



ועדת הבחירות המרכזית לכנסת

מכרז פומבי 4/19

לפיתוח, הקמה, תחזוקה ותפעול

אתר אינטרנט

ופיתוח יישומי אינטרנט

פרק 5 - עלות

נוסח סופי

מסמך זה הינו רכוש ועדת הבחירות המרכזית לכנסת
כל הזכויות שמורות לוועדת הבחירות המרכזית לכנסת ©

המידע הכלול במסמך זה לא יפורסם, לא ישוכפל, ולא יעשה בו שימוש מלא, או חלקי,
לכל מטרה שהיא מלבד מענה על מכרז זה

תוכן עניינים

סעיף	נושא	עמוד
5.0	הנחיות כלליות	3
5.1	עלות הקמה	4
5.2	עלות שוטפת שנתית	6
5.3	עלות לפי תצורות	6
5.4	מחירון	6
5.5	ריכוז עלויות ופריסתן	7

5. פרק העלות

5.0 הנחיות כלליות (ו)

- 5.0.1 כל המחירים יהיו נקובים בשקלים חדשים, כולל כל המיסים וההיטלים.
- 5.0.2 לכל המחירים יתווסף מע"מ כחוק. כלומר, המחירים לא יכללו מע"מ (למעט בטבלה המסכמת).
- 5.0.3 אין להוסיף הערות או הסתייגויות, המשפיעות על המחירים המוצעים.
- 5.0.4 בסעיף 5.1 יפורט כתב הכמויות עבור **פיתוח והקמת המערכת**. על הספקים המציעים להשלים את נתוני הצעת המחיר בהתאם.
- 5.0.5 בסעיף 5.2 יש לציין את הצעת המחיר עבור **תפעול המערכת** בשנת בחירות ובשנה שאיננה שנת בחירות. **התפעול עבור שנת בחירות יכלול בפרט את כל אספקת הציוד הנדרש לתמוך בעומסים של יום הבחירות ואשר יותקנו באתר ממשל זמין ויפונו משם לאחר מכן.**
- 5.0.6 בסעיף 5.4 יוצגו נתוני מחירון, הן עבור השקעת עבודה על ידי עובדים בדרגים שונים והן עבור אספקת פריטים מסוימים לפי מחיר ליחידה.
- 5.0.7 התשלום עבור **פיתוח והקמת האתר** ייעשה בנפרד מהתשלום עבור **התפעול השוטף**. אבני הדרך להגשת חשבונות עבור פיתוח והקמת האתר הם כדלקמן:
- 5.0.7.1 ניתן יהיה להגיש חשבון עם אישור העלייה לאוויר והפעלה מבצעית על ידי הוועדה, לאחר שלב ההרצה (שלב ה'), בגין 90% מעלות ההצעה.
- 5.0.7.2 ניתן יהיה להגיש חשבון עבור 10% הנותרים לאחר 45 יום ממועד ההפעלה המבצעית.
- 5.0.7.3 הקמת אתר התוכן תכלול גם הקמת היישום של קליטת נציגי סיעות שתואר בנספח 2.5.1, היישום של קליטת רשימות מועמדים שתואר בנספח 2.5.2 והיישום של הצגת תוצאות האמת שתואר בנספח 2.5.11.
- 5.0.7.4 היישומים האחרים יוזמנו לפי שיקול דעת הוועדה, בין אם במעמד החתימה על ההסכם ובין לאחר מכן, על פי שיקול דעתה הבלעדי של הוועדה. לוחות הזמנים למסירת היישומים הנוספים יהיו כמוגדר בסעיף 4.2.3. התשלום עבור כל יישום יהיה בהתאם להצעת המחיר דלהלן. תנאי התשלום יהיו כמפורט דלעיל.

5.0.8. מועדי הגשת חשבונות עבור תפעול בשנה שאיננה שנת בחירות:
חשבון יוגש אחת לרבעון בכל שנה שאיננה שנת בחירות, בסך של 25% מהתמורה שהוצעה על ידי הספק לשנה שאיננה שנת בחירות. החשבון יוכל להיות מוגש בחודש הראשון של כל רבעון.

5.0.9. תשלום החשבונות יבוצע בתוך 30 יום מקבלת החשבון ולאחר אישורם על ידי נציג הוועדה.

