת להנגשה מורחבת לאישור משרד האוצר בהתאם להסכם הדיגיטציה.

ח. בהתייחס לנושא זכויות היוצרים, הנושא יבדק מול המחלקה המשפטית.

אני עומד לרשותך לשאלות ו/או הבהירות נוספות ככל שתידרשנה.

ברכה,  
אלעד קובלנץ  
מנכ"ל