



מכרז פומבי מס' 06/2024

לביצוע עבודות תשתיות חשמל
"הנחת כבל מתח גבוה"

בתחום המועצה המקומית מג'דל שמש



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

28/05/2024

מכרז פומבי מס' 06/2024 לביצוע עבודות תשתיות חשמל "הנחת כבל חשמל מתח גבוה בישוב"

1. מועצה מקומית מג'דל שמש, (להלן: "המועצה"), מזמינה בזאת הצעות לביצוע עבודות תשתיות חשמל "הנחת כבל חשמל מ"ג", הכל על פי הדרישות המפורטות בתנאי המכרז ובחוזה, (להלן: "השירותים").
2. רשאים להשתתף במכרז קבלנים רשומים בפנקס הקבלנים לעבודות הנדסה בנאיות תשכ"ט 1969, **ענף 270 – קווי חשמל (צנרת וכבלים) סיווג כספי א-1 או גבוה מזה, ו-160 א-1 חשמלאות ותקשורת במבנים** והעומדים בתנאי הסף המפורטים במסמכי המכרז.
3. ניתן לעיין במסמכי המכרז באתר המועצה המקומית מג'דל שמש החל מיום: 30/05/2024
4. את מסמכי המכרז ניתן לרכוש החל מיום: **02/06/2024**, כנגד תשלום סך של: **1,000 ₪** (אלף), בימים, א' עד ה' בין השעות: 8.30 עד 15.00, ממשרדי מחלקת הגביה, בניין המועצה המקומית הנמצא במרכז הישוב מג'דל שמש, רכישת המכרז הינה תנאי להגשת ההצעה, עלות הרכישה כאמור לא תוחזר בכל מקרה.
5. על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית, בסך של: **10,000 ₪** (עשרת אלפים ₪), הערבות תהיה בתוקף עד ליום: **31/08/2024**, המועצה תהיה רשאית לדרוש הארכת תוקף הערבות הבנקאית לתקופה של 90 יום נוספים.
6. סיור קבלנים **לא חובה** יתקיים בתאריך: **06/06/2024**, במבנה המועצה, שעה 12.00.
7. את ההצעות, יחד עם כל מסמכי המכרז כשהם חתומים ע"י המציע **בשני עותקים**, יש להכניס למעטפה סגורה שעליה מצוין "מכרז פומבי מס' 06/2024, ביצוע עבודות תשתיות חשמל, ולהכניסה לתיבת המכרזים במבנה המועצה במג'דל שמש, עד ליום: **16/06/2024**, בשעה **15.00**
8. שאלות הבהרה, ניתן להעביר עד יום: **10/06/2024**, שעה 13.00, לידי יועמ"ש הרשות במייל: **majdaladv@gmail.com**. ולמהנדס החשמל, אנגי חסין קיש לכתובת: **hk11655@gmail.com**
9. הצעה שתימסר לאחר המועד והשעה הנקובים לעיל תפסל ולא תיכלל בדיוני ועדת המכרזים.
10. את ההצעות יש למסור במסירה אישית ולשלשל לתיבת המכרזים במבנה המועצה. **לא תתקבלנה הצעות בדרך אחרת.**
11. אין המועצה מתחייבת לקבל את ההצעה הנמוכה ביותר או כל הצעה שהיא, והיא רשאית להוציא אל הפועל רק חלק מההצעה לפי שיקול דעתה הבלעדי.
12. המועצה רשאית להגדיל/להקטין את המכרז ו/או הכמויות בהתאם לנהלים ולפי שיקול דעתה הבלעדי מבלי שתהיה למציע טענה או תלונה כלשהי.

בכבוד רב,

דולן אבו סאלח
ראש המועצה המקומית



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

28/05/2024

רשימת מסמכים מכרז פומבי מס' 06/2024
ביצוע עבודות תשתיות חשמל ביישוב

מסמך	מצורף
<u>מסמך א</u>	הצהרת המציע
<u>מסמך ב</u>	תנאי המכרז
<u>מסמך ב1</u>	כתב כמויות, אומדן + הצעת מחיר
<u>מסמך ג</u>	הצהרת המציע
<u>מסמך ד</u>	שמירת סודיות
<u>מסמך ה</u>	תצהיר על תשלום שכר מינימום
<u>מסמך ו</u>	הצהרת קבלן משנה
<u>מסמך ז</u>	ערבות מכרז
<u>מסמך ח</u>	ערבות קיום מכרז
<u>מסמך ט</u>	שמירת סודיות
<u>מסמך י</u>	העדר ניגוד עניינים
<u>מסמך י"א</u>	העדר קרבה משפחתית
<u>מסמך י"ב</u>	הסכם עם הזוכה
<u>מסמך י"ג</u>	אישור קיום ביטוחים
	מסמך י"ד תכניות
	מסמך י"ה מפרט טכני מיוחד

כל המסמכים הנ"ל מהווים יחד את מסמכי החוזה בין שהם מצורפים ובין שאינם מצורפים.



מסמך א'

הצהרת המציע

המציע מצהיר בזה, כי ברשותו נמצאים " המפרטים הנזכרים לעיל", וכי קרא והבין את תכנם, קבל את ההסברים הדרושים שביקש, ביקר בשטח ביצוע העבודה, מכיר טוב את תנאי העבודה ומתחייב לבצע את התחייבויותיו בהתאם להסכם העבודה ובכפוף לדרישות המפרטים, לשביעות רצון המזמין.

הצהרה זו מהווה נספח להצעת המחיר, לחוזה והנה חלק בלתי נפרד ממנו.

חותמת וחתימת המציע

תאריך



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך ב'

תנאי המכרז והוראות למגישי הצעות.

1. המציע ירכוש את מסמכי המכרז בסך : 1,000 ₪ אשר לא יוחזרו.
2. החוזה אשר ייחתם עם המציע הזוכה יחול למשך תקופה של **שני חודשים, (30 יום)**, מיום מתן צו התחלת עבודה, עם אופציה של המועצה המקומית, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי בלבד, להארכתו לתקופה נוספת של: **15 יום בלבד**.
3. המועצה המקומית תזמין העבודות הדרושות בכפוף לאישור תקציבי ובהתאם להזמנת עבודה חתומה ע"י מורשי החתימה במועצה, כמו כן רשאית המועצה המקומית לבצע את כל העבודה או חלק ממנה, לפי ראות עיניה.
4. לזוכה לא תהיה כלפי המועצה המקומית כל טענה או תביעה או זכות פיצוי בגין אי מסירת ו/או מסירת חלקן של העבודות בלבד לביצוע על ידו. הזוכה מצדו מתחייב לבצע העבודות בהתאם לדרישות המועצה המקומית במועד ובאופן הנדרש ובמחירים להם התחייב במסגרת הצעתו.
5. המכרז בשיטת הנחה ממחיר אומדן, כאשר ההנחה המוצעת ע"י המציע הינה כללית וחלה על כל סעיפי האומדן.
6. יובהר ויודגש כי התמורה הנקובה על ידי המציע בהצעתו **במסמך ב' - 2** בהתאם לפירוט התעריפים הנקובים במסמך, הינה התמורה היחידה לה זכאי המציע בגין ביצוע כל העבודות הנקובות במסמכי המכרז, (כולל חומרים) למעט עבודות להן נקבע במפורש מחיר נפרד. התמורה כוללת את כל הוצאות המציע, בין המיוחדות ובין הרגילות, מכל מין וסוג שהוא הכרוכות בביצוע העבודות.
יתרת התנאים וההוראות ביחס להתקשרות מפורטים בנוסח ההסכם ובמפרטים.
7. **ידוע למשתתפים, כי ההתקשרות עפ"י הצעת המחיר והיקפה מותנים בקיומו של תקציב מאושר.**

כשירויות המציע :

8. רשאי להשתתף במכרז מציע העומד בכל התנאים המצטברים שלהלן:
 - 8.1 בעל עוסק מורשה לפי חוק מס ערך מוסף ומנהל ספרי חשבונות לפי פקודת מס הכנסה ומע"מ ובעל אישורים על ניכוי מס במקור מטעם פקיד השומה.
 - 8.2 בעל כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1967, (להלן: "חוק העסקאות").
 - 8.3 בעל ניסיון מוכח מעל חמש שנים בעבודות חשמל דומות בהיקפים העולים על מיליון ₪ לשנה.
 - 8.4 מי שרכש את מסמכי המכרז.
 - 8.5 קבלן רשום בפנקס הקבלנים לעבודות הנדסה בנאיות תשכ"ט 1969, **ענף 270 – קווי חשמל (צנרת וכבלים) סיווג כספי א-1 או גבוה מזה, ו-160 א-1 חשמלאות ותקשורת במבנים**
 - 8.6 מי שצירף ערבות בנקאית להשתתפות במכרז בסך: **10,000 ₪**, בתוקף עד ליום: **31-08-2024**, לפי הנוסח המצורף למסמכי המכרז.



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

הבהרות ושאלות :

9. סיור קבלנים שאינו חובה ייערך בתאריך : **06-06-2024**, שעה **12.00**.
10. מסמכי המכרז מטרתם לתאר את האופי, הטיב וההיקף של ביצוע העבודה שעל המציע לבצע.

שאלות הבהרה, סתירה, שגיאה, ו/או אי התאמה בין מסמכי המכרז וכל הסתייגות או שאלה ניתן להפנות למועצה המקומית מג'דל שמש לא יאוחר מ- **10-06-2024**, שעה **13.00**, באמצעות היועץ המשפטי של המועצה המקומית עו"ד קאסם סייד אחמד, במייל majdaladv@gmail.com ולמהנדס החשמל, אנגי חסין קיש לכתובת: hk11655@gmail.com

11. המועצה המקומית תשיב לשאלות הבהרה שיועברו ע"י מציע שרכש את המכרז בלבד.

12. התשובות תשלחנה בדוא"ל לכל מי שרכש את מסמכי המכרז.

13. מבלי לפגוע באמור לעיל, מוסמך היועץ המשפטי למועצה מיוזמתו לתקן ו/או לשנות ו/או לעדכן כל הוראה מהוראות המכרז וכן לתן הבהרות לאמור במכרז, והודעה על כך תינתן על ידו בכתב ותועבר לכל המציעים.

14. מובהר, כי כל התשובות, ההבהרות, התיקונים וכיו"ב שניתנו כאמור בפרק זה, יהיו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ועל המציעים לצרף כל מסמך הבהרה כאמור להצעתם.

הצהרות המציע:

15. הצעה שהוגשה והשתתפותו של המציע במכרז, כמוהם כהצהרה ואישור שכל פרטי המכרז ומסמכי המכרז ידועים ונהירים למציע וכי בחן את כל מסמכי המכרז, לרבות כתב הכמויות, המפרט לביצוע העבודה והחווה, וכי הצהרה שהמציע מבין ויודע את כל התנאים הנדרשים לביצוע העבודות ומסכים להם בהתאם להצעתו. כמו כן, הגשת ההצעה כמוה כהצהרה כי יש למציע את כל הידיעות, הכישורים והסגולות המקצועיות והאחרות הנדרשים לביצוע כל העבודות נשוא המכרז, וכי הוא מסוגל מכל בחינה שהיא, לרבות יכולת כלכלית לממן ביצוע העבודות עד לאישור החשבונות הזמניים או ו/או הסופיים ותשלומם ע"י הגוף המממן.

16. אחרי הגשת ההצעה לא תתקבל שום תביעה המתבססת על חוסר ידיעה, הבנה מוטעית, מציע, טעות בקשר לפרט כלשהו או לפרטים כלשהם מפרטי המכרז ו/או ההסכם על נספחיו ו/או מסמכיהם ו/או דבר שאינו מופיע במסמכי המכרז, וההצעה תיחשב ככוללת כל הדרוש לביצוע העבודות וההתחייבויות נשוא ההסכם במלואן.

אופן ומועד הגשת הצעות:

17. המציע יציין באומדן המצורף את ההנחה שהוא מציע וירשום במסמך ב.2. " הצעת המציע " את ההנחה מאומדן שהציע ואת המחיר הסופי שהוא דורש בגין מתן השירות המבוקש.