5.0.10. הצמדה:

5.0.10.1. כללי ההצמדה שיחולו הם אלה הקבועים על ידי החשב הכללי והמתעדכנים מעת לעת, כמפורט להלן.

5.0.10.2. המחירים לא יוצמדו במשך 18 החודשים הראשונים להתקשרות. מועד תחילת מדידת זמן זה הינו ממועד הגשת ההצעה. אם תאריך ההתקשרות מעבר ל- 18 חודשים יוצמדו מחירים אלה ע"י עורך המכרז למדד המחירים לצרכן על פי הכללים הבאים:

מדד – מדד המחירים לצרכן כפי שפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. מדד הבסיס הוא המדד הידוע בתום 18 חודשים ממועד הגשת ההצעה.

מועד הבסיס חל 18 חודשים ממועד ההצעה.

המדד הקובע הוא המדד האחרון הידוע במועד הגשת החשבון – לאחר מועד הבסיס. חישוב ההצמדה יעשה רק על יתרת הסכום שטרם שולמה. לא תשולם תוספת הצמדה על סכומים ששולמו לספק לפני מועד הבסיס.

לחישוב הסכום המוצמד יוכפל הסכום לתשלום במדד הקובע והתוצאה תחולק במדד הבסיס.

5.0.10.3. למרות האמור לעיל, אם במהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד ושיעורו יעלה לכדי 4% ומעלה ממועד ההצעה, תיעשה ע"י ועדת הבחירות המרכזית לכנסת ההתאמה לשינויים כדלהלן: מדד הבסיס יהיה המדד הידוע במועד האחרון להגשת ההצעה והמדד הקובע יהיה במועד הגשת החשבון.

5.1. עלות הקמה (s)

5.1.1. פיתוח והקמת האתר:

5.1.1.1. עלות ההקמה המפורטת להלן כוללת את סך כל העלויות עבור כל הפעילויות הנדרשות – עיצוב וממשק משתמש, רכיבים הכלולים בתבנית, תשתית וממשק ניהול, אפיון מפורט, פיתוח, הקמה, ניהול פרויקט, בדיקות, תיעוד, הדרכה בסיסית, הרצה ואחריות. העלות כוללת את אתר התוכן, את ההפעלה המבצעית של היישום 2.5.1 – קליטת נציגי סיעות, של היישום 2.5.2 – קליטת רשימות מועמדים ושל היישום 2.5.11 – הצגת תוצאות האמת.

5.1.1.2. המחיר להקמת אתר התוכן, כולל את הסבות תכני האתר הקיים לאתר החדש.

5.1.1.3. שלב ההקמה הראשון יכלול את הקמת אתר התוכן ואת שלושת היישומים שצוינו לעיל (2.5.1 - קליטת נציגי סיעות, 2.5.2 - קליטת רשימות מועמדים, 2.5.11 - הצגת תוצאות האמת) בלבד. יתר היישומים יוזמנו על פי שיקול דעתה של ועדת הבחירות המרכזית, כאמור לעיל.

5.1.1.4. נתוני המחיר ישוקללו בהתאם למשקלים הבאים: השלב הראשון ישוקלל לפי 80%, השלב השני ישוקלל לפי 20%.

5.1.1.5. להלן טבלת הצעת המחיר:

ספ'	הרכיב	סה"כ בש"ח	משוקלל בש"ח (סה"כ בש"ח מוכפל באחוז השקלול)
1	שלב ראשון		
1.1	הקמת אתר התוכן		
1.2	נספח 2.5.1 – יישום קליטת נציגי סיעות		
1.3	נספח 2.5.2 – קליטת רשימות מועמדים		
1.4	נספח 2.5.11 – הצגת תוצאות האמת		
	סה"כ שלב ראשון (משוקלל לפי 80%)		
2	שלב שני		
2.1	נספח 2.5.3 – מערכת ניהול הדרכה		
2.2	נספח 2.5.4 – קליטת מועמדים למזכיר ועדת קלפי		
2.3	נספח 2.5.5 – קליטת נתוני פתיחת/סגירת קלפיות		
2.4	נספח 2.5.6 – קליטת נתוני שיעור ההצבעה		
2.5	נספח 2.5.7 – קליטת בקשות לשידורי תעמולה		
2.6	נספח 2.5.8 – בדיקת זכות ההצבעה		
2.7	נספח 2.5.9 – דיווח תוצאות ההצבעה		
2.8	נספח 2.5.10 – איתור מקום הקלפי		
	סה"כ שלב שני (משוקלל לפי 20%)		
	סה"כ ההצעה להקמה ופיתוח האתר (יש להעתיק לטבלת הסיכום בסעיף 5.5)		

5.2. עלות שוטפת שנתית (S)

5.2.1 יש למלא בטבלה את העלות המוצעת לתפעול בשנת בחירות ובשנת שאיננה שנת בחירות.

5.2.2 בשנת בחירות יש להפריד בין הסכום לתפעול הכללי, למעט הצגת תוצאות האמת הכולל את היערכות החומרה המיוחדת הנדרשת, ובסעיף נפרד את עלות הצגת תוצאות האמת.

5.2.3 טבלת הסיכום:

ספ'	סעיף	סה"כ בש"ח
1	עלות לתפעול בשנת בחירות	
1.1	עלות לתפעול לא כולל הצגת תוצאות האמת ביום הבחירות	
1.2	עלות הצגת תוצאות האמת ביום הבחירות	
1.3	סה"כ לשנת בחירות	
2	עלות לשנה שאיננה שנת בחירות	

5.3. עלות לפי תצורות (N)

5.4. מחירון (S)

5.4.1 המחירון ישמש לביצוע עבודות שאינן כלולות במפרט הטכני, על פי דרישה והזמנה ספציפית. יובהר כי הוועדה אינה מחויבת להזמנת היקף שעות כלשהו.

5.4.2 טבלת מחירי יחידה לכוח אדם (המחירים בש"ח לש"ע, לא כולל מע"מ):

תפקיד/ מומחיות	כמות שעות לתמחור	עלות (ש"ח לש"ע, ללא מע"מ)	סה"כ
מנהל פרויקט	100		
מנתח מערכות	100		
איש system	100		
מעצב גרפי	100		
מתכנת/ תכניתן	100		
ביצועיסט גרפי, שכבת תצוגה, HTML, FLASH	100		
אבטחת איכות/ מדריך	100		
מנהל/עורך תוכן	200		
קופירייטר/ כותב/ מידען/ עורך	150		
קולט תוכן	300		
סה"כ			

5.5. ריכוז עלויות ופריסתן (s)

5.5.1. להלן טבלת סיכום רב-שנתית להצעת המחיר. יש לשים לב שהשוואת הצעות המחיר לצורך המפ"ל, תתבצע לפי הטבלה להלן. להלן הנחיות למילוי הטבלה:

5.5.1.1. יש למלא את סה"כ עלות פיתוח והקמת האתר (סה"כ של סעיף 5.1.1.5).

5.5.1.2. יש למלא את המחיר לתפעול בשנת בחירות (סעיף 5.2.3, **סעיף 1.3 בטבלה**), ולהכפיל עלות זו עבור 3 שנים.

5.5.1.3. יש למלא את המחיר לתפעול לשנה שאיננה שנת בחירות (סעיף 5.2.3, **סעיף 2 בטבלה**) ולהכפיל עבור 8 שנים.

5.5.1.4. יש להוסיף את סה"כ טבלת מחירי היחידה לכוח אדם (סעיף 5.4.2).

5.5.1.5. יש לחבר את סה"כ העלות.

5.5.2. להלן טבלת הסיכום של העלות אשר תילקח בחשבון כעלות לצורך השוואה בניתוח עלות/תועלת:

ספ'	שנה	כמות	מחיר ליחידה	סה"כ בש"ח
1.	הקמה ופיתוח האתר (לפי סה"כ המחיר המשוקלל כפי שהוסבר, בטבלה בסעיף 5.1.1)	1		
2.	שנת בחירות – תפעול (לפי סעיף 5.2.1)	3		
3.	שנה שאיננה שנת בחירות – תפעול (לפי סעיף 5.2.2)	8		
4.	מחירון כוח אדם (לפי טבלה בסעיף 5.4.2)	1		
	סה"כ ללא מע"מ			
	מע"מ			
	סה"כ כולל מע"מ			

סה"כ בש"ח (כולל מע"מ): _____

סה"כ במילים: _____

חתימה וחותמת הספק: _____ תאריך: _____

הבהרה: הסכום המופיע בשורה התחתונה (סה"כ כולל מע"מ) הוא הסכום שיועבר לחישוב עלות/תועלת כאמור בפרק המנהלה.