נספח - אמות מידה, טופס הערכה – בודק מתקנים 29.10.26

סע'	קריטריון (אמות מידה)		נקודות	תיאור	תיאור דרך החישוב
א	התרשמות כללית		15	הערכת הבודק תתבצע בראיון אחיד, פיזי או בהיוועדות חזותית בפני צוות בדיקה מקצועי. אמת מידה זו מורכבת מ- 3 שאלות טכניות בלבד במשקל של 5 נקודות לכל שאלה, לפי מפת תשובות וניקוד שנקבע מראש.	לכל בודק יוצגו 3 שאלות טכניות אחידות ביחס לבדיקות מתקני מתח נמוך 1.כיצד קובעים את אמצעי ההגנה בפני חשמול שבוצעה ע"י החשמלאי מתאימה למתקן, כיצד בודקים התנגדות תוצאת לולאת תקלה ומה המשמעות של התוצאות **? 5 נקודות.** 2.מה הדגשים בנושא התקנות במקלחת, ופירוט האזורים תוך דגש על לנושא מ"א ?**5 נקודות** 3.מה הדרישות לגבי לוח חשמל באתר בניה ? בדירת מגורים ? במקום עסקי אחר ? **5 נקודות,** **(סה"כ 15 נקודות).**
ב	ניסיון מוכח	ב (1) הגשת דוחות בדיקה	30	במסגרת תנאי הסף המציעים יגישו **דוגמאות של דוחות בדיקה ל-30 עבודות במתח נמוך**	הגשת 30 דוחות בדיקה כנדרש בתנאי המוקדם תזכה ב- **20 נקודות** (הגשת כמות פחותה מהנדרש, תביא לפסילת ההצעה עקב אי עמידה בתנאי הסף). כל דוח בדיקה נוסף מעבר ל- 30 הדוחות הנדרשים בתנאי הסף יזוכה בנקודה אחת, עד למקסימום של 10 נקודות, ובלבד שהדוח הושלם כנדרש, נערך בידי הבודק המוצע, מתייחס לבדיקות מתקן מתח נמוך, כולל את כל הפרמטרים המפורטים להלן ואינו כפול לדוח אחר שהוגש. **יודגש – הדוחות שיוצגו יהיו מחיבורי חברת חשמל שונים (מס' מונה/חוזה שונים) (סה"כ 30 נקודות).** לצורך בחינת תקינותם המקצועית של הדוחות הנוספים, ייבדקו בכל דוח:1. פירוט מעגלים בהתאמה להיקף המתקן הנבדק 2.תוצאות מדידות מספריות, חתכי מוליכים וסוגי מובילים 3. היקף המערכות והספק מתקן 4.פרטי החשמלאי מגיש הבדיקה 5. פירוט מערכת הארקה דוח יחשב תקין לצורך קבלת הנקודה רק אם כלל את הנתונים הרלבנטיים למתקן, ללא פגם מהותי. לא יינתן ניקוד עודף לפי איכות הדוח מעבר לנקודה אחת לכל דוח
		ב(2) וותק מקצועי	20	למציע ניסיון מוכח בביצוע בדיקות מתקני חשמל בתקופה של 3 שנים מתוך 5 השנים שקדמו למועד הגשת ההצעות למכרז בביצוע עבודות בדיקות מתקני חשמל.	ניסיון מוכח מעל - 8 שנים אחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה ומעלה כנדרש, תזכה ב- 20 נקודות במקרה של פחות מ-8 שנות ניסיון רלוונטיות, הבודקים המציעים יקבלו ציון יחסי על פי שנות הותק המקצועי שלהם בפועל (כל שנה מעל 3 שנים תזכה ב 4 נקודות) להוכחת האמור, על המציע לצרף רשימת פרויקטים, תכולת עבודה והתקופה בה בוצעו.

ג	קיום/רמת ציוד בדיקה וציוד בטיחות		25	וידוא קיום ידע של המועמד לבטיחות וציוד מדידה המתאים לעיסוק לפי שאלות	ידיעת המועמד לשימוש בציוד מגן אישי, לפי סוג הפעילות ופירוט הציוד הנדרש (15 נקודות) התרשמות מציוד המדידה לפי חברות ודגמים ע"פ הצהרת המועמד (10 נקודות). **חברת החשמל רשאית לדרוש אסמכתאות ולאמת את הצהרות המועמד לפני תחילת השירות.**
ד.	לו"ז וזמינות	זמינות	10	זמינות המציע ויכולת לעמידה בלו"ז.	בדיקת התחייבות הבודק / המציע לגבי לו"ז והזמינות. הבודק המוצע יגיש התחייבות חתומה לזמן התייצבות מרבי לביצוע בדיקה, שיימנה ממועד קבלת קריאה מתועדת מחברת החשמל ביום עבודה. התחייבות לזמינות לעבודה בפרק זמן של תוך יומיים מרגע קריאה תזכה ב- 10 נקודות עד 3 ימים תזכה ב- 5 נקודות ומעל 3 ימים תזכה ב – 0 נקודות. זמני הזמינות שהוצהרו בהצעה יהיו התחייבות חוזית של הספק בתקופת ההתקשרות, בכפוף לתוכנית העבודה ולמועדי ההודעה הקבועים במסמכי המכרז.

יודגש, כי הקריטריונים הנ"ל הינם כלליים ומטרתם להוות פירוט של שיקולים ואמות מידה שיובאו בחשבון, רק למקרים שבהם יוצעו למעלה מ- **7 בודקי מתקני חשמל** במרכז ביצוע אחד.

במקרים כאמור, תתבצע הערכה והליך/י ניקוד לפי המפורט לעיל עבור מרכז הביצוע הרלבנטי/ים בלבד, בהם הוגשו למעלה מ- 7 בודקי מתקנים, שעמדו בתנאים המוקדמים של המכרז.

במקרים כאמור, בחירת המציעים/הבודקים שייחשבו כזוכים לצורך התקשרות בהסכם מסגרת עבור אותו מרכז הביצוע, תתבצע על סמך דירוג הניקוד לבודקים.