

דנה הנדסה בע"מ

הזמנה להגשת הצעות

uber mcrz pombi 01-2024

ביצוע עבודות עפר ופיתוח באזורי ב' ו-ג' באזור
התעשייה שגב שלום

פברואר 2024

תאריך	תיאור הפעולות
15/02/2024 13:00 בשעה	מועד מפגש מציעים (חובה)
22/02/2024 12:00 בשעה	מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה
07/03/2024 12:00 בשעה	מועד אחרון להגשת הצעות בתיבת המכרזים
07/07/2024	תוקף ערבות המכרז ותוקף ההצעה

במקרה של סתייה בין תאריכים אלה לבין תאריכים אחרים המופיעים בגוף המכרז, התאריכים בטבלה זו הם הקובעים, אלא אם נקבע במפורש אחרת

מסמך א' הזמנה להצעת הצעות למכרז

1. דנה הנדסה בע"מ (להלן: "המזמין"), מתוקף הייתה חברה-מנהל מטעם מדינת ישראל משרד הכלכלה והתעשייה (להלן: "משרד הכלכלה"), מזמין אתכם בזאת להגיש הצעתכם **לביצוע עבודות עפר ופיתוח באזורי ב' ו-ג' באזור התעשייתי שבג' שלום** (להלן: "העבודות" או "הפרויקט") והכל כמפורט במסמכי המכרז לרבות כתוב הכספיות והמפרטים הטכניים.

העבודות נשוא מכרו זה כוללות את אזור ג' באזור התעשייתי שבג' שלום, כאשר למזמן שמורה הזכות הבעודית להרחב את העבודות, כך שיבוצעו עבודות גם באזור ב' באזור התעשייתי הניל' (להלן: "העבודות האופציונליות").

מדובר במכרז עם בחינה דו שלבית שבו תוגש הצעת המחיר במעטפה נפרדת מחלקי ההצעה האחרים, כמפורט במסמכי המכרז שלהם.

במכרז זה, המזמין, לרבות: ועדת המכרזים של המזמין (בה חברים גם נציגים ממשרד הכלכלה).

2. בכוונת המזמין לבחור, במסגרת מכרז זה, זוכה אחד לביצוע העבודות נשוא מכרו זה.

לענין זה מובהר, כי ניתן להגיש הצעה ע"י אישיות משפטית אחת. עוד מובהר, כי המציע אינו מעורב, בין במישרין ובין בעקיפין, ביותר מהצעה אחת במסגרת הליך זה, לרבות באמצעותו ו/או באמצעותו של השליטה בו ו/או חברה בשליטתם ו/או באמצעות "חברה קשורה", הגדרת מונח זה בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968.

3. משך ביצוע העבודות באזור ב' בפרויקט מוערך בכ-4 חודשים, ומשך ביצוע העבודות באזור ג' בפרויקט מוערך בכ-10 חודשים.

4. מובהר ומודגש בזאת, כי המזמין יהיה רשאי להגדיל ו/או להקטין את היקף העבודות אשר יוקצו לזכיה, בהתאם לצרכיו ולצריכי משרד הכלכלה בפועל. המציע יהיה מנوع מלטעון כלפי המזמין כל טענה ו/או דרישת ו/או תלונה בגין כל נזק שנגרם לו לעניין זה.

5. זאת ועוד, למזמן שמורה הזכות להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה לפני תום תקופת ההתקשרות, אם משרד הכלכלה יסיים את ההתקשרות עם המזמין או מכל סיבה אחרת, לפי שיקול דעתו הבלעדי, בהודעה בכתב בת 30 ימים מראש. סך התמורה ייקבע בהתאם להיקף השירותים שניתנו בפועל.

6. במסגרת ביצוע העבודות, יהיה באפשרות הזוכה להשתמש בקבלני משנה מטעמו, בכפוף להוראות החוזה שייחתמו בין הצדדים. למען הסר ספק, יובהר כי כל תנאי הסך צריים להתקיים במציע בלבד, ולא בקבלני משנה מטעמו.

7. תשומת לב המציעים לדגשיהם הייחודיים בפרויקט:

7.1. כאמור, העבודות באזור ב' בפרויקט מהוות עבודות אופציונליות והן כוללות כתוב הכספיות (מסמך ב' במסמכי המכרז) מבנים 7-6.

7.2. לצורך ביצוע העבודות לרבות העבודות האופציונליות, המזמין יהיה רשאי למצויע הזוכה צווי התחלת נפרדים.

7.3. מובהר, כי במשך תקופה, שתחלתה ביום הוצאה צו התחלת עבודה לבנות מבנה ג' וסיומה בתום 6 חודשים מסיום העבודות של מבנה ג', למזמין שמורה הזכות ליתן למציע הזוכה צו התחלת עבודה לביצוע העבודות האופציונליות, מבלי שהדבר יהווה עילה להארכת לוחות הזמן של הפרויקט, ובבלי שהדבר יהווה עילה של המוציא הזוכה כ לפி המזמין לטענה ו/או דרישת ואו תלונה בגין כל נזק שנגרם לו לעניין זה.

8. מובהר ומודגש בזאת כי למציע הזוכה לא תהא בלעדיות ביצוע העבודות נשוא מכraz זה, וכי המזמין שומר לעצמו את האפשרות להתקשר בעתיד עם גורמים נוספים לביצוע העבודות נשוא המכraz או שירותים דומים, והכל בהתאם לנסיבות ולפי שיקול דעתו הבלעדי.

9. הזמןו של המזמין נועד לקבלת הצעות, ואני מהווה, בשום פנים ואופן, הצעה ו/או היענות ו/או קיבול להצעת המציעים.

10. המזמין שומר לעצמו את הזכות לבטל את המכraz מכל סיבה שהיא, לקבל חלק מן המכraz ולהוציא לפועל ע"י הזוכה חלק מן העבודה בלבד. המזמין אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כלשהי והדבר מסור לשיקול דעתו הבלעדי והמוחלט של המזמין.

11. המזמין יתנו שיקול-הදעת הבלעדי להחלטת אם העדר מסמך ו/או אם פגמים מסוימים שנפל בהצעה הינו מהותי, אם לאו, ובהתאם לכך לפסול ולא לפסול ההצעה בשל אי-צирופו של מסמך ו/או מחמת פגם אחר, הכל לפי חוק חובת המכrazים, התשנ"ג-1993 ותקנותיו.

12. המזמין רשאי לפנות לכל מציע ו/או למזוño במהלך הבדיקה והערכתה של ההצעות כדי לקבל הבקרה להצעתו, או כדי להסיר אי בהירות הבעיות העוללות להתעורר במהלך בדיקת ההצעות, הכל לפי חוק חובת המכrazים, התשנ"ג-1993 ותקנותיו.

13. מסמכי המכraz כוללים את מסמך זה (תנאים כלליים למכraz) וכן את המסמכים- הנספחים הבאים, על כל התנאים וההוראות שבהם, המהווים חלק בלתי נפרד מתנאי המכraz ומנתני החוזה שיחתמו בין המזמין לבין הזוכה, והם יחייבו את הקובל-המציע (אף אם המסמכים ו/או חלקם אינם מצורפים פיזית למסמך הזמן זה).

מסמך א'- מסמך הזמנה להצעת ההצעות במכraz

מסמך א'1- פרטי המציע;

מסמך א'2- תצהיר לעניין היuder הרשות בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו- ; 1976

מסמך א'3- אישור רואה חשבון בדבר העדר הערת אזהרה ;

מסמך א'4- נוסח ערבות המכraz ;

מסמך א'5- תצהיר בדבר ניסיון המציע ;

מסמך א'6- תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכraz ;

מסמך א'7- תצהיר מושבי חתימה (למציע שהנו תאגיד) ;

מסמך א'8- תצהיר העסקת אנשים עם מוגבלות ;

- מספר א'9-** אישור ותצהיר לעניין עסק בשליטת אישא ;
- מספר א'10-** הצהרת והצעת המציע ;
- מספר א'11-** אישור קבלת תוכניות ;
- מספר ב' -** כתוב הרכМОיות ;
- מספר ג' -** החוצה בין המזמין לקבלן ;
- מספר ד' -** החוצה שהוצאה ע"י מדינת ישראל, משרד האוצר- אגף החשב הכללי, מינהל נכסים הדיוור הממשלתי, נוסח התשס"ה – 2005 (אינו מצורף, אולם המציע מצהיר כי הוא מכיר היטב את כל סעיפי ותנאי המפרט והוא מסכים לכל האמור בו) ;
- מספר ה' -** נספח- שינויים לנוסח החוצה הממשלתי ;
- מספר ו' -** תנאים מיוחדים לביצוע החוצה ;
- מספר ז' -** המפרט הכללי לעבודות בניה בהוצאה הבין משרדיית סטנדרטיזציה של מסמכי החוצה לבנייה (להלן : "הספר הבהיר") (אינו מצורף, אולם המציע מצהיר כי הוא מכיר היטב את כל סעיפי ותנאי המפרט והוא מסכים לכל האמור בו) ;
- מספר ח'1-** מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות עפר וסלילה-מבנה ג' ;
- מספר ח'2-** מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות מים וביוב-מבנה ג' ;
- מספר ח'3-** מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות פיתוח-מבנה ב' ;
- מספר ח'4-** מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות עפר וסלילה-מבנה ב' ;
- מספר ט' -** נוסח ערבות-ביצוע ;
- מספר י' -** נוסח אישור עירית בפיתוחים-מצורף בנפרד ;
- מספר יא'**- התchieיות לשימוש בתוכנות-מחשב מקוריות ;
- מספר יב'**- הוראת תכ"ם מס' 7.3.6 המפורסמת ע"י משרד האוצר- החשב הכללי
- מספר יג'**- תכניות-מצורף בנפרד ;
- מספר יד'**- תצהיר ממונה בטיחות וגהות ;
- מספר טו'**- כתוב התchieיות לשמירה על סודיות ;
- מספר טז'**- פרוטוקול מסירת עבודה ;
- מספר יז'**- הצהרה על היעדר תביעות ;

בהתgioו את ההצעה, מצהיר המציע כי הוא קרא את כל המסמכי המפורטים לעיל (גם אלה שאינם מצורפים) וכי הוא מסכים לכל האמור בהם.

14. כל מסמכי המכרז, בין שצורפו ובין שלא, מהווים רכשו של המזמין, ונמסרים למשתתפים לשם הכתנת הצעותם והגשתה ולשם כך בלבד. על המשתתפים להחזיר את מסמכי המכרז עד למועד האחרון להגשת ההצעות. למען הסר שפק מובהר, כי מסמכיים אלה הם רכשו של המזמין גם לאחר שמולאו על ידי המציע, וכי המזמין יכול לעשות בהם כל שימוש, על פי שיקול דעתו הבלעדי, וזאת בין אם הצעת המציע נבחרה לזכה במכרז ובין אם לאו, מבלי שלמציע תהא כל טענה או תביעה בקשר לכך. אין המשתתפים רשאים להעתיק את מסמכי המכרז או לצלמים או להעתיקם לאחר או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת, שאינה הכתנה והגשת ההצעה במכרז זה.

15. אין להכניס כל שינוי, בין בדרך של הוספה, בין בדרך של מחיקה ובין בכלל אופן אחר, במסמכי המכרז. כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז, מכל מנין וסוג, או כל הסטייגות לגבייהם, בין על ידי תוספת

בגוף המ███ים ובין במכות לוויאי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפ██ית ה策עה – הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של המזמין.

16. מפגש מציעים חובה

- 16.1.** מפגש המ███ים יערך בתאריך **15/02/2024** בשעה **13:00** באופן מקוון באמצעות ה-ZOOM.
להלן-link לזום מפגש המ███ים:

<https://zoom.us/j/99634175212?pwd=eDF1Zk1ZNGZBbG0wKytTRmlkYTFEQT09>

Meeting ID: 996 3417 5212

Passcode: 202677

- 16.2.** השתתפות במפגש המ███ים הינה חובה ומהויה תנאי סוף להגשת ה策עה למכרז.
- 16.3.** לאחר מפגש המ███ים ישלח למשתתפי המפגש פרוטוקול המפגש והאמור בו יהיה חלק בלתי נפרד ממשמכי המכרז ועל המ██ע לצרפו לה策עה.
- 16.4.** המ███ים לא יורשו להסתמך על כל אמירות ו/או התייחסויות ו/או תשובות שלא יינטנו בכתב.

17. שאלות הבחירה

- 17.1.** ככל שלדעת המ██ע, קיימות ממשמכי המכרז סטיירות או אי בהיריות, יכול המ██ע לפנות בכתב, עד ליום **22/02/2024** בשעה **12:00**, בדו"ל: tamir.s@danaeng.co.il לידיו תмир סיידי.
- 17.2.** שאלות המ███ים יופנו בדרך של שליחת קובץ WORD במבנה הטבלה שלהן. המזמין ישלח הודעה חוזרת למגישי השאלות לגבי קבלת השאלות.

מספר רצ'	שם רלוונטי במכרז	סעיף במסמך	שאלה

- 17.3.** מ██ע אשר לא יעשה כן עד למועד הנקובה לעיל ובדרכן הנקובה לעיל, יוחשב כמי שוויתר על זכותו לקבלת תשובות המזמין לשאלות הבחירה.
- 17.4.** תשובות/הסבירו/הבהירו שינטנו עיי המזמין יישו בכתב בלבד, שאחרת לא יהיה להם כל תוקף מחייב, והם יפורסמו באתר האינטרנט של המזמין, מבלי לפרסם את זהות המבקש.
- 17.5.** המזמין יהיה רשאי, על-פי שיקול דעתו הבלעדי, להיענות או שלא להיענות לפניות מ███ים, בין אם נעשו באופן המפורט בסעיף 17.1 לעיל ובין אם לאו.
- 17.6.** המ███ים לא יורשו להסתמך על כל אמירות ו/או התייחסויות ו/או תשובות שלא יינטנו בכתב.
- 17.7.** אין המזמין מחייב לענות לכל שאלה.

- .17.8. שאלות ההבהרה והתשובות שניתנו ע"י המזמין בכתב יהו חלק בלתי נפרד ממשמעי המכraz וההצעה, ועל המציע לצרף להצעתו, בציরוף חתימתו עליהם.
- .17.9. לא תשמענה הסטייגיות לאמור במסמי המכraz, על נספחו, אלא אם הוועלו במסגרת שאלות ההבהרה וההסתיגיות אושרו על ידי המזמין בمعנה לשאלות ההבהרה.
- .17.10. המזמין שומר לעצמו את שיקול הדעת האם להתייחס לפניות מציעים אשר תוגשה לאחר המועד האחרון לפניות מציעים.
- .17.11. למען הרס ספק, מובהר כי אין בהיענות המזמין לבקשת לפי סעיף זה כדי להגביל את שיקול דעתו של המזמין והוא רשאי להשתמש במלוא הסמכויות המוקנות לו במסמי המכraz ועל פי כל דין.
- .17.12. יודגש, כי למזמין הזכות לשנות ו/או לבצע התאמות במסמי בהתאם לשאלות ותשובות ההבהרה שיינטנו, והנוסח הסופי והמחייב של המכraz יהיה זה שכלל את כל השינויים, ככל שייהיו, וכפי שפורסם על ידי המזמין באתר האינטרנט. באחריותו הבלעדית של המציע להתעדכן באתר האינטרנט ולודוד שהשאלות שלו יתקבלו על ידי המזמין ולהתעדכן בדבר שינויים בהודעות, ככל שייהיו.

18. תנאי סף למשתתף במסמי

כל התנאים המפורטים להלן מהווים תנאי סף להשתתפות במסמי :

- .18.1. המציע מאוד דין או שהינו עוסק מורשה, רשום דין בישראל.
- .18.2. אם המציע הינו חברה או שותפות- למציע אין חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה. לגבי מציע שהינו חברה- החברה אינה בסטרוס של חברה מפרת חוק ואיןנה בהתראה לפני רישום החברה מפרת חוק.
- .18.3. המציע הינו בעל כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו -1976, לרבות בדבר העסקת עובדים זרים דין ותשלום שכיר מינימום.
- .18.4. המציע רשום בנקס הקבלניים בישראל בענף 200 בסיווג כספי ג'3 לפחות ובעל תעודה קובלן מוכר בתוקף לביצוע עבודות ממשלתיות בענף 200 בסיווג כספי ג'3 לפחות, מטעם הוועדה הבינית משרדית למסירת עבודות לקבלנים.
- .18.5. המציע אינו מצוי בהלכתי פשיטת רגל או כינוי נכיסים או הקפת הליכים או שקיים לתביעו הערתת "עסק חי" בדוחות הכספיים לשנת 2022.
- .18.6. על המציע לצרף להצעתו ערבות בנקאית (מקורת) אוטונומית או ערבות מהחברת ביטוח ישראלית (מקורת), חתומה ע"י חברת הביטוח עצמה ולא ע"י סוכנות ביטוח, שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותי פיננסיים (ביטוח), התשמ"א - 1981, שהוצאה לפי בקשו, בנוסח המפורט במסמי המכraz- לפיקוד דנה הנדסה בע"מ, ע"ס 240,000 שקלים, בתוקף עד ליום 07/07/2024 (להלן גם: "ערבות מסמי"). **لتשומת לב המציעים! ערבות המסמי תוגש בדיקת בתנאים ובנוסח המופיעים בנספח א'.** כל סטייה מנוסח זה, עלולה להביא לפסילת ההצעה. המציעים מתבקשים להציג את נוסח הערבות

לבנק/ לחברת הביטוח מוציא העARBOTOT ולבקשו להקPID באופן MIYODUL UL TANAI HAREBOTH VENOSCHA
כMBOKH BEMCRU.

18.7. המציע בעל ניסיון, בין אם קיבלן ראשית ובין אם קיבלן משנה, בbijzou של לפחות **פרויקט אחד**
של עבודות עפר ופיתוח בהיקף כספי של לפחות 9,000,000 ש"ח, לא כולל מע"מ והתייקרויות,
шибיצעו החיל לכל המוקדם ביום 1.1.2016 והסתיים עד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז.
להלן הגדרות והבהרות לתנאי סוף זה:

- **"פרויקט של עבודות עפר ופיתוח"** - פרויקט שבמסגרתו בוצעו **כל** העבודות הבאות:
 - עבודות עפר.
 - עבודות אספלט/סלילת כבישים.
 - ריצוף מדרכות/ABSPATHIM משטבות.
 - גינון והשקייה.

MOVEDAR, CI BAPESHROT HAMIZUYIM LEHZIG PROJEKT SHL UBUDOT UFER VOFITUCH, CHZIDRTO BESUF ZEH,
ASHER YKOL LLOHOT CHLIK MAFROIKET.

UED MOVEDAR, CI UBUDOT AHZAKHA/TACHZOKHA, LRBOT SHIKOM RIBUD VOKRIZOF SHNEURCO BEMASGRAT
HTAKSHROT LMTAN SHIRUTI AHZAKHA/TACHZOKHA LA YCHSHO UBUDOT BEMASGRAT "PROJECT SHL UBUDOT
UFER VOFITUCH".

"**החל**"-HOZA'ZO HTCHLAT UBODA BPROJEKT.

"**הסתויים**" - הסתויימו עבודות עפר ופיתוח בפרויקט, CHZIDRTHN BESUF ZEH, BHIKF CASPI SHL
LFPCHOT 9,000,000 SH"CH LA COPLL MEU"IM VOFITUCH, GEM AM PROJEKT TERUM HESTUYIM BKLLOTO.

MOVEDASH, CI LZORUK UMIDA BTANAI SF ZEH, **AIN** BAAPSHROT HAMIZUY LEHZIG MASPER PROJEKTIIM BHEM
BORAZU UBUDOT UFER VOFITUCH, CK SHHEIKFIM BMTSBER YGIVU LSCKOM SHL 9,000,000 SH"CH (LA COPLL MEU"IM
VOFITUCH).

18.8. השתתפות חובה במפגש המציגים.

19. מסמכים לשם הוכחת עמידה בתנאי הסוף

המוציא יצרף להצעתו את כל האישורים ו/או המסמכים ו/או הטפסים הנדרשים להוכחת עמידתו
BATNAIM MKDAMIIM LEUIL, VBIN HITER.

19.1. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף 18.1 לעיל, על המוציא לצרף אישור על להיות הספק עוסק
MOURESHA. MIZUY SHHEINU TAGID YCZRIF TAUODAT HTAGDOTH. AM HAMIZUY HINU TAGID, ULIYO LZCRF TZCHIR
BDBER MORASHI CHTIMA BNOSENH HEMIZORF CMSMK A'7.

19.2. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף 18.2 לעיל, על המוציא לצרף נסח חברה/שותפות עדכני מרשות
HTAGIDIM HINITN LHPKA DRK ATAR HAINTERNET SHL RISHOT HTAGIDIM, SHCHTOBTNU:
Taagidim.justice.gov.il

.19.3. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף 18.3 לעיל, על המציג לצרף אישור בר תוקף לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ז- 1976, המעיד כי המציג מנהל ספרי חשבונות ורשומות ומדוח לרשותה המס כחוק (אישור על ניהול ספרים כדין ועל ניכוי מס במקורו). כמו כן, על המציג לצרף תצהיר חתום ומאותת על ידי עורך-דין לעניין העדר הרשותה בהתאם לחוק גופים ציבוריים התשל"ו-1976 בנוסח המצורף כמסמך א'.

.19.4. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף 18.4 לעיל, על המציג לצרף רישיון קבלן בתוקף מטעם משרד הבינוי והשיכון- רשם הקבלנים בענף 200 בסיווג כספי ג'3 ובנוסף לצרף תעודה קבלן מוכר בתוקף לביצוע עבודות מממשלתיות בענף 200 בסיווג כספי ג'3 מטעם הוועדה הבון-משרדית למסירת עבודות לקבלנים.

.19.5. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף 18.5 לעיל, יגיש המציג אישור רואי'ה בעניין פשוטת רגלי, כינוס נכסים, הקפת הליכים והיעדר הערתת "עסק חי'" בהתאם לנוסח מסמך א' 3. נוסח מסמך זה הינו נוסח מוצע ונינתן להגיש הצהרה דומה תחת נייר המכתבים של משרד רואי'ה.

.19.6. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף 18.6 לעיל, המציג נדרש לצרף להצעתו ערבות הצעה בהתאם לנוסח המצורף כנספח א'4 למסמכיו המכרז.

להלן מספר דגשים בנוגע לערבות המכרז:

.19.6.1. תשומות לב המציגים מופנית להלכות של בית המשפט העליון בנוגע לערבותות בנקאות ועל כן ועל מנת להימנע מפסילת הצעות בגין פגמים בערבות, המציגים מתבקשים לבחון היטבטרם הגשת ההצעה כי הערבות توאמת לדרישות המכרז ולנוסח המצורף. מובהר כי אין לעורך שינויים בנוסח הערבות המצורפת למכרז זה וכי כל סטייה מנוסח זה עלולה להביא לפסילת ההצעה.

.19.6.2. כתוב הערבות יוגש ע"י המציג עצמו בלבד (המציע יהיה "החייב" לפי נוסח כתוב הערבות).

.19.6.3. ערבות מאת חברת ביטוח תהיה חתומה ע"י מושרי החתימה של חברת הביטוח ולא ע"י סוכן הביטוח.

.19.6.4. המזמין יהיה רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לדרוש מהמציע להאריך את תוקף ערבות המכרז לתקופה נוספת, בכל מקרה בו לא נבחר הזוכה או לא צפוי להיבחר הזוכה עד למועד פקיעת תוקף ערבות המכרז.

.19.6.5. ערבות המכרז תוחזר למציגים, פרט לזכה במכרז, לאחר סיום הליכי המכרז.

.19.6.6. באשר לזכה במכרז- לאחר חתימה על חוזה בין המזמין לבין הזוכה, תוחזר לזכה ערבות המכרז, וזאת כנגד המציג ערבות בנקאית לביצוע החוזה בסך של 5% מערכ החזעה הזוכה (כולל מע"מ), בהתאם לנוסח המפורט במסמך ט'.

.19.6.7. המזמין רשאי לחייב את ערבות המכרז כפיזי מוסכם ומעירך מראש שיקבל המזמין כל אימת שהמציע לא יעמוד בהתחייבותו על פי תנאי מכרז זה, לרבות אם התקיימים אחד מכל מהלך :

- המציע שהצעתו נבחרה כזוכה לא יחתום או יסרב לחתום על חוזה עם המזמין, בנוסח שצורף למסמכיו המכraz, תוך המועד הנקבע בהודעת המזמין;
 - המציע חוזר בו מההצעה שהגיש למכרז לאחר שחלף המועד האחרון להגשת ההצעות במכraz;
 - המציע נהג במהלך המכraz בעורמה, בתכxisנות או בחוסר ניקיון כפויים;
 - המציע מסר למזמין מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק.
- 19.6.8. יובהר כי אין בחילוט הערבות ב כדי לגרוע מכל סעיף אחר שלו זכאי המזמין על פי דין.
- 19.7. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסוף 18.7 לעיל, על המציע להציג לפחות פרויקט אחד העומד בתנאי סוף זה, במפורט בתצהיר על גבי טופס א'5, לדובות צירוף של חשבון סופי/חשבון בגיןים המאושר על ידי מזמין העבודה ו/או חברת ניהול/פיקוח.

20. ההצעה הכספית ובחירה מצע זוכה

- 20.1. ההצעה הכספית תוגש על גבי מסמך א'10 למסמכיו המכraz.
- 20.2. למסמכיו המכraz מצורף מסמך ב' כתוב הכוויות של המכraz, אשר מורכב ממספר פרקים ואשר כולל את כל העבודות נשוא המכraz, ובכלל זה העבודות האופציונליות (עבודות מבנה ב').
- 20.3. על המציעים להציג שיעור אחד (אחוז) של נחה כוללת מהמחירים והתעריפים הנקבעים בכתב הכוויות הן עברו הפרקים העוסקים בעבודות מבנה ג' והן עברו העבודות האופציונליות (מבנים 7-6 בכתב הכוויות).
- 20.4. מצע אשר לא הציע אחוז הנחה כלשהו בהצעתו, ייחסב הדבר כאילו הציע 0% הנחה, וכי הצעתו הינה בהתאם למחירי היחידות שצוינו ע"י המזמין בכתב הכוויות.
- 20.5. ההצעה שתכלול סטירה בין שיעור ההנחה שנכתב בספרות לבין שיעור ההנחה שנכתב במיללים- **תיפסל.**
- 20.6. תשומת לב המציעים מופנית לכך, כי במסגרת מכraz זה הם אינם רשאים להציג אחוז נוספת (אחוז הנחה שלילי) וכי מצע שינקוב באחוזו נוספת, ייחסב הדבר כאילו הציע 0% הנחה.
- 20.7. מחירי היחידה אינם צמודים, אלא בהתאם לאמור במסמך יב', הכולל את הוראות תכ"ם מס' 7.3.6 המפורסת ע"י משרד האוצר- החשב הכללי. מובהר, כי המدد הפרויקטאלי נשוא מכraz זה הנז ממד מחירי תשומה בסיליה וגיושו (המדד הראשי).
- 20.8. מבין המציעים שייברו את תנאי הסוף, המציע שהצעתו הכספית תהיה הזולה ביותר יותר יוכרו כזוכה במכraz.
- 20.9. לאחר פתיחת מעתפת ההצעות הכספיות למכraz, רשאי המזמין, אך לא חייב, לפנות למשתמש בהליך תחרותי נוסף ולאפשר להם לשפר את הצעותם הכספיות באמצעות הגשתה מחדש לתיבת המכרזים במעטפה סגורה. מצע שלא ישפר את הצעתו, תילקח בחשבון הצעתו המקורית.

.20.10. אם הוצעו למזמין שתיים או יותר הצעות כספיות זהות, וההצעות אלה עומדות כולן בקריטריונים לזכיה במכרז, אזי מציע שהשליטה בו מצויה בידי איש, יהא המציע המועמד לזכיה. ככל שבמקרה דן לא ימצא מציע שהשליטה בו מצויה בידי איש, מבלתי לגרוע מהאמור בסעיף 20.8 לעיל, המזמין יהיה רשאי לנחל מוו"מ בין המציעים האמורים, על-מנת לקבל מbiיניהם, הצעה זולה יותר.

.20.11. ככל שגם לאחר קיום המו"מ יותרנו שתי ההצעות כספיות או יותר זהות, כמפורט בסעיף 20.8 לעיל, יבחר המציע המועמד לזכיה בהגירה.

.20.12. על אף כל האמור לעיל, המזמין אינו מתחייב לקבל כל הצעה שהיא, והדבר מסור להחלטתו ושיקול דעתו הבלעדי של המזמין.

21. הגשת ההצעות

.21.1. המציע יגיש את ההצעה למכרז זה בתוקן מעטפה סגורה ואוטומה שעל-גביה יירשם "מכרז מס' 01-2024".

.21.2. כל מעטפה הצעה תכלול 2 (שתי) מעطפות נפרדות, באופן הבא:

.21.2.1. **מעטפה שתסומן 1** - למעטפה זו יציג המציע את כל המסמכים המפורטים להלן:

.21.2.1.1. כל מסמכי המכרז, מלאים ושלימים, לרבות הנספחים למסמכי המכרז, **הינו מסמכים א'1-א'8, למעט מסמך ההצעה הכספי - מסמך א'10,** כshall מסמך חתום על כל עמוד ועמוד שבו, ע"י המציע (באמצעות מורשי החתימה).

.21.2.1.2. יובהר כי את תכניות המכרז (מסמך יג') אין צורך לצרף להצעה (לאחר קבלת אישור זכיה, המציע הזוכה יידרש להחזיר את התכניות חתוםות לנציג המזמין).

.21.2.1.3. כל המסמכים והאישורים שנועדו לשם הוכחת עמידה בתנאי הסוף.

.21.2.1.4. ערבות המכרז.

.21.2.1.5. כל הודעות ההבהרה שפרנס המזמין במסגרת המכרז ובכלל זה פרוטוקול מפגש המציעים.

.21.2.1.6. מציע שהשליטה בו נמצאת בידי איש כמפורט בסעיף 2ב' לחוק חובת המכוזים, התשנ"ב – 1992, אשר מבקש ליהנות מן העדפה המפורטת בסעיף 2ב' לעיל, נדרש לצרף להצעתו אישור ותצהיר כמפורט במסמך א'9.

.21.3. **מעטפה שתסומן 2** - ההצעה הכספית - תוגש על גבי טופס המועד לכך, המציין **במסמך א'10**, ותיחתמש ע"י מורשי-חותימה מטעם המציע.

.21.4. את המעטפה הסגורה הניל (שער גביה יירשם "מכרז 2024-01") הכוללת את 2 המעטפות הנוספות שבתוכה, יש להכניס לתיבת-ההצעות הנמצאת בחברת דנה הנדסה בע"מ, ברח' ג'אל אלון 57, תל אביב, קומה 1, וזאת עד **07/03/2024 בשעה 12:00**. **ההצעה שלא תימצא בתיבת ההצעות המועדת למכרז זה עד למועד זה – תיפסל.**

- .21.5. ההצעה תהיה בתוקף במשך 120 ימים מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.
22. **דגשים ותנאים נוספים להגשת ההצעות**
- .22.1. הגשת הצעה למכרז זה משמעה כי המציע קרא והבין היטב את כל מסמכי המכרז ואת כל התנאים המפורטים בו וכי הוא מסכים לכל תנאים ולכל האמור בהם, וכן מצחיר כי יש ביכולתו מכל בינה שהוא (לרובות: מבחינה כספית, מבחינת כ"א וצדוק וכיו"ב) לבצע את העבודה נשוא המכרז כדבוי ובמועד וכי אין בעדו כל מניעה ו/או מגבלה מלהתקשר עם המזמין לפי תנאי המכרז ונוסח החוזה.
- .22.2. המציע, בעל עניין בו, נושא משרה של המציע או כל גוף שהמציע הינו בעל עניין בו או נושא משרה בו, לא ינקטו בכל צעדי ולא יפעלו בכל דרך, לא במישרין ולא בעקיפין, לתיאום ההצעות עם מציע אחר כלשהו ו/או לקבלת או העברת או מסירת מידע כלשהו הנוגע להצעות.
- .22.3. מציע שלא יגיש הצעתו עד למועד האחרון להגשת ההצעות - **הצעתו תיפסל**.
- .22.4. ההצעה שלא עמדה בתנאי הסף- **תיפסל**.
- 20.3. ההצעה שלא יצורף לה טופס ההצעה כספית - **תיפסל**. תשומת לב המציעים להוראות סעיף לעיל בקשר לאי נקייה אחזו הנחה בטופס ההצעה הכספיות יצורף להצעת המציע.
- .22.6. ההצעה שתכלול סטייה בין שיעור ההנחה שנכתב בספרות לבין שיעור ההנחה שנכתב במיללים- **תיפסל**.
- .22.7. כל אחת מהחריגות הרשומות להלן **עלולה לגרום לפטילת ההצעה**: ההצעה חסра או מוטעית או מובסת על הנחות נכונות או על הבנה מוטעית של מסמכי הזמןה, הגשה שלא בהתאם למכלול דרישות המכרז, שינוי במסמכי הזמןה ו/או הסטייגות המציע מתנאי מתנאים של המכרז, בין ע"י תוספת ו/או מחיקה ו/או השמטה ו/או בכל דרך אחרת. החלטה בכל אחד מקרים אלה נתונה לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- .22.8. אם המציע ימצא סטיירות, שגיאות, אי-התאמות לחוקים ותקנות או שייהיה לו איזה ספק שהוא בקשר לתוכן המדויק של סעיף או פרט כלשהו - עליו להודיע למזמין מידית על כך בכתב.
- .22.9. ההצעה חסра או מוטעית או מובסת על הנחות בלתי נכונות או על הבנה מוטעית של נושא העבודות ו/או מסמכי הזמןה, עלולה להיפסל ע"י המזמין ו/או ע"י ועדת-המכרזים ו/או שועדת-המכרזים תהא רשאית לדרש תיקונה בידי הקבלן-המציע.
- .22.10. שינוי יסודי במסמכי הזמןה ו/או הסטייגות המציע, מתנאי ומסמכי הזמןה עלולים לגרום לפטילת ההצעה.
- .22.11. בידי המזמין ו/או בידי ועדת-המכרזים נתונה הזכות והרשות לנחל בירורים עם מציע מסוים ו/או עם מספר מציעים לגבי הצעותיהם ו/או לגבי הפרטים או הסכומים הנקובים בהצעותיהם. כן שומר לעצמו המזמין את הזכות לעדכו ו/או לשנות לוח-זמן נסימן לגבי ביצוע העבודות

בפרויקט או לוח-הזמינים לגבי כל שלב או סעיף שבחון, והקבלן-המציע מתחייב להתאים עצמו ולעמוד בלוחות-הזמינים המעודכנים.

- .22.12. בידי המזמין נתונה הזכות והרשאות להוציא לפועל על ידי קבלן-מציע מסויים רק חלק מן העבודות ו/או לפצל ביצוע העבודות בין מספר קבלנים ו/או לשנות כמויות-הביצוע, ובכל המקרים האמורים לא יהיו זכאים המציגים ו/או הקבלנים ו/או מי מהם לכל תמורה או לכל פיצוי ו/או לכל תשולם נוסף עבור הקטנת היקף העבודות או בגין שינוי כמויות בסעיפים כלשהם ו/או בגין פיצול או חלוקת העבודות בין מספר מציעים-קבלנים.
- .22.13. בידי המזמין נתונה הזכות והרשאות לקבל חלק מהצעתו של המציג ו/או ולהוציא לפועל על ידי הקבלן-המציע רק חלק מן העבודות בלבד, ובזה בעת לקבל חלק מההצעה אחרת של מציע אחר ולהוציא לפועל חלק מהעבודות ע"י מציע-אחר ו/או נוסף, וזאת מבלי שלמי מהציגים תחאה כל טענה ותביעה נגד המזמין. כמו-כן בידי המזמין נתונה הזכות והרשאות לספק את החומריים המופיעים בסעיפי כתוב-הconomics, כולם או חלקם.
- .22.14. התשלום לקבלן על פי המחירirs המופיעים **במסמך ב'** (לאחר הנחה לפי הצעת המציג שזכה, בהסתיגות הנковаה בסעיף 20.2 לעיל) הינו סופי וכולל, בין היתר, את מלאה העלות, ההוצאות, התשלומים, הביטוחים, עלויות הבדיקה, החובלה, השמירה, האבטחה, המיסים, האגרות, ההייטלים ותשומי החויבה הנדרשים לביצוע העבודות או הכרוכים בהן, והציג לא יהיה זכאי לכל תשולם נוסף מאות המזמין ו/או בכלל.
- .22.15. לוועדת-המכרזים, יהיה נתון שיקול-הදעת הבלעדי להחלטת, אם העדר מסמך ו/או אם גם מסוימים שנפל בהצעה הינים מהותיים, אם לאו. ובהתאם לכך לפסול ו/או שלא לפסול הצעה בשל אי-צרכפו של מסמך ו/או מחמת פגס אחר.
- .22.16. המזמין אינו מתחייב לקבל ההצעה הזולה ביותר ו/או כל ההצעה אחרת.
- .22.17. מובהר ומודגם בזאת, כי ההתקשרות עם המציג שהצעתו זוכה במכרז, וכן ביצוע התשלומים לציג שהצעתו זוכה במכרז בגין העבודות שיבצע (עפ"י תנאי החוזה), כפופים לאישור תקציבי של משרד הכלכלה ובהעברת כספים בפועל מאות משרד הכלכלה לחברת-המנהל (קרי: **ליימזמין**).

23. תוקף ההצעה

- .23.1. ההצעה המציג תהא סופית, בלתי חוזרת ואיינה ניתנת לביטול.
- .23.2. **תוקף ההצעה של המציג במכרז, על כל פרטיה, יהיה משך 120 ימים מהמועד האחרון שנקבע להגשת ההצעה.**
- .23.3. המזמין רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי, לבקש מהציגים להאריך את תוקף ההצעה מעבר לתאריך הנ"ל. ההארכה תהיה כפופה להארכת תוקף העבותות שתוצרף עם הגשת ההצעה (ערבות המכרז).
- .23.4. מובהר בזאת כי המציג יישא בכל ההצעות הכרוכות בהכנות ההצעה, ללא קשר לנסיבות המכרז.

24. בשיר שני

- .24.1. לאחר שהמזמין יבחן את הצעות, יודיע על זהות המציע הזוכה וכן על זהות המציע שדורג במקום השני במדד ההצעות (להלן: "**בשיר שני**").
- .24.2. מוביל לגורען מזוכיותו על פי כל דין ו/או מכרז זה, המזמין שומר לעצמו את הזכות לפנות אל הקשרי השני על מנת שיבצע את השירותים על פי הצעתו וזאת גם לאחר שהוכרז על זוכה אחר במכרז, כל מקום שבוטלה זכייתו של הזוכה או בוטל החוזה עמו, זאת אף אם הצעתו של הקשרי השני כאמור כבר אינה בתוקף.
- .24.3. לכשיר השני תהא שהות של 7 ימים מיום פנינת המזמין אליו להודיע למזמין על קבלת פנינותו. לא עשה כן הקשרי השני, או שהסביר בשילילה, יהא רשאי המזמין לחזור ולהציג את הצעתה זו למציע שדורג במקום השלישי וכך הלאה, או לבטל מכרז זה, והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי ומהחולט.
- .24.4. מודגש בזאת, כי מחירי החוזה של הקשרי השני, במידה וייחתמו עמו, יהיו מחירי הצעתו. עם זאת, אין באמור כדי לחייב את המזמין להתקשר עם הקשרי השני והוא רשאי להפעיל שיקול דעת בהתאם לנسبות ולצריכיו.
- .24.5. הצעתו של הקשרי השני תהיה בתוקף לשנה מהמועד האחרון שנקבע להגשת הצעות למכרז זה. במהלך שנה זו, יחליט המזמין, על פי שיקול דעתו וצריכיו האם להתקשר עם הקשרי השני במחירי הצעתו. למזמין שמורה הזכות להתקשר עם מציע אף לאחר המועד שנקבע לתום תוקף ההצעות, בלבד שלא הודיע המציע למזמין על בטלות הצעתו, לאחר המועד שנקבע לתום תוקף ההצעות.
- .24.6. המזמין יהיה רשאי להפעיל את הקשרי השני פי צרכיו ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, בין היתר, במצבים שבהם יבוטל החוזה עם המציע הזוכה או במקרה שבו המזמין יאה סבור, כי אין ביכולתו של המציע הזוכה לספק את השירותים הכלולים בחוזה, כולם או מכך, ברמה, בהיקף בלוח הזמן הנדרשים.
- .24.7. מודגש בזאת, כי במידה ויחליט המזמין להתקשר עם הקשרי השני, יחתום המזמין על חוזה עם אותו כשיר שני והקשרי השני יידרש לעמוד בכל תנאי החