

נספח ב – אמות מידה לקביעת הזוכה

אמות מידה לקביעת הזוכה מכרז מס' 3464 – שירותי הטסה לצורך ביצוע צילומי אוויר

המכרז כולל 2 קטגוריות של תקרת גובה טיסה: עד 14,000 רגל ומ- 14,000 רגל עד 22,000 רגל. לכל קטגוריה יקבע זוכה על פי אמות מידה הבאים:

השתתפות בקביעת הזוכה	מהות אמת המידה
80%	מחיר ממוצע משוקלל של סל השרותים (טבלאות 2.1 ו-2.3)
20%	איכות (טבלאות 2.2 ו-2.4)

טבלה מס' 1: אמות המידה לבחירת ההצעה הזוכה

על משתתפי המכרז להציע הצעת מחיר לשתי קטגוריות ההטסה ולפריטים המוגדרים בטבלאות מס' 2.1 ו-2.3. יודגש בזאת כי אין חובה להגיש הצעת מחיר עבור 2 הקטגוריות.

בנוסף על משתתפי המכרז לציין בטבלאות מס' 2.2 ו-2.4 את סה"כ מספר שעות הניסיון במטוסים המוצעים עבור כל קטגוריה. למילוי טבלאות הניסיון יש להמציא מסמכים המוכיחים את הנתונים.

מספר סדורי	פריט	מחיר P1 ליחידה	מקדם שקלול (מקדם חשיבות) C1
קטגוריה מס' 1 - מטוס דו-מנועי עם תקרת גובה טיסה 14,000 רגל			
1.1	שרות הטסה מ-1 עד 45 שעות	נ	40
1.2	שרות הטסה מ-45 שעות	נ	60

טבלה מס' 2.1: פריטי השירות בקטגוריה מס' 1 – תקרת גובה טיסה 14,000 רגל

מספר סדורי	נושא	כמות N	מקדם חשיבות C2
1.3	ניסיון טייס במטוס קטגוריה מס' 1 (שעות)	שעות	100

טבלה מס' 2.2: מדד האיכות בקטגוריה מס' 1

מספר סדורי	פריט	מחיר P1 ליחידה	מקדם שקלול (מקדם חשיבות) C1
קטגוריה מס' 2 - מטוס דו-מנועי עם תקרת גובה טיסה 22,000 רגל (14,000 רגל עד 22,000 רגל)			
2.1	שרות הטסה מ-1 עד 45 שעות	נ	40
2.2	שרות הטסה מ-45 שעות	נ	60

טבלה מס' 2.3: פריטי השירות בקטגוריה מס' 2 – תקרת גובה טיסה 22,000 רגל

מספר סדורי	נושא	כמות N	מקדם חשיבות C2
2.3	ניסיון טייס במטוס קטגוריה מס' 1 (שעות)	שעות	100

טבלה מס' 2.4: מדד האיכות בקטגוריה מס' 2

להלן הנוסחה לחישוב הציונים בטבלאת המחירים לכל קטגוריה:

$$S1 = (P_{min}/P1) * C1$$

כאשר:

S1 - ציון לפריט

P_{min} - הצעת המחיר הזולה ביותר לפריט

P - הצעת המחיר של המציע לאותו הפריט

C1 - מקדם חשיבות

בכל קטגוריה נכללים 2 פריטים. לאחר מתן מקדם הכמות לכל הפריטים ובלקיחת בחשבון את צורת נוסחת הציונים, ניתן לחשב את הציון המקסימלי בקטגוריה אשר יכול להתקבל בהערכת מחירים של כל הפריטים והוא 100 (סכום רגיל של כל מקדמי הכמות, כאשר המקסימום של חלק נוסחת הציונים אשר בסוגריים מגיע ל-1 במחיר הנמוך ביותר).

להלן הנוסחה לחישוב הציונים בהערכת הניסיון לכל קטגוריה:

$$S2 = (N/N_{max}) * C2$$

כאשר :

-S2	ציון הניסיון
-Nmax	הציון הגבוה למרכיב של הניסיון
-N	ציון מרכיב הניסיון
- C2	מקדם חשיבות

בקביעת הזוכים, יופעל שקלול עבור כל אחת משתי הקטגוריות בנפרד הן בהתייחס למחיר והן בהתייחס לאיכות. לכל אחת מהקטגוריות יקבע זוכה. אין מניעה שעבור שתי הקטגוריות יהיה זוכה אחד.

באמות המידה נאמר שבקביעת הזוכה יינתן 80% למחיר ו- 20% לאיכות (ניסיון). חישוב סופי של כל הקריטריונים בכל קטגוריה יעשה על פי נוסחה הבאה :

$$S = 0.8*S1 + 0.2*S2$$

לכל קטגוריה יבחר זוכה שהינו המציע המקבל ציון מקסימלי לפי הנוסחה הנ"ל בקטגוריה.