18. ההצעה תוגש אך ורק על הטפסים המצורפים למכרז. על המציע למלא ולחתום כל מסמכי המכרז לרבות ההסכם ויסמן בראשי תיבות של חתימתו כל דף של מסמכי המכרז ומסמכי הבהרה, ככל שיופצו כאלה.

העותקים יוכנסו כשהם חתומים על ידי המציע ובצירוף כל המסמכים הנדרשים בהתאם לדרישות המכרז לתוך מעטפה אשר תוגש.

19. את ההצעות יחד עם מסמכי המכרז (לרבות הערבות הבנקאית להשתתפות במכרז ושאר המסמכים שיצרף להצעה בהתאם לתנאי המכרז) יש להכניס למעטפה הנושאת את מס' המכרז ולהביא במסירה אישית ולשלשל בתיבת המכרזים בניין המועצה המקומית.



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams

מועצה מקומית מג'דל שמש

המציע ישלשל את המעטפה בנוכחות מזכיר המועצה או מי שימונה על ידו, לתוך תיבת המכרזים עד ולא יאוחר מיום: 16-06-2024, שעה 15:00.

20. אין לשלוח הצעות בדואר.

21. כל הצעה שתוגש תעמוד בתוקפה על כל פרטיה, מרכיביה, נספחיה וצורפותיה למשך 90 יום מהמועד הקבוע להגשת ההצעות. המועצה המקומית תהיה רשאית לדרוש מהמציע לאריכה לתקופה נוספת ו/או עד לבחירתו הסופית של זוכה במכרז ועד שהזוכה יחתום על ההסכם, לפי המועד המאוחר מבניהם, והמציע חייב יהיה לעשות כן.

איסור הכנסת שינויים והסתייגויות :

22. אסור למציע למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות ו/או להעיר הערות על המסמכים הכלולים במכרז או תנאי כלשהו מתנאי המכרז. המועצה המקומית רשאית לראות בכל שינוי, מחיקה, תיקון או תוספת כאמור משום הסתייגות המציע מתנאי המכרז / ההסכם ולפסול את הצעתו.

מסמכים:

23. כל מציע יצרף להצעתו, בנוסף למסמכים הכלולים בחוברת המכרז:

23.1. תעודת עוסק מורשה מאת שלטונות מע"מ ואישור מרואה חשבון מוסמך או מפקיד השומה כי הינו מנהל ספרים כחוק.

23.2. רישיון קבלן רשום בפנקס הקבלנים לעבודות הנדסה בנאיות תשכ"ט 1969, **ענף 270 – קווי חשמל (צנרת וכבלים) ומערכות תאורת כבישים ורחובות סיווג כספי א-1 או גבוה מזה, ו-160 א-1 ששלאות ותקשורת במבנים**

23.3. אישור על ניכוי מס במקור מטעם פקיד השומה.

23.4. האישורים הנדרשים לפי חוק העסקאות –

23.5. המלצות הכוללות אישור על היקפי העבודה –

23.6. ערבות בנקאית לצורך השתתפות במכרז, כמפורט בנספח המצורף, על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית אוטונומית, בסך של: **10,000 ₪** (עשרת אלפים), הערבות תהיה בתוקף עד ליום: **31-08-2024**, המועצה תהיה רשאית לדרוש הארכת תוקף הערבות הבנקאית לתקופה של 90 יום נוספים.

הצעה שלא תצורף לה ערבות לא תידון כלל

23.7. אם המציע הוא תאגיד (ובתנאי שהדין מאפשר לו להתאגד באותו אופן), עליו לצרף את המסמכים הבאים:

23.6.1 צילום תעודת ההתאגדות של התאגיד ברשם החברות.

23.6.2 אישור מעו"ד או רו"ח התאגיד על כך כי מתן השירותים הינו במסגרת סמכויות התאגיד, כי התאגיד קיבל החלטה כדין להגיש הצעה ע"פ תנאי מכרז זה, כי הצעת התאגיד חתומה ע"י האנשים המוסמכים לחתום בשם התאגיד ולחייב את התאגיד בחתימתם על מסמכי המכרז וכי ההשתתפות במכרז וכן מתן השירותים נשוא המכרז הינם בהתאם למסמכי התאגיד.

23.6.3 שמות מנהלי התאגיד.

23.6.4 שמות האנשים המוסמכים לחתום בשם התאגיד ושחתימתם מחייבת את התאגיד.

23.6.5 כתובת משרדו הרשום של התאגיד.

23.8. אם המציע הינו שותפות (ובתנאי שהדין מאפשר לו להתאגד באותו אופן), עליו לצרף את המסמכים הבאים: תעודה מאושרת של רישום השותפות אצל רשם השותפויות, חוזה השותפות, אישור עו"ד / רו"ח השותפות בדבר זכויות החתימה בשם השותפות וקבלת החלטה כדין של השותפות בעניין הגשת ההצעה וההשתתפות במכרז.



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams

מועצה מקומית מג'דל שמש

23.9. המסמכים הנדרשים על פי המפרטים המצורפים למכרז ושאר מסמכי המכרז וכן מסמכים נוספים ובהתאם לבחירת המציע, אם נדרשים.

24. הצעה שלא יצורפו אליה כל המסמכים והאישורים המפורטים לעיל ו/או חלקם עלולה להיפסל ע"י ועדת המכרזים.

25. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המועצה המקומית שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לדרוש מכל אחד מהמציעים לאחר הגשת ההצעות למכרז להשלים מידע חסר ו/או המלצות ו/או אישורים דקלרטיביים, בין היתר לצורך בחינת עמידתו של המציע ו/או מי מטעמו בתנאי הסף.

ערבות בנקאית להשתתפות במכרז:

26. המציע יצרף להצעתו ערבות בנקאית בסך 10,000 ₪, (עשרת אלפים ₪), שתעמוד בתוקפה עד ליום: 31-08-2024, נוסח הערבות יהיה כנוסח מסמך ד.1. למסמכי המכרז.

27. סכום הערבות יהא צמוד למדד המחירים לצרכן המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כשהמדד הבסיסי יהיה המדד שהתפרסם בחודש אפריל 2024 והמדד הקובע יהיה המדד האחרון הידוע במועד קבלת דרישת החילוט לפי ערבות זו.

28. הערבות תהא אוטונומית, בלתי מותנית וניתנת על פי תנאיה לחילוט על פי פנייה חד-צדדית של ראש המועצה ו/או הגזבר ו/או מי מטעמם.

29. מציעים שלא זכו במכרז, תוחזר להם הערבות שמסרו, לאחר שיחתם ההסכם עם מי שתקבע המועצה המקומית כזוכה.

30. המציע מתחייב להאריך את תוקף הערבות לעיל, על חשבוננו, ע"פ דרישת המועצה המקומית עד שיבחר סופית הזוכה במכרז, ועד שהזוכה יחתום על ההסכם.

31. סכום הערבות ישמש פיצויים קבועים ומוסכמים מראש בגין אי מילוי תנאי ההצעה.

32. חילוט הערבות לא יפגע בזכות המועצה מקומית לתבוע פיצויים מהמציע בגין הנזקים הממשיים שיגרמו על ידו, עקב אי קיום ההצעה.

33. בעת החתימה על ההסכם יחליף הזוכה את הערבות להשתתפות במכרז בערבות קבועה להבטחת ביצוע העבודות נשוא מכרז זה לפי תנאי ההסכם בנוסח מסמך ד.2. למסמכי המכרז.

34. **ככל שיימצא כי קיימות שתי הצעות זוכות (שתיהן כשרות ובעלות מחיר זהה) - הזוכה יהא המציע בעל הניסיון הטוב יותר שיבחר ע"י הועדה בהתייחס לניסיון העבר עם המציע.**

35. **המועצה המקומית מג'דל שמש ו/או ועדת המכרזים אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר, או הצעה אחרת כלשהי.**

36. ההתקשרות עם הזוכה מותנית בקיומו של תקציב מאושר, וכן בקבלת כל האישורים התקציביים וההשתתפות מאת הגופים שאמורים לממן או להשתתף במימון ביצוע העבודה. במידה ולא יתקבלו כל האישורים הנדרשים, לא יבוצעו העבודות ע"י המועצה מקומית ו/או חלקן של העבודות אשר לא נתקבל בגינן אישור, ולמציעים ו/או לזוכה לא תהא כל טענה ו/או תביעה עקב כך.

37. המועצה המקומית ו/או ועדת המכרזים רשאית בכל עת לבטל את המכרז או להחליט על ביצוע חלק מן העבודות בהתאם לשיקול דעתה או בהתחשב בתקציב שיעמוד לרשותה, לבטל סעיפים ו/או שלבים ו/או להוסיף סעיפים במסגרת החוק.



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

38 בוטל המכרז או הוקטן היקפו או הוגדל היקפו מכל סיבה שהיא לרבות האמור לעיל, לא תהא למציע כל תביעה ו/או זכות תביעה בגין כל פיצוי אף אם יגרם לו נזק כאמור, המציע לא יהיה זכאי לפיצוי מכל מין וסוג ולא ייערך כל שינוי במחירי הצעתו. בנסיבות ביטול מוחלט של המכרז תשקול המועצה המקומית לזכות את המציע בהחזר המחיר ששולם על ידו למועצה מקומית עבור רכישת מסמכי המכרז.

39 למועצה המקומית ו/או לוועדת המכרזים שמורה הזכות לחקור ולדרוש מהמציע פרטים והבהרות בדבר הצעתו, אפשרויותיו הכספיות וניסיונו המקצועי, לרבות הצגת מסמכים נוספים להוכחת כשירותו, ניסיונו, אפשרויות המימון, המלצות, יכולת האשראי וכיו"ב, והמציע יהיה חייב להמציא הפרטים וההבהרות שנדרשו. סרב המציע למסור מסמך, הסבר או ניתוח כלשהו כאמור רשאית המועצה מקומית להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.

40 בקביעת הזוכה תהא המועצה המקומית ו/או ועדת המכרזים רשאית להתחשב, בין היתר, ביכולתו של המציע, בחוסנו הכלכלי, בניסיונו ובכישוריו של המציע לבצע את העבודות בטיב מעולה, במחיר הצעתו, ובכל מסמך או פרט אחר שנדרש המציע להציג ו/או למלא עפ"י תנאי המכרז והוראותיו. מבלי לגרוע מהאמור לעיל יצוין כי המועצה המקומית תהיה רשאית לבחון את כושרו של המציע לבצע את העבודות נשוא מכרז זה גם על סמך ניסיונה הקודם עמו, אם היה כזה.

41 סרב המציע, שהצעתו נתקבלה, לחתום על חוזה עם המועצה המקומית, תהא המועצה המקומית ו/או ועדת המכרזים רשאית להתקשר בחוזה עם המציע שדורג ע"י ועדת המכרזים במקום אחרי המציע שזכה, זאת מבלי לגרוע מזכותה לחלט את ערבות ההשתתפות למכרז שהופקדה ע"י המציע.

החתימה על ההסכם, המצאת ערבות לביצוע, אישור קיום ביטוחים, ומסמכים נוספים .:

42 הזוכה במכרז יידרש לחתום על ההסכם המצורף למסמכי המכרז ומסומן כמסמך ב' ולהחזירו למועצה מקומית כשהוא חתום, בתוך 7 ימים מתאריך הודעת המועצה מקומית לזוכה בדבר זכייתו במכרז.

43 הזוכה יחויב להתחיל בביצוע העבודות וזאת תוך פרק הזמן שנקבע לו בצו התחלת העבודה

44 על הזוכה להמציא למועצה מקומית עד למועד חתימת ההסכם על ידו אשורים כדלקמן:

אישור חתום מאת חברת ביטוח מטעמו על עריכת הביטוחים כנדרש בהסכם על פי נוסח אישור על קיום ביטוחים (מסמך י"ג. 2). המועצה מקומית רשאית לראות בכל שינוי, מחיקה, תיקון או תוספת בנוסח האישור על קיום ביטוחים משום הסתייגות המציע מנוסח אישור על קיום הביטוחים, הנדרש על פי הוראות המכרז, ואי לכך אי עמידה בדרישות המצאת אישור הביטוח כמפורט לעיל.

45 למועצה יהיה שיקול דעת בלעדי להסכים לשינויים שיתבקשו בנוסח אישור על עריכת ביטוחים (מסמך י"ג. 2), בכפוף לאישור שינויים אלה ע"י יועץ הביטוח של המועצה מקומית. מובהר, כי למועצה מקומית שיקול דעת בלעדי שלא להסכים לשינויים כלשהם בנוסח האישור הנ"ל, ובמקרה כזה הזוכה מחויב לנוסח המדויק שצורף

למסמכי המכרז, ואי המצאתו חתום לידי המועצה מקומית כנדרש בתנאי החוזה, יהווה הפרה יסודית של התחייבויות הזוכה כלפי המועצה מקומית

ערבות ביצוע:

46 על הזוכה להמציא למועצה במעמד מסירת ההסכם החתום על ידו, ערבות בנקאית בסך של 20,000 ₪ (עשרים אלף ₪) להבטחת ביצוע העבודות ורמת ביצוע העבודות נשוא המכרז (להלן: "ערבות הביצוע"). ערבות הביצוע תהיה בנוסח מסמך ד. 2. למסמכי המכרז ועל פי המפורט ביתר מסמכי המכרז לרבות ההסכם. עם מסירת ערבות הביצוע, תוחזר לזוכה הערבות שהומצאה לשם השתתפות במכרז. ערבות הביצוע תהיה בתוקף למשך כל תקופת ההסכם ובתוספת שלושה חודשים.



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams

מועצה מקומית מג'דל שמש

- 47 סכום ערבות הביצוע יהא צמוד למדד המחירים לצרכן המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כשהמדד הבסיסי יהיה המדד האחרון הידוע ביום חתימת הזוכה על ההסכם והמדד הקובע יהיה המדד שפורסם לאחרונה קודם לקבלת דרישת המועצה מקומית לחילוט הערבות.
- 48 ערבות הביצוע תהיה אוטונומית, בלתי מותנית וניתנת על פי תנאיה לחילוט על פי פנייה חד - צדדית של ראש המועצה מקומית או הגזבר ו/או מי מטעמם.
- 49 זוכה שנדרש לחתום על ההסכם ולא עשה כן כאמור לעיל ו/או שסרב להפקיד הערבות לביצוע כאמור לעיל ו/או שלא המציא מסמכים כנדרש לעיל וכן מציע שסרב להאריך תוקף הערבות להשתתפות לפי דרישת המועצה מקומית כאמור לעיל, תוך 7 ימים מיום הדרישה כאמור לעיל, תהא המועצה המקומית רשאית לחלט את סכום הערבות להשתתפות במכרז כפיצוי קבוע ומוסכם מראש בגין אי קיום ההתחייבויות שנוטל על עצמו המציע בהגשת הצעתו למכרז, על פי הודעת ראש המועצה המקומית או גזבר המועצה מקומית, וזאת מבלי לגרוע מזכויות המועצה המקומית על פי כל דין או עפ"י ההסכם.
- 50 אין באמור לעיל כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות המועצה מקומית כנגד הזוכה ו/או המציע עקב הפרת ההתחייבות שנטל על עצמו המציע עם הגשת הצעתו למכרז.
- 51 כמו כן, תהא המועצה המקומית רשאית, מבלי לתת כל הודעה או התראה להתקשר בהסכם עם מציע אחר וזאת לפי שיקול דעתה הבלעדי. לזוכה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או זכות לפיצוי עקב התקשרותה של המועצה המקומית עם מציע אחר במקומו.
- 52 התקשרה המועצה המקומית עם מציע אחר – יהיה הזוכה חייב לשלם למועצה מקומית את ההפרש בין ההצעה שנבחרה על ידי המועצה המקומית לבין הצעתו הוא, והמועצה המקומית רשאית לצורך זה להשתמש בכספי הערבות שחולטו כמפורט לעיל.
- 53 היה ההפרש שבין ההצעה שנבחרה על ידי המועצה המקומית לבין הצעתו של הזוכה קטן מסכום הערבות, ישמש סכום הערבות פיצוי קבוע ומוסכם מראש, והמועצה המקומית תהא רשאית לחלט את הערבות להשתתפות במכרז במלואה. למען הסר ספק, יובהר כי המועצה המקומית תהא רשאית לחלט את הערבות להשתתפות במכרז במלואה גם במקרה בו לא תתקשר עם מציע אחר במקום הזוכה.

מסמכי המכרז – רכוש המועצה מקומית

- 54 מסמכי המכרז הינם רכושה של המועצה המקומית וקניינה הבלעדי, והם נמסרים למציעים למטרת הגשת הצעות למכרז ולא לשום מטרה אחרת. מקבל מסמכי המכרז לא יעתיק אותם ולא ישתמש בהם אלא למטרת הגשת הצעות, ויחזירם למועצה המקומית לא יאוחר מאשר המועד האחרון להגשת הצעות – וזאת בין שהגיש הצעה למועצה מקומית ובין אם לאו.
- 55 בכל מקרה של סתירה בין הוראות מסמך זה ו/או המפרט הטכני לבין הוראות ההסכם, תכרענה הוראות ההסכם.

דולן אבו סאלח
ראש המועצה המקומית
מג'דל שמש



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך ב1

לכבוד:
מועצה מקומית
מג'דל שמש
א.ג.

הנדון: הצעת מחיר לביצוע עבודות תשתיות חשמל בישוב מכרז פומבי 06/2024

אני החתום (ים) מטה קראתי (נו) בעיון את טופס החוזה, מכתב ההזמנה, מפרט טכני, רשימת הכמויות והתנאים המיוחדים, ועיינתי (נו) בכל התוכניות והשרטוטים הנוגעים להצעת המחיר הנ"ל, וכן בנספחים שצורפו, המהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי הצעת המחיר, וסיירתי (נו) באתר הביצוע אותו אני / אנו מכיר (ים).

הנני (נו) מצהיר (ים) בזה שהבנתי (נו) את כל המסמכים האלה ותנאיהם ואני (נו) מסכים (ים) להם, וכן הבנתי (נו) את השיטה שלפיה הוכנה רשימת הכמויות, וכי לאחר שסיירתי (נו) וראיתי (נו) את מקום העבודה וטיב הקרקע ותנאי הגישה אליהן, וכל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות העבודה וביצועה ידועים לי (נו) ובהתאם לזה ביססתי (נו) את הצעתי (נו) וכן שלא אציג (נציג) שום תביעות או דרישות המבוססות על טענות של אי הבנה או אי ידיעה כלשהי בכל הקשור לתנאי החוזה או ליתר המסמכים הנ"ל, ואני (אנו) מוותר (ים) על טענות כאלו.

הנני (נו) מצהיר (ים) שיש לי (לנו) הידע, המומחיות והניסיון הדרושים לביצוע העבודה נשוא מכרז זה.

כמו כן אני (אנו) מצהיר (ים) כי אני (אנו) קבלן (ים) מוכר (ים) ורשום (ים) על ידי רשם הקבלנים לעבודה שבנדון ובהיקף הצעתי (נו).

הנני (נו) מצהיר (ים) כי המפרט הטכני הכללי של הועדה הבין משרדית הידוע בשם " הספר הכחול", אימות המידה של הרשות הציבורית חשמל על כל פרטיהם ועדכוניהם, עד חודש פרסום המכרז, מוכרים וידועים לי (נו).

אחוז ההנחה מאומדן המוצע על ידינו הינו של: % (במילים _____)

הנני (נו) מתחייב (ים) לבצע את העבודה בסכום של: _____ ₪, במילים: (_____) ₪ כולל מע"מ.

תקופת הביצוע של הפרויקט על כל הסעיפים תהיה עד שני חודשים (30 יום) לכל היותר מיום קבלת צו התחלת עבודה עם אופציה להארכה עד 15 יום.

הנני (נו) מתחייב (ים) - אם הצעתי (נו) תתקבל - לחתום במועד שאדרש (נדרש) לעשות זאת על החוזה בהיקף שיקבע על ידי המזמינה כולל כל הנספחים, התכניות והשרטוטים הנ"ל, אם לא אחתום, מכל סיבה שהיא, אני מסכים כי סכום הערבות לחתימת החוזה יוחלט על ידי המזמינה. הסכום הערבות שחולט כאמור יהווה פיצוי מוסכם בגין אי קיום התחייבותי עפ"י הצעה זו. ידוע לי כי האמור לעיל אינו שולל מהמזמינה את הזכות לתבוע אותי בגין ראשי נזק אחרים שנגרמו /או ייגרמו לה כתוצאה ישירה /או עקיפה כתוצאה מאי חתימתי על ההסכם.

הצעתי (נו) זאת, על כל המשתמע ממנה, הנה בתוקף לתקופה של שלוש חודשים מיום ההגשה.

חתימה +חותמת

שם המציע

תאריך

מג'דל שמש, ת.ד. 1 מיקוד 12438 רמת הגולן

T 046981137

F 046982111

E info@majdal.co.il

W www.majdal.co.il



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש
מכרז פומבי 06/2024

מסמך ג'

הבנת סעיפי המכרז

הצהרת המציע

אנו הח"מ _____ נציגים מוסמך/ים מטעם (שם הגוף המשפטי מגישה הצעה) _____ ת.ז.ח.פ. _____ (להלן: "המציע") כתובת _____ מיקוד _____ טלפון _____ פקס _____ מאשרים ומצהיר בזה:

- קראנו והבנו היטב את האמור בכל מסמכי ההזמנה, לרבות ההסכם ונספחיו, וטופס זה (להלן כולם ביחד וכל אחד לחוד: "מסמכי ההזמנה") ואנו מסכימים לכל האמור בהם.
- יש למציע את היכולת הארגונית, הפיננסית, הטכנית והמקצועית, לרבות הידע והניסיון לבצע את השירותים הנדרשים, כמפורט במסמכי ההזמנה, על כל נספחיהם.
- המציע לא נתן ו/או נותן שירותים לכל גורם שהוא, אשר עלולים לגרום לנגוד עניינים בין אותם השירותים שהוא נותן לבין השירותים נשוא הזמנה זו להציע הצעות.
- מעבר לאמור בסעיף 3 לעיל, בכדי למנוע מצבים של ניגוד-עניינים בין המציע ובין המועצה, המציע ו/או למי מעובדי המציע ו/או מי מבין החברים בצוות שיעבוד מול המועצה, מצהירים שהם אינם בעל-עניין (לרבות: שותף, בעל-מניות) ו/או עובדים ו/או מועסקים במשרדי המועצה. האמור בסעיף זה, יחול בשינויים המתאימים גם על כל חברה הקשורה למציע, לרבות חברה אשר מוגדרת כבעלת עניין במציע ו/או מי מבעלי המציע ו/או מי מעובדי המציע ו/או מי מבין חברי הצוות המוצע, מוגדר כבעל עניין בה, ולפי הגדרת בעל עניין בסעיף 1 לחוק החברות, התשנ"ט-1999.
- המציע מצהיר כי הנו מודע לכך שההצעות תבחנה לפי אמות המידה כפי שפורטו במסמכי ההזמנה.
- המציע מתחייב לבצע את כל פרטי ההסכם ונספחיו במלואם, ולהתחיל במתן השירות מיידית או בכל יום אחר כפי שיידרש, על פי לוח זמנים שייקבע על ידי המועצה, ולהמשיך בנתינת ובתנאים המפורטים בהסכם.
- המציע מתחייב להעביר למועצה הסכם חתום כדבעי (על נספחיו) בתוך 7 ימי עבודה מההודעה בדבר הזכייה (הודעה כי החוזים מוכנים לחתימת החברה).
- ההצעות תעמודנה בתוקף 90 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. במקרה בו, מכל טעם שהוא, לא יעלה בידי המועצה להתקשר עם המציע הזוכה, או שההסכם עם המציע הזוכה יבוטל, תהיה המועצה רשאית לקבל את הצעת המציע הבא בדרוג. תנאי סעיף זה יחולו גם לאחר החלפת המציע כאמור, בשינויים הנדרשים.

חתימה: _____ חותמת: _____ תאריך: _____



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך ד'

הצהרה בדבר שמירת סודיות ואבטחת מידע לעניין החומרים הניתנים במעמד קבלת מסמכי המכרז

אני _____ ת.ז. _____ עובד בחברת _____

(להלן - החברה) מצהיר ומתחייב בזה, כלפי מועצה מקומית מג'דל שמש (להלן - המועצה) או כלפי החברה:

1. לא לגלות, להראות או למסור, בין במשך תקופת העסקתי בחברה או על ידה ובין לאחר מכן, לשום אדם או גוף, את החומרים שהגיעו לידי במעמד קבלת מסמכי המכרז, לרבות שום סודות מסחריים, או אחרים של המועצה או של החברה וכל מידע הנוגע למועצה או לחברה בכלל ולעניין הסכם ההתקשרות נשוא מכרז זה, בפרט, או כל מידע הקשור במישרין או בעקיפין ברכוש, עסקיהן, ענייניהן, לקוחותיהן, מצעיהן, והאנשים או הגופים הקשורים במועצה או בחברה או הבאים עמהן במגע, ולרבות, אך מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, נושאי מחקר ופיתוח של המועצה או החברה, שיטות ייצור, תהליכים, מחירים, תחשיבים, תנאי התקשורת עם לקוחות ומציעים/מתכננים, שרטוטים מסמכים וסודות, וזאת בין שהסודות והאינפורמציה האמורים הגיעו אלי כתוצאה מהעסקתי בחברה או במתן שירותים למועצה ובין שהגיעו לידיעתי בכל אופן אחר שהוא.
2. לא לעשות כל שימוש במידע כאמור לעיל שלא למטרות הכנת ההצעה למכרז זה וביצועה של העבודה נשוא מכרז זה, כולל בצוע שכפולים, העתקים, וכו', שלא למטרות אלה.
3. להחזיר את החומרים שניתנו לי במעמד קבלת מסמכי המכרז עד המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.
4. כי ידוע לי שאי מילוי ההתחייבויות כלפי המועצה על פי הצהרה מהווה עבירה על חוק העונשין, התשלי"ז 1977-.
5. כי ידוע לי שהעברת מידע כאמור בסעיף 1 או 2 לעיל, למאן דהוא, ללא אישור בכתב מהמועצה, עלול להסב למועצה נזקים כלכליים משמעותיים ביותר.
6. התחייבות זו תמשיך לחול אף לאחר הגשת ההצעה והחזרת החומר הארגוני שנמסר לידי. התחייבות זו לא תחול על מידע שהוא בבחינת נחלת הציבור.

שם החברה/המתכנן : _____ שם העובד : _____
מס' ת.ז. עובד : _____ חתימת העובד : _____
תאריך : _____



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך ה'

תצהיר על תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

- הנני נותן/נת תצהירי זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם המועצה (להלן "הגוף"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם הגוף.
- בתצהירי זה, המונחים "בעל זיקה", "הורשע" ו-"תושב ישראל" משמעותם כהגדרתם בסעיף 2 ב לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותם של מונחים אלה וכי אני מבין אותם.

(מחק את המיותר)

הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף הקובעת לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1988, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002.

הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002, אך ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה.

- הגוף הינו "תושב ישראל".

(מחק את המיותר)

הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, לא הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף הקובעת לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002.

הגוף ו"בעל הזיקה" אליו, הורשעו ביותר משתי עבירות בתקופה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה, בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991, אשר נעברו אחרי יום 31 באוקטובר 2002, אך ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה שקדמה למועד מתן ההצעה של הגוף לצורך ההתקשרות הנוכחית עם הממשלה.

- זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימת המצהיר

אישור

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי רח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____/המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עוה"ד

חותמת+מספר רישיון עריכת דין

תאריך

מג'דל שמש, ת.ד. 1 מיקוד 12438 רמת הגולן

T 046981137

F 046982111

E info@majdal.co.il

W www.majdal.co.il



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

נספח 1

הצהרת הגופים המשתתפים במתן השירות/קבלן המשנה

אני הח"מ _____ ת.ז./ח.פ. _____ הנני מצהיר בזאת:

1. הנני משתתף בביצוע השירותים נשוא מכרז זה עם /קבלן המשנה של (יש למחוק את המיותר)
_____ (שם הגוף המשפטי מגיש ההצעה), ת.ז./ח.פ. _____
(להלן: "המציע") לעניין העבודות נשוא מכרז זה.
2. הנני מבין את כל סעיפי המכרז.
3. הנני מתחייב בזאת לקיים את העבודה שנמסרה לביצועי על ידי המועצה או המציע, בכפוף לכל תנאי מכרז זה.
4. הנני מתחייב לבצע את כל פרטי ההסכם על נספחיו במלואם.

שם קבלן המשנה: _____

מספר מזהה: _____

תאריך: _____

חתימה: _____

אישור

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי
ברח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי
ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי
ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ חתימת עוה"ד

_____ חותמת+מספר רישיון עריכת דין

_____ תאריך



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך ?

נוסח ערבות בנקאית

06/2024 ערבות בנקאית להשתתפות במכרז מס

לכבוד:

מועצה מקומית מג'דל שמש

הנדון: כתב ערבות

1. על-פי בקשת _____ (להלן: "המבקש") בקשר למכרז פומבי מס' 06/2024 לביצוע עבודות תשתיות חשמל בישוב, הננו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום עד לסך של-10,000 ₪ (ובמילים: עשרת אלפים ₪), בתוספת הפרשי הצמדה בגין עליית מדד המחירים לצרכן כפי שמתפרסם על-ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "המדד"), בין המדד שהיה ידוע במועד האחרון להגשת ההצעות, מדד חודש 04/2024 לבין מדד שיהיה ידוע במועד חילוט הערבות.
2. סכום הערבות ישולם לכם על-ידינו תוך 5 ימים מעת הגיעה אלינו דרישתכם הראשונה בכתב, חתומה ע"י המועצה המקומית, וזאת ללא כל תנאי ומבלי להטיל עליכם כל חובה להוכיח ולנמק את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש תחילה את סכום הערבות מאת המבקש.
3. תוקף ערבות זו יהיה עד ליום 31-08-2024 כולל וכל דרישה על-פיה צריכה להימסר לנו לא יאוחר מהמועד הנ"ל. לאחר מועד זה תהיה ערבותנו זו בטלה ומבוטלת, אלא אם הוארכה על-ידינו לתקופה של 90 ימים נוספים על-פי דרישת גזבר המועצה המקומית.
4. ערבותנו זו איננה ניתנת להסבה או העברה בכל צורה שהיא.

בכבוד רב,

תאריך: _____ שם מלא _____ חתימה + חותמת _____

בכבוד רב,

_____ בנק

_____ סניף



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך ח'

מכרז פומבי 06/2024
נוסח ערבות בנקאית
ערבות בנקאית לקיום ההסכם

תאריך: _____

לכבוד
מועצה מקומית מג'דל שמש
א.ג.נ,

הנדון: ערבות בנקאית מס'

על פי בקשת _____ (להלן: "המבקש") בקשר להסכם בין המבקש למועצה מקומית מג'דל שמש (להלן: "המועצה") במסגרת מכרז 06/2024 להבטחת התחייבויות המבקש כלפי המועצה ע"פ החוזה, ולהבטחת ביצוע יעיל, רציף ותקין של העבודות ולהבטחת טיב ורמת העבודות אנו ערבים כלפיכם לתשלום כל סכום שהוא עד לסכום כולל של 20,000 (עשרים אלף ₪) בלבד, בתוספת הפרשי הצמדה בגין עליית מדד המחירים לצרכן כפי שמתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "סכום הערבות", "המדד"). מדד הבסיס לעניין ערבות זו יהא המדד האחרון הידוע ביום חתימת המציע על ההסכם. המדד החדש לעניין ערבות זו יהא המדד שפורסם לאחרונה קודם לקבלת דרישתכם על פי ערבות זו. אם התברר בעת התשלום כי המדד החדש גבוה מהמדד היסודי, יהיו הפרשי ההצמדה סכום השווה למכפלת הקרן בהפרש שבין המדד החדש והמדד היסודי וחילוקה במדד היסודי. אם יתברר בעת התשלום כי המדד החדש נמוך לעומת המדד היסודי, או שווה לו, תשולם הקרן בלבד. לפי דרישתכם הראשונה, חתומה על ידי ראש המועצה ו/או גזבר המועצה, אנו נשלם לכם חלף החזרת כתב ערבות זה, כל סכום עד לסכום הערבות בתוספת הפרשי הצמדה, וזאת ללא כל תנאי ומבלי להטיל עליכם חובה להוכיח או לנמק את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת המבקש. לדרישתכם כנ"ל עליכם לצרף כתב ערבות זה. ערבות זו ניתנת להארכה בהוראה חד צדדית של גזבר המועצה או ראש המועצה או מי מטעמם. ערבות זו תהיה בתוקף עד ליום _____ לחודש _____ שנה _____ בלבד, ולאחר תאריך זה, תהיה בטלה ומבוטלת אלא אם הוארכה כמפורט לעיל. ערבותנו זו אינה ניתנת להסבה או להעברה בכל צורה שהיא.

תאריך: _____ שם מלא _____ חתימה + חותמת _____
בכבוד רב,
בנק _____
סניף _____



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך ט'

הצהרה על שמירת סודיות

אני _____ ת"ז _____ עובד בחברה/גוף/עסק _____ (להלן – "המציע")
או מועסק על ידה, מצהיר ומתחייב בזה, כלפי מ.מ. מג'דל שמש וכלפי המציע:

- לא לגלות, להראות או למסור, בין במשך תקופת עבודתי ובין לאחר מכן, לשום אדם או גוף, שום סודות מסחריים, ו/או אחרים של המועצה ושום מידע הנוגע למועצה ו/או למציע בכלל ולעניין הסכם ההתקשרות עם המועצה במכרז זה (להלן - "ההסכם") בפרט, או שום מידע הקשור במישרין או בעקיפין, ברכושם, עסקיהם, ענייניהם, לקוחותיהם, מציעיהם והאנשים או הגופים הקשורים במועצה ו/או במציע או הבאים עימם במגע לרבות, אך מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, נושאי מחקר ופיתוח של המועצה ו/או המציע, שיטות יצור, תהליכים, מחירים, תחשיבים, תנאי התקשרות עם לקוחות ומציעים, שרטוטים מסמכים וסודות, וזאת בין שהסודות והאינפורמציה האמורים הגיעו אלי כתוצאה מהעסקתי במציע ו/או במתן שירותים למועצה ובין שהגיעו לידיעתי בכל אופן אחר שהוא;
- לא לעשות כל שימוש במידע כאמור לעיל שלא למטרות ביצוע השירותים נשוא מכרז זה, כולל בצוע שכפולים, העתקים וכיו"ב;
- ידוע לי כי אי מילוי ההתחייבויות כלפי המועצה על פי הצהרה זו מהווה עבירה על חוק העונשין, התשל"ז – 1977;
- ידוע לי שהעברת מידע כאמור בסעיף 1 ו/או 2 לעיל, למאן דהו, ללא אישור בכתב מהמועצה, עלול להסב לה נזקים כלכליים משמעותיים ביותר;
- התחייבות זו תמשיך לחול אף לאחר תום תקופת ההסכם האמור. התחייבות זו לא תחול על מידע שהוא בבחינת נחלת הציבור.

חתימת העובד _____

שם החברה/מציע _____

תאריך: _____



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

מסמך י'

מכרז פומבי 06/2024 הצהרה בדבר העדר ניגוד עניינים

הנני _____ מצהיר בשם המציע חברת _____ (להלן: "המציע") כי לא מתקיים כל חשש לניגוד עניינים במישרין או בעקיפין מצד המציע ו/או בעלי תפקידים המועסקים אצל המציע ו/או מי מטעמו בנוגע למכרז זה ולעבודות המפורטות בו.

הנני מתחייב להימנע ממתן שירותים לכל גוף או גורם אחר שיעמיד אותי במצב של ניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים כלפי המועצה. אני מתחייב להודיע באופן מיידי על כל נתון או מצב שבגינם אני עלול להימצא בניגוד עניינים כאמור, מיד עם היוודע לי עליהם, וזאת בכל שלב משלבי ההתקשרות עם המדינה.

ההחלטה על קיומו של ניגוד עניינים במקרה של זיקה או קשר לגורמים המפורטים בסעיף זה תיבחן על ידי המועצה המקומית מג'דל שמש, ואולם אין בכך כדי לגרוע מהחובה החלה עלי להימנע מניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים ומהחובה להימנע מקיומם של זיקה או קשר לאותם גורמים העלולים להעמידו במצב של ניגוד עניינים.

הנני מצהיר בזאת כי במידה והמציע יזכה אזי ימנע במשך כל תקופת הסכם ההתקשרות שייערך בינו לבין המועצה מליטול חלק בעבודה כלשהי הקשורה למכרז ואשר יש בה בכדי ליצור מצב של ניגוד עניינים במישרין ובעקיפין.

הנני מתחייב ליידע את מועצה המים במידה ויתעורר חשש כלשהו לניגוד עניינים כאמור לעיל וידוע לי כי במקרה זה תהיה רשאית המועצה שלא להעביר למציע עבודה אשר מתקיים לגביה חשש לניגוד עניינים והכול עפ"י שיקול דעתה הבלעדי.

בלי לגרוע מכלליות האמור, אני מתחייב שלא לעמוד במצב של ניגוד עניינים גם לאחר מתן השירותים נושא פנייה זו, בכל שלב שהוא. ידוע לי שההחלטה בדבר קיומו של ניגוד עניינים או חשש לקיומו של ניגוד עניינים, גם לאחר תקופת ההתקשרות, נתונה למועצה, באופן בלעדי, ואני מתחייב לפעול בהתאם להנחיותיה, כפי שיהיו בכל עת.

אני אקבל על עצמי לבצע כל החלטה של המועצה בעניינים הנוגעים להצהרתי זו, לפי שיקול דעת המועצה, לרבות החלטה על הפסקת ההתקשרות ביני לבין המדינה.

שם המציע: _____ מספר מזהה: _____

שם החותם: _____ תפקיד: _____

חתימה וחותמת: _____ תאריך: _____



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

נספח י"א

הצהרה על העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר מועצה

1. הצהרה זו מוגשת בשם הח"מ _____, נושא ת.ז. שמספרה _____ כמורשה חתימה בשם המציע _____ (להלן המציע) במסגרת הצעתה למתן שירות - למועצה במכרז מספר 06/2024 ומהווה חלק בלתי נפרד ממנה.
2. הנני מצהיר בזאת כי המועצה הביאה לידיעתי את הוראות הסעיפים הבאים:
 - א. סעיף 89 (ב'א) לצו המועצות המקומיות (המועצות האזוריות) תשי"ח - 1958 הקובע כדלקמן:

"חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד האמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהון או ברווחיו או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם המועצה, לעניין זה, "קרוב" בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - ב. כלל 12 (א) של ההודעה בדבר כללים למניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות הקובע:

"חבר המועצה לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות המקומית. לעניין זה, "חבר מועצה" – חבר מועצה או קרובו או תאגיד שהוא או קרובו בעלי שליטה בו."
 - ג. סעיף 59 לפקודת המועצות (נוסח חדש) הקובע כי:

"לא יהיה לעובד מועצה, לא במישרין ולא בעקיפין, בעצמו ולא על ידי בן זוגו, סוכנו או שותפו, כל - חלק או טובת הנאה בכל חוזה או עסק שנעשה עם המועצה למענה או בשמה, פרט לעניין שיש לעובד בהסכם העבודה שלו או בהסכם הכללי של עובדי המועצה ופרט לחוזה בדבר קבלת שירות מהשירותים שהמועצה מספקת".
3. בהתאם לכך הנני מבקש להודיע ולהצהיר כי:
 - א. אין קרבה משפחתית בין בעלי השליטה במציע לבין חברי מליאת המועצה כמפורט להלן: בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות.
 - ב. אין חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, שיש לאחד מהם חלק העולה על עשרה אחוזים בהון או ברווחיו של המציע או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי במציע.
 - ג. אין לי בן זוג, שותף או מי שאני סוכנו, העובד במועצה.
4. ידוע לי כי המועצה תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
5. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.
6. אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין.

תאריך: _____ חתימת מורשי חתימה של המציע: _____

אישור עו"ד אני מאשר כי מורשי החתימה חתמו בפניי

אישור עו"ד: _____



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

נספח י"ב

מכרז פומבי 06/2024
ה ס כ ס

שנערך ונחתם ב מג'דל שמש ביום _____ לחודש _____ 2024

בין : מועצה מקומית מג'דל שמש –
ת.ד. 1 – מג'דל שמש

להלן "המזמינה"

מצד אחד

לבין : _____ ת.ד.ח.פ. _____
ת.ד. _____ מיקוד _____
טלפון _____ פקס _____
נייד _____

להלן "הקבלן"

מצד שני

מבוא:

הואיל: והמועצה פרסמה מכרז מספר 06/2024 לביצוע: "עבודות תשתיות חשמל בישוב". (להלן: "העבודות");
והואיל: וועדת המכרזים המליצה על זכיית הקבלן בפני ראש המועצה וראש המועצה קיבל את המלצת ועדת המכרזים, שהקבלן ייגש לביצוע העבודה בהתאם להצעתו המהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה (להלן: "נספח ב"), והכל בכפיפות להוראות הסכם זה.

והואיל והמציע הציע למועצה לקבל על עצמו את ביצוע העבודות הנ"ל והוא מצהיר כי לו הידע, האמצעים הנחוצים לביצוע העבודות עבור המועצה כמפורט בהצעתו המצורפת **להסכם**, וכי הוא מעוניין לקבל על עצמו ביצוע העבודות באופן, במועדים ובתנאים המפורטים להלן.

והואיל והמועצה הסכימה להתקשרות עם המציע על בסיס קבלני, על כל המתחייב והמשתמע מכך, הן לעניין התמורה והן לעניין הזכויות והחובות ההדדיות, וזאת בהתחשב באופי ביצוע העבודות והשירותים שיש לתת עפ"י הסכם זה ויתר התנאים הכרוכים בביצוע הסכם זה, ההולמים העסקה עפ"י התקשרות לביצוע עבודות על בסיס קבלני ואינם הולמים התקשרות במסגרת יחסי עובד-מעביד.

לפיכך מוסכם בין הצדדים כלהלן:

1. המבוא לחוזה מהווה חלק בלתי נפרד ממנו.
2. א. הצדדים מסכימים ומצהירים כי על התקשרותם עפ"י חוזה זה יחולו הוראות החוזה הממשלתי הסטנדרטי, אשר הוצא על ידי הועדה הבין משרדית, ובמקרה של נוסחים שונים יחולו הוראות החוזה הממשלתי מדף 3210 נוסח תשס"ה - 2005 (להלן "החוזה הממשלתי").
ב. במקרה של סתירה, ו/או שוני ו/או תוספת בין הוראות חוזה זה לבין הוראות החוזה הממשלתי יגברו הוראות חוזה קבלני זה.
ג. יתר סדרי הקדימויות בין מסמכי ההתקשרות יחולו בהתאם להוראות החוזה הממשלתי.
3. תמורת העבודה הסופית בהתאם להצעת הקבלן הנה בסך של: _____ ₪ **כולל מע"מ**.

(במילים: _____ ₪, **כולל מע"מ**)

מג'דל שמש, ת.ד. 1 מיקוד 12438 רמת הגולן

T 046981137 F 046982111 E info@majdal.co.il W www.majdal.co.il



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

- א. תמורה זו מבוססת על ההנחה שנתן הקבלן על כתב הכמויות והמחירים בהתאם להצעת הקבלן, על תיקוניה אם היו, ואולם בתום העבודה תיערך מדידה סופית של הכמויות אשר בוצעו בפועל, והתמורה תחושב על פי מכפלת הכמויות בפועל במחירי ההצעה ובהתאם להנחה שניתנה שחלה על כל הסעיפים.
- ב. המחירים הנקובים בהצעת הקבלן הינם סופיים ולא תהא כל תוספת בגין התייקרות או עליית מדד כל שהוא.
- ג. תנאי התשלום: שותף +60 מיום הגשת חשבון מאושר.
- ד. המועצה לא תהיה אחראית במקרה בו לא תיערך התקשרות עם הזוכה ו/או תיערך התקשרות ביחס לחלק מן העבודה ו/או ההתקשרות תבוצע בשלבים ובמועדים שתקבע המועצה מפאת הסיבות הנ"ל, כולן או מקצתן. למציע לא תהיה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי המועצה בנסיבות כאמור.

4. אחריות

- 4.1 הקבלן יהיה אחראי לכל נזק או אבדן, בין ישיר ובין עקיף, שייגרמו תוך כדי אספקת השירותים ו/או העבודות נשוא מכרז זה, במישרין ו/או בעקיפין, עקב רשלנות, מעשה או מחדל או בגין הפרת דרישות הסכם זה שגרמה לנזק, בין ממשי ובין כלכלי, וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם.
- 4.2 המזמין לא יהיה אחראי לכל נזק שיגרם לקבלן ו/או למי מעובדי הקבלן ו/או שלוחיו ו/או כל מי מטעמו ו/או בשירותו כתוצאה מתאונה או נזק שייגרמו תוך כדי ועקב אספקת השירותים ו/או העבודות.
- 4.3 הקבלן אחראי כלפי כל צד שלישי, במידה שאחריות כזו מוטלת עליו לפי כל דין, לנזקים שייגרמו תוך כדי אספקת השירותים ו/או העבודות ובקשר לכך. אם יידרש המזמין לשלם לצד שלישי פיצויים כלשהם, מתחייב הקבלן להחזיר למזמין ו/או לשפוט את הסכום שישולם על ידו בצירוף כל הוצאה אשר הוצא על ידי המזמין לרבות הוצאות משפטיות, ואותו סכום יראוהו כחוב המגיע למזמין מהקבלן לפי הסכם זה.

5. ביטוח

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל באשר לאחריותו של הקבלן, הקבלן מתחייב לקיים פוליסות ביטוח ברות תוקף על חשבונו אצל חברת ביטוח מורשית בישראל, למשך כל תקופת ההתקשרות את כל הביטוחים בתנאים כמפורט באישור קיום ביטוחים ("האישור") המצורף כחלק בלתי נפרד מהסכם זה. מובהר כי המצאת אישור קיום ביטוחים תקף על ידי הקבלן הינה תנאי מוקדם לחוזה זה ותנאי מאוחר לזכייה. המצאת האישור היא תנאי יסודי לתקפותו של הסכם זה ולהתקשרותו של המזמין בו ובלעדיו אין תוקף להתקשרות עמו, מבלי שיש בכך כדי לגרוע מזכויות המזמין כלפי הקבלן בהתאם לחוזה זה או כל דין.

6. תקופת ההסכם:

- א. משך ביצוע העבודה הינו לתקופה של **30 יום** מיום מתן צו התחלת עבודה עם אופציה להארכה של 15 יום.
- ב. זמן ההתארגנות של הקבלן כלול בתקופת הביצוע.
- ג. פיצויים מוסכמים וקבועים מראש בעד **כל יום איחור** בסיום העבודה: סכום השווה **1,500 ₪** צמודים למדד הבסיס של הצעת הקבלן והמזמין יהא רשאי לקזז סכום הפיצויים מכל יתרה המגיעה לקבלן, וכן יהא רשאי לחלט הערבויות שבידיו לגביית הפיצויים המגיעים לו.



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

7.

א. המזמין ממנה בזה את _____ לשמש כמפקח לעניין ההתקשרות בין הצדדים ובצוע העבודה על ידי הקבלן.

ב. המפקח יהיה המוסמך היחיד והבלעדי לפסוק בכל מקרה של מחלוקת בין הצדדים בכל הנוגע לטיב העבודה ו/או טיב החומרים, אופן עריכת המדידה ותוצאותיה, מחירי עבודות נוספות אשר לא פורטו במפרט הטכני ו/או בהצעת הקבלן, ארכאות בגין עבודות נוספות או מסיבות מוצדקות אחרות, בדיקת החשבונות, וחישובי ההתייקרויות וכל נושא אשר יתגלה במהלך ביצוע העבודה.

ג. הקבלן מתחייב לפעול בהתאם לקביעת המפקח וכל מחלוקת ו/או אי הסכמה אם קביעת המפקח לא תהווה עילה לאי המשך ביצוע העבודה ו/או ביצוע העבודה הנוספת כפי שהורה המפקח.

ד. הוראות המפקח וקביעותיו ירשמו ביומן העבודה.

8. הקבלן מתחייב שלא להעסיק קבלני משנה בביצוע העבודה או חלק ממנה אלא בהסכמת המזמינה ובכתב.

9. א. בסעיף 48 (1) לחוזה הממשלתי ימחקו המילים "או שהכמות בסעיף כלשהו בכתב הכמויות לא תגדל בלמעלה מ- 50%".

ב. בסעיף 48 (3) לחוזה הממשלתי ימחקו המילים "או שהכמות בסעיף כלשהו בכתב הכמויות לא תגדל בלמעלה מ- 50%".

ג. בסעיף 49 (1) לחוזה הממשלתי שורה 2 ימחקו המילים הבאות: "או ערכו אינו מגדיל בלמעלה מ- 50% את הכמות בסעיף כלשהו בכתב הכמויות". בשורה מס' 7 ימחקו המילים הבאות: "או שערכו מגדיל בלמעלה מ- 50% את הכמות בסעיף כלשהו בכתב הכמויות".

10. לאחר סעיף 30 בחוזה הממשלתי יתווסף סעיף 30 א': "צד ב' הקבלן מצהיר כי ידוע לו כי באתר העבודה עשויים לעבוד במקביל לעבודות הקבלן גם קבלנים נוספים, הקבלן מצהיר בזאת כי לא תהיינה לו כל תביעות ו/או טענות ו/או דרישות בקשר לכך, ולא תהיה בעובדה זו כדי להעלות טענה מסוג או מין כלשהו בקשר לקיום התחייבותיו על פי החוזה העיקרי".

11. א. מוצהר ומוסכם כי הגדלת היקף העבודה עד 25% לא תהווה עילה להארכת תקופת הביצוע.

ב. מוצהר ומוסכם כי ימי גשם, במידה שיהא בהם כדי למנוע ביצועה של העבודה באותם ימים לא יהווה עילה להארכת תקופת הביצוע.

12. לדרישת המנהל ו/או המפקח מתחייב הקבלן להעסיק לביצוע העבודה, עובדים במשמרות נוספות מעבר לשעות העבודה הרגילות, והקבלן לא יהא זכאי לפיצוי ו/או תוספת מכל סוג שהוא בגין העסקת העובדים במשמרות נוספות.

13. א. המזמין יהא רשאי, לפי קביעתו הבלעדית, לקבוע כי עבודה מסוימת תבוצע, ו/או חומרים מסוימים יסופקו על ידי המזמין עצמו ו/או באמצעות גורם אחר שאיננו הקבלן, ובלבד שהיקפה התמורה הכולל של העבודה לא יעלה על 25% מהיקף העבודה המקורי.

ב. בחר המזמין לעשות כאמור בסעיף 11 א' לא יהיה הקבלן זכאי לכל תמורה שהיא בגין עבודה ו/או חומר שיבוצעו או שיסופקו שלא על ידו, ולא יהא אחראי לטיב העבודה שבוצעה כאמור ו/או לטיב החומרים שסופקו כאמור.

14. למרות האמור בסעיף 35 (11) לחוזה הממשלתי, דמי בדיקת דגימות החומרים והמלאכות חלים על הקבלן עד לשיעור של 1.5% מהיקף החוזה. ההוצאות המפורטות בסעיפים 35(11) (א) (ב) (ג), יחולו בכל מקרה על הקבלן.



مجدل شمس • מג'דל שמש • Majdal Shams
מועצה מקומית מג'דל שמש

15. עבודות שלא נכללו בחוזה יתומחרו עפ"י מחירי המאגר המשולב פחות 30%.
16. א. כל מקום בו מצוין בחוזה הממשלתי המונחים ממשלה או מדינת ישראל משמעם לצורך חוזה זה יצוין "המזמין".
- ב. "המנהל" לעניין סעיף 1 לחוזה הממשלתי הנו _____ "והמפקח" _____ לעניין סעיף 1 לחוזה הממשלתי הנו אדם שמונה לכך על ידי _____.
17. למען הסר ספק, מוסכם בזאת בין הצדדים, כי המזמינה היא בלבד תהא רשאית להסב את זכיותיה וחובותיה עפ"י הסכם זה לכל מי שתמצא לנכון ובלבד שהנסב יקבל על עצמו ההתחייבויות במלואן כלפי הקבלן.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הקבלן

ראש המועצה
המזמינה

חשב מלווה

גזבר

אישור היועמ"ש:



מסמך י"ג

אישור על קיום ביטוחים

נספח ב'

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה		
<p>באישור קיום ביטוחים תבוא הפיסקה הבאה: אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.</p>				
מבקש האישור הראשי*	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור*	המבוטח/	מען הנכס המבוטח / כתובת ביצוע העבודות*	מעמד מבקש האישור*
שם	שם חברות בנות ועובדים שלהן	שם	שם	<input type="checkbox"/> קבלן הביצוע <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> שוכר * אחר: מזמין עבודה
ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	
מען	מען	מען	מען	
תיאור הקשר למבקש האישור הראשי: מבקש אישור נוסף				

כיסויים								
פרקי הפוליסה חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח או הרחבות	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת פוליסה	תחילה (ניתן להזיז תאריך רטרואקטיבי)	תאריך סיום	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח/שווי העבודה	השתתפות עצמית (אין חובה להציג נתון זה)	מטבע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים****
					לתקופה			
כל הסיכונים עבודות קבלניות הרחבות לדוגמה (ניתן לפרט בהתאם לפרקי הפוליסה):		ביט					₪	309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 313 כיסוי בגין נזקי טבע 314 כיסוי גניבה פריצה ושוד 316 כיסוי רעידת אדמה 318 מבקש האישור מבוטח נוסף 324 מוטב לתגמולי הביטוח – מבקש האישור 328 ראשוניות 12 334 חודשים
רכוש עליו עובדים					10% מסכום הביטוח מינני 500,000 ₪		₪	
רכוש סמוך					10% מסכום הביטוח מינני 500,000 ₪		₪	
פינוי הריסות					10% מסכום הביטוח מינני 500,000 ₪		₪	
ציוד ומתקני עזר נזק ישיר ועקיף כתוצאה מתכנון לקוי, עבודה לקויה וחומרים לקויים הוצאות תכנון, מדידה, פיקוח והשגחה לאחר נזק, הוצאות שכר דירה והוצאות הכנת תביעה אחסנה מחוץ לאתר והעברה יבשתית רעד ויברציות והחלשת משען					10% מסכום הביטוח מינני 500,000 ₪ 10% מסכום הביטוח מינני 500,000 ₪ 10% מסכום הביטוח מינני 500,000 ₪ 10% מסכום הביטוח מינני 500,000 ₪		₪	
צד ג' (ניתן לפרט הרחבות בהתאם לפרקי הפוליסה)		ביט			4,000,000		₪	302 אחריות צולבת. 307 קבלנים וקבלני משנה

<p>309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 312 כיסוי בגין נזק גוף שנגרם משימוש בצמ"ה 315 תביעות המל"ל כתוצאה משימוש בצמ"ה 318 מבקש האישור מבוטח נוסף 322 מבקש האישור מוגדר כצד ג' 328 ראשוניות 329 רכוש מבקש האישור יחשב כצד ג' 340 רעידות והחלשת משען</p>								
<p>304 הרחב שיפוי 309 ויתור על תחלוף מבקש האישור 319 מבוטח נוסף היה ויחשב כמעבידים 328 ראשוניות</p>		ה	20,000,000			ביט		<p>אחריות מעבידים (ניתן לפרט הרחבות בהתאם לפרקי הפוליסה)</p>
<p>302 אחריות צולבת 304 הרחב שיפוי 309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור 328 ראשוניות 332 – תקופת גילוי - 12 חודשים 347 מבקש האישור מבוטח נוסף</p>	ה		2,000,000			ביט		<p>אחריות מקצועית משולבת אחריות המוצר עם גמר ביצוע הפרויקט (לפחות 3 שנים נוספות)</p>

פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בנספח ג' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחסכון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה):

069

ביטול/שינוי הפוליסה*

שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא __ יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

חתימת האישור

המבטח:

* באישור ביטוח כללי ניתן לסמן שדות אלה כשדות שאינם בתוקף.

**** יש לציין קוד כיסוי בהתאם לרשימה הסגורה המנויה בנספח ד' כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון, ביטוח וחסכון. במקרה של קודי כיסוי הכוללים נתון הנדרש למלא, יש להציג בנוסף את המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה.

הנחיות כלליות ומפרט טכני מיוחד לעבודות חשמל

פרויקט : רשת תת קרקעית חדשה במתח גבוה.
שינויים בשתי תחנות טרנספורמציה חיצוניות על עמודי זווית

המזמין : מועצה מקומית מג'דל שמוס.

א. הנחיות כלליות :

1. כללי:

- העבודה תבוצע בהתאם לחוק החשמל התשי"ד - 1954 על תקנותיו המעודכנות, בהתאם למפורט במפרט מיוחד זה, ובהתאם למפרט הכללי למתקני חשמל פרק 08 במהדורה העדכנית .
- בכל מקרה של חוסר התאמה בין מסמך זה לבין המפרט הכללי – כוחו של המפרט הזה תהיה על העליונה.
- הקבלן יבקר בשטח לפני הגשת הצעתו , לבדוק את תנאי השטח ולהגיש את הצעתו בהתאם.
- הצעתו של הקבלן תשמש אישור לכך שהקבלן מכיר את כל התנאים בנוגע למכשולים וכשיים בהתקנה ופותר את נותן העבודה מכל תביעה העלולה להתעורר בקשר לכך.
- אין המזמין מתחייב להזמין את כל הסעיפים אשר בכתב הכמויות או במפרט.
- המזמין שומר לעצמו את הזכות לחלק את העבודות בין מספר קבלנים ו/ או למסור לקבלן רק חלק מהעבודות המפורטות וזאת ללא שינוי במחירי היחידה של יתר סעיפי המכרז .
- אם ברצונו של הקבלן למסור חלק מהעבודה לקבלן משנה , עליו לקבל על כך הסכמה מראש של המזמין . הקבלן ישא באחריות כלפי המזמין לגבי הציוד והעבודות שביצע קבלן המשנה .
- על הקבלן לדאוג במשך כל תקופת העבודה לשמירה נגד תאונות במקום ולמנוע בכל האמצעים העומדים לרשותו כל תקלה או פגיעה באדם או ברכוש כתוצאה מעבודתו. הקבלן ישא בכל האחריות ובכל ההוצאות במקרה שתוגש תביעה לפיצויים מפעולותיו, מחדליו, עבודתו וציודו בין אם יבוצע על ידו , על ידי פועליו, שליחיו , באי כוחו או קבלני משנה או באי כוחם אשר להם יימסר חלק כלשהו מהעבודה.

2. היקף העבודה:

העבודה המתוארת במכרז/ חוזה זה ובתוכניות כוללת את כל העבודה , החומרים, הכלים , הציוד ההובלה , החפירות , החציבות , הביטוח , כל סוגי המסים , ההתקנה, כולל כל חומרי העזר הדרושים לשם השלמת העבודה לפי התוכניות והמפרט .

3. העבודה כוללת :

- חפירה ולאו חציבה של תעלת כבלים ולאו צנרת ברוחב 60 ס"מ ועומק 120 ס"מ , כולל ריפוד וכיסוי חול, מילוי התעלה, כולל שכבת בטון , סרט סימון, סילוק עודפי אדמה , שכבת בטון CLSM , הידוק סופי וניקוי השטח , החזרת השטח לקדמותו הכל קומפלט.
- אספקה והתקנה של צנרת תת קרקעית , ושוחות לכבלי מתח גבוה.
- אספקה והתקנה של רשת מתח גבוה תת קרקעית חדשה , בצנרת קיימת.
- שינויים בשתי תחנות טרנספורמציה חיצוניות על עמוד , כולל פירוק והעברת כבלים קיימים למתח גבוה , גישורים חדשים בתחנות.
- אספקה והתקנה של מנתקי ראש ומנתקי צד חדשים על התחנות הנ"ל .
- אספקה והתקנה של ראשי כבלים ומגיני ברק חדשים למתח גבוה
- מסירת כל העבודה למחלקת בודקים במתח גבוה של חברת החשמל כולל כל התיאומים הנדרשים .
- העברת המתקן בדיקה של מהנדס בודק כולל כל הסיוע עד לקבלת המתקן על ידי המהנדס.

4. עבודה וחומרים:

- העבודה תבוצע ע"י פועלים מקצועיים בהנהלת מנהל עבודה בעל רשיון מתאים .
- המזמין רשאי לפסול כל עובד , כולל מנהל העבודה , או יצרן שלפי דעתו אינם מתאימים לביצוע העבודה ללא מתן הסבר .
- המונח "שווה ערך" אם נזכר למוצר מסוים יאושר בכתב על ידי המהנדס בלבד.
- כל החומרים, המכשירים והאביזרים שיסופקו על ידי הקבלן יהיו חדשים ומאושרים על ידי ח"ח ומכון התקנים .
- על הקבלן להגיש דוגמאות מכל החומרים שיש בדעתו להשתמש בהם לאישור המהנדס או המפקח , כל אביזר או חומר שימצאו פסולים יוחלפו מיד על ידי הקבלן ועל חשבונו.

5. ציוד, חלפים, אביזרים וחומרים:

- כל האלמנטים יהיו בהתאם למפרטים וכתבי הכמויות.
- במידה וקיימת סתירה בין הדרישה של המפקח לעיל לבין הכתוב בכתב הכמויות במכרז / חוזה זה, תינתן עדיפות לדרישה בכתב על ידי המפקח.

6. אישור ביצוע לשינויים:

הקבלן לא יבצע כל שינוי בצורת ההתקנה של הציוד ושל המתקנים השונים אלא באישור של המפקח. רק אישור בכתב יהווה את האסמכתא היחידה לביצוע שינויים כגון אלה.

7. הפסקות חשמל:

הקבלן אינו רשאי לבצע הפסקות חשמל מסוג כלשהו בכל שעות היממה ללא אישור בכתב של המפקח.

8. בטיחות:

תשומת לב הקבלן מופנית לתקנות החשמל בדבר עבודה במתקני חשמל חיים, המחייבות אותו לגבי בטיחות עובדיו.

על הקבלן לנקוט באמצעי בטיחות מירביים בכדי להבטיח את האוכלוסיית השכונות בהם הוא מבצע את עבודותיו.

9. בדיקות ואישורים:

- הקבלן יתאם עם המפקח והמזמין את לוחות הזמנים לביצוע העבודות ואת זמני החיבור והניתוק.
- הקבלן יתאם עם ח"ח והמזמין את ביצוע כל החיבורים והניתוקים מהרשת כולל פרטי ביצוע, לוחות זמנים, וכן את כל ההכנות הנדרשות ע"י ח"ח.
- עם השלמת העבודה יזמין הקבלן בדיקה של ח"ח למתקן שהקים ויתקן מיידית כל ליקוי שיתגלה בבדיקה עד לקבלתו הסופית של המתקן ע"י הבודקים של ח"ח.
- עם השלמת העבודה יזמין הקבלן בדיקה של מהנדס בודק למתקן שהקים ויתקן מיד את כל ליקוי שיתגלה בבדיקה עד לקבלתו הסופית של המתקן ע"י המהנדס הבודק.
- בדיקת ח"ח והמהנדס הבודק אינה באה במקום הבדיקה ע"י המתכנן ו/או המפקח ו/או נציג

- המזמין ואינן פותרות את הקבלן מביצוע כל התיקונים שידרשו על ידם .
- העבודה תחשב כגמורה רק לאחר שאושרה על ידי הבודקים וכן על ידי המתכנן והמזמין.
- התאומים והבדיקות הנ"ל כלולים במחיר העבודה ולא ישולם עבורם בנפרד.

10. תאום עם חברת החשמל:

יכלול תאום עם המשרד האזורי המתאים של חברת החשמל, לרבות כל הסידורים הדרושים, תאום מועד בדיקות, הכנת תוכנית "כמבוצע- As Made", תיקונים אחרי בדיקת חברת החשמל וכד'.

הזמנה חוזרת של בדיקת חברת חשמל כוללת את התשלום לחברת חשמל וכל התיאומים הנדרשים. סעיף זה ישולם לקבלן רק במקרה ומתקן החשמל לא עבר בדיקה ראשונה של חברת חשמל, וזאת שלא באשמת הקבלן.

במקרה והמתקן לא עבר את הבדיקה בעקבות עבודה רשלנית של הקבלן, או בעקבות כך שהקבלן הזמין את הבדיקה למרות שעדיין לא סיים את העבודה, התשלום לבדיקה חוזרת תהיה על חשבונו של הקבלן.

11. מיקום סופי של הציוד במתקן:

על הקבלן לקבל מהמפקח לפני התחלת ביצוע העבודה אישור סופי בכתב על מיקומם המדוייק של האביזרים המצויינים בתכנית, כגון: מנתקי מ"ג, כולאי ברק, מיקום כבלים על עמוד, תוואי כבלים וכו'.

אין להסתמך על מדידות בקנה מידה מהתכנית אלה באישור המפקח.

12. תוכניות עבודה ותוכניות סופיות למתקן מ"ג:

על הקבלן להגיש לאישור היזם תוכניות עבודה למתקן מ"ג. כמו כן יהיה עליו לקבל בנוסף גם את אישור היזם לגבי כל חומר או ציוד שיש בדעתו לרכוש.

תכנון שלבים לביצוע העבודות יהיה כזה אשר יפחית עד למינימום את משך הפסקות החשמל והנזקים אשר עשויים להיגרם עקב כך. ראשית יבוצעו העבודות והסידורים אשר אין בהם הכרח בהפסקת חשמל.

העבודות עם הפסקות חשמל יבוצעו בזמנים קצובים ובעזרת צוותי עבודה מוגברים תוך תיאום עם כל הגורמים כמפורט.

העבודה תבוצע מתחילתה ועד לסיומה ברציפות כדי לצמצם ככל האפשר את משך הפסקת החשמל.

כל הסידורים הנ"ל ייראו ככלולים במחירי עבודות החשמל ולא ישולמו בנפרד.

13. תוכניות עדות:

- במעמד מסירת המתקן למזמין, הקבלן ימסור למזמין את ספר המתקן, הכולל תוכניות עדות "כפי שבוצע" מקור + 3 עותקי תוכניות חתומות ע"י הקבלן התכניות יוגשו בהעתקות וכן במדיה מגנטית.
- רשימה של פריטי ציוד חשמל מותקנים, הכוללת שם היצרן ומס' קטלוגי ונתוניהם החשמליים.
- רשימת חלפים מומלצת.
- הוראות אחזקה ותפעול לציוד החשמל במתקן.
- דוחות בדיקה של יצרני ציוד החשמל שסופק למתקן.
- דוח בדיקה שלם וסופי של הבודק החיצוני המורשה.

14. אחריות:

- הקבלן יהיה אחראי למתקן שהקים למשך 24 חודשים מתאריך קבלת העבודה ע"י המפקח.
- במשך תקופת האחריות יתקן הקבלן כל פגם או ליקוי בציוד או במערכות שהתקין מיד ועל חשבונו, במקרה של תקלה חוזרת או פגם יחליף את האביזר בחדש.

ב. מפרט טכני מיוחד:

1. כבלי מתח גבוה:

כבלי המתח הגבוה יהיו חד-גידיים מתוצרת יצרן מוכר ומאושר ויעמדו בדרישות המפרט הכללי פרק 08 - מתקני חשמל ומפרטי חח"י, בגרסתם העדכנית ביותר. ייצור ובדיקת הכבל במפעל היצרן ייעשו עפ"י התקנים הבינלאומיים IEC 60502/2 , ותקני VDE: D273, D295 , במהדורתם העדכנית. בכל מקרה, מפרט ייצור ובדיקת המוליך לא יהיה פחות מהנדרש במפרטים העדכניים של חברת החשמל לאספקת מוליכים ל - 18/30 ק"ו , לרשת 22 ק"ו . הכבל יסופק על תופים מקוריים של היצרן. על כל תוף תוצמד תוית זיהוי בה יצוינו הפרטים הבאים:

- שם היצרן.
- מס' התוף.
- מס' תעודת בדיקת המוליך ע"י היצרן - בתעודה יצויין מספר התוף - התעודה תהיה מקורית של היצרן.
- תאריך ייצור.
- סוג המוליך/הבידוד.
- מתח U /U0.
- חתך המוליך בממ"ר.
- אורך הכבל על התוף.
- משקל התוף עם הכבל.

קצוות הכבל ע"ג התוף יאטמו להגנה מחדירת מים.

חובת הקבלן להגיש עם הצעתו את נתוני היצרן לכבלים הכולל גם סוג ומבנה השכבות מהם הכבל מיוצר, כולל מידות וקטרים של כל שכבה ובנוסף, את כל נתוני הכבל לערכיו החשמליים, המכניים, הטרמיים, הוראות ותנאי ההתקנה והכח המותר להפעיל למשיכת הכבל.

אין בהגשת הנתונים הנ"ל אישור להתחייבות המזמין לאשר הכבל/היצרן המוצע.

עם אספקת הכבלים לאתר, על הקבלן להגיש לאישור המפקח את תעודת הבדיקה המקורית של היצרן, נתוניו הטכניים המפורטים, לפי מספרי התופים, כנדרש לעיל.

אישור המפקח לנ"ל אינו משחרר הקבלן מאחריותו המוחלטת לכבלים.

כל הכבלים יהיו מסוג - UV RESESTANT - חסין לקרינת שמש , הכבלים יהיו מתוצרת

2. בדיקת כבלי מ.ג :

- טרם התקנת הכבלים, חובת הקבלן לבדוק באתר, ב"מגר" 5000V בידוד הכבלים על התופים. הבדיקה תבוצע בין כל מוליך לסיכוך. התוצאה צריכה להיות "אין סוף".
- לאחר התקנת כל קטע כבל תבוצע בדיקה ובדיקה נוספת בין הסיכוך לאדמה ב"מגר" 10 KV , לוודא תקינות בידוד המעטה החיצוני של הכבל.
- חובת הקבלן לוודא שכל משך ההתקנה קצוות הכבלים יאטמו בכיפות פלסטיות תקינות עד לביצוע מופות חיבור סופיות.
- בגמר הביצוע המופות והסופיות תיערך בדיקה חוזרת כאמור לעיל.

3. התקנת כבלים למתח גבוה:

- את כל תוואי הכבלים ומיקום "מופות" הקבלן יתעד על פי הוראות המפקח.
- התקנת הכבלים תהיה כפופה להוראות העדכניות של הרשת הארצית לביצוע רשת תת-קרקעית במתח גבוה - הגרסה העדכנית ביותר .
- למקרה בו תוואי הכבלים עובר בתוך צנרת תת"ק, הקבלן יבטיח "כניסה חלקה" לצנרת ומניעת פגיעה בבידוד החיצוני באמצעות "כניסות פעמון" הניתנות להסרה.
- חל איסור על התקנת קטעי כבלים ושימוש במופות חיבור - חובת הקבלן להתקין קטע כבל שלם בין שתי נקודות חיבור ייעודיות.
- התקנת הכבלים ע"י משיכת הכבל מהתוף תבוצע באמצעות "גרב" תקינה המולבשת רק על המעטה החיצוני של הכבל. בין הגרב לחוט המשיכה יותקן חיבור סביבוני המאפשר לחוט המשיכה להתפתל חופשי סביב צירו.
- בנוסף, חובה על הקבלן להשתמש באמצעי הגללה ע"פ תנאי המקום ובלבד שלא יופעל כח יתר להתקנת הכבל.
- כח אדם ואמצעים אחרים יהיו בהתאם לנדרש למנוע פגיעה ונזקים בכבלים.
- חובת הקבלן להציג בפני המפקח את נתוני יצרן הכבלים לכבל הנתון, כולל הכח המורשה למשיכה ואת טפסי בדיקת היצרן לפי מספר התוף
- כל כבל יסומן וישולט בשלט בר קיימא בקצותיו ובכל חלק גלוי בתוואי (כגון: שוחות, מוצא מצינור וכו').

4. איתור כבלים ומעגלי חשמל בעבודות פירוק:

כבלים ומעגלים המצוינים לפירוק יאותרו ויזוהו ע"י הקבלן ועל חשבון, תוך שימוש בכל המכשירים, באמצעי העזר והעבודות הדרושות ללא כל תוספת במחיר. במקרים שעבודת הפירוק כוללת פירוק דברים נוספים תכלול העבודה גם החזרת המצב לקדמותו.

5. סופיות לכבלי מתח גבוה:

הסגירות הסופיות יהיו מותאמות להתקנה פנימית ו/או חיצונית לפי אופי ההתקנה הנדרשת בתוכניות.

הסגירות הסופיות יהיו מתוצרת "רייקם" או EUROMOLD התואמים במדויק את נתוני המוליך, מתח המוליך, חתכו, סוגו, מבנהו וקוטר הבידוד של המוליך עליו יותקנו הסגירות הסופיות.

בכל מקרה סוגי הסופיות יותאמו למספר המק"ט של היצרן לפי נתוני הכבל כאמור לעיל. כל הסגירות הסופיות יצוידו בנעילות מקוריות של היצרן.

כל הסגירות הסופיות יהיו בעלי סיכוך.

עבודת הכנת המוליכים להתקנת הסגירות הסופיות תבוצע במשטר עבודה וסביבה נקיים תוך שמירה על ביצוע קפדני של הוראות היצרן לעיבוד המוליך והתקנת הסגירה הסופית. לחיצת הנעל למוליך תהיה באמצעות חבקים תקינים התואמים את תקן נעל הכבל. עבודות התקנת הסגירות הסופיות כוללת החיבורים לציוד עבורו הוא מיועד ואת אספקת כל חומרי העזר.

ידוע לקבלן כי במחירי הצעתו לאספקה והתקנה של הסגירות הסופיות כלולים אספקת והרכבת החיזוקים והזרועות הדרושים להתקנה, ואת כל העבודות וחומרי העזר הדרושים לסגירה סופית מושלמת, מחוברת ומאורקת.

6. מופות חיבור כבלי מתח גבוה חד גידיים:

כבלי ההזנה יהיו בקטעים שלמים. במקרה הצורך להארכת הכבל בלבד מסיבה של מגבלת אורך כבל על התוף ולפי בכתב - תותקן מופת חיבור בשוחה בלבד - מיקומה יצוין בתוכניות תיעוד שהקבלן יגיש למפקח.

המופה תהיה מתוצרת "רייקם" ע"פ מספר המק"ט לפי נתוני הכבל.

7. אלקטרודות הארקה:

יהיו ממוטות כנדרש במפרט הכללי, עם מהדקים מקוריים לחיבור מוליכי הארקה (כמות וגודל המהדקים לפי דרישה), עם שוחת ביקורת מבוטנת עם מכסה 5 טון חוזק מוקף טבעת פלדה עם שילוט בתוך השוחה ועל גבי המכסה, לרבות צביעת המכסה בצבע ירוק-צהוב לסרוגין. מוליכי הארקה ימדדו בנפרד ויהיו עם צבע בידוד מתאים לסוג הארקה ("שיטה" או "הגנה").

הערה: האלקטרודות יהיו לפי ת"י 1742.

8. תעלות כבלים מפח מגולבן :

במקומות המצוינים בתוכניות יותקנו תעלות כבלים סגורות, עם מכסה. עובי הפח 1.5 מ"מ לפחות. מידות התעלה יכללו מקום שמור ל- 50% כבלים נוספים בעתיד. בתוך התעלות יותקנו מחזיקי כבלים כל 40 ס"מ עשויים פח מגולבן בעובי 2 מ"מ לפחות. מחיר התעלות יכללו את כל חלקי המתכת או הפלסטיק הדרושים, ברגים, כיפופים, זוויות, משפכים, חיזוקים למבנה ולקונסטרוקציה, ברגים בבטון, ריתוכים וכל חומרי העזר והעבודות הדרושות.

כל מרכיבי התעלות והחיזוקים יגולבנו בגלון חם .

מזמין: מועצה מקומית מג'דל שמש

06/05/2024

מכרז

דף מס': 001

תשתית מ"ג כביש 8 - מג'דל שמש

פרק 01 רשת מ"ג תת קרקעית חדשה P28-P18B

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 01 רשת מ"ג תת קרקעית חדשה P28-P18B				
	תת פרק 01.01 כבלים למתח גבוה				
01.01.0010	אספקה והתקנה של כבל מ"ג מאלומיניום NA2XS(F)2Y 1X150/25 18/30KV לפי מפרט טכני, מונח באדמה או מושחל בצנרת או בעליה על עמוד כולל חיבורו בשני הצדדים	מטר	1,725.00	88.00	151,800.00
01.01.0020	אספקה והתקנה על עמוד זווית ולא על שנאי שמן של מגן ברק חיצוני במתח גבוה, כדוגמת I=10 KA, Us=24KV, ABB, POLIM-K Ur=30 KV	יח'	9.00	1,250.00	11,250.00
01.01.0030	אספקה והתקנה וחיבור מושלם של סופית ראש כבל מסוכך להתקנה חיצונית, לכבל מתח גבוה 22KV.	יח'	9.00	1,200.00	10,800.00
01.01.0040	אספקה והתקנה וחיבור מושלם של מופה לכבל מתח גבוה מסוכך 22KV להתקנה חיצונית.	יח'	6.00	2,500.00	15,000.00
	סה"כ 01.01 כבלים למתח גבוה				188,850.00
	סה"כ 01 רשת מ"ג תת קרקעית חדשה P28-P18B				188,850.00

06/05/2024

מכרז

דף מס': 002

תשתית מ"ג כביש 8 - מג'דל שמש

פרק 02 שינויים ותוספות בתחנות : P28 , P18B

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 02 שינויים ותוספות בתחנות : P28 , P18B				
	תת פרק 02.01 שינויים ותוספות בתחנות				
02.01.0020	אספקה והתקנה על עמוד קיים , של מנתק קו בעומס 3x400A , מנתק ראש עם הגבהה של 1 מטר , עם תאי כיבוי , מנוף הפעלה ידני ומבודדי עזר , כולל מבודדי עזר חיווט קומפלט , המנתק יהיה תוצרת אפקון דגם LDFT(P) 24KV או ש"ע מאושר .	יח'	2.00	22,500.00	45,000.00
02.01.0030	שינויים על עמוד קיים (P-18B) , שכוללים העברת שלישית כבלים קיימים למתח גבוה , כולל פירווק הכבלים והחלפה בין כניסה ליציאה.	יח'	1.00	1,800.00	1,800.00
02.01.0040	כנ"ל על תחנה (P-18A) .	יח'	1.00	1,800.00	1,800.00
02.01.0050	כנ"ל על תחנה (P-18B) .	יח'	1.00	1,800.00	1,800.00
02.01.0060	כנ"ל על תחנה (P-18) .	יח'	1.00	1,800.00	1,800.00
02.01.0070	ניתוק שלישית ראשי כבלים קיימים למתח גבוה , כולל חיזוק הכבל מחדש לעמוד קיים.	יח'	6.00	800.00	4,800.00
02.01.0080	פירווק מנתק ראש קיים למתח גבוה ו\או מנתק צד , מותקן על עמוד זווית כולל הובלה למחסן לפי הוראת המזמין .	יח'	3.00	1,100.00	3,300.00
02.01.0090	תוספת עבור זרוע להתקנה על עמוד קיים , להתקנת שלישית כבלים למתח גבוה .	יח'	4.00	1,100.00	4,400.00
02.01.0100	תוספת עבור זרוע ומבודדים למגיני ברק .	יח'	2.00	1,000.00	2,000.00
02.01.0110	אספקה והתקנה של מגיני טיפוס על עמוד זווית מ"ג כולל שילוט .	יח'	1.00	700.00	700.00
02.01.0120	אספקה והתקנה של תעלת פח מגולוון במידות 20 ס"מ רוחב ו 15 ס"מ עומק ובעובי 2 מ"מ כולל מכסה להגנה על כבל מ"ג בעליה על עמוד זווית עד לגובה 250 ס"מ.	קומפ'	3.00	550.00	1,650.00
					69,050.00
להעברה בתת פרק 02.01					

06/05/2024

מכרז

דף מס': 003

תשתית מ"ג כביש 8 - מג'דל שמש

פרק 02 שינויים ותוספות בתחנות : P28 , P18B

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				69,050.00
02.01.0130	העברת כל המתקן בדיקה ואישור מחלקת בודקים מ"ג של חברת החשמל לרבות תשלום עבור הבדיקה והגשת סיוע לבודקים , תיקון כל הליקויים עד לקבלת המתקן , כמה פעמים שזה ידרש .	קומפ'	1.00	5,800.00	5,800.00
02.01.0140	בדיקת מתקן החשמל במתח גבוה ובמתח נמוך על ידי חשמלאי בעל רשיון מהנדס בודק (בודק סוג 3) לרבות תשלום עבור הבדיקה והגשת סיוע לבודק , תיקון כל הליקויים עד לקבלת המתקן ע"י המהנדס הבודק .	קומפ'	1.00	3,500.00	3,500.00
					78,350.00
	סה"כ 02.01 שינויים ותוספות בתחנות				78,350.00
	סה"כ 02 שינויים ותוספות בתחנות : P28 , P18B				78,350.00

מזמין: מועצה מקומית מג'דל שמש

06/05/2024

מכרז (ריכוז)

דף מס': 004

תשתית מ"ג כביש 8 - מג'דל שמש

סך פרק	סך תת פרק	
188,850.00	188,850.00	פרק 01 רשת מ"ג תת קרקעית חדשה P28-P18B תת פרק 01.01 כבלים למתח גבוה סה"כ 01 רשת מ"ג תת קרקעית חדשה P28-P18B
78,350.00	78,350.00	פרק 02 שינויים ותוספות בתחנות : P28 , P18B תת פרק 02.01 שינויים ותוספות בתחנות סה"כ 02 שינויים ותוספות בתחנות : P28 , P18B

06/05/2024

מכרז (ריכוז)

דף מס': 005

תשתית מ"ג כביש 8 - מג'דל שמס

סך פרק	
188,850.00	פרק 01 רשת מ"ג תת קרקעית חדשה P28-P18B
78,350.00	פרק 02 שינויים ותוספות בתחנות : P28 , P18B

סך הכל	
267,200.00	סכום לחישוב הנחה
	הנחה כללית %
	סה"כ לאחר הנחה
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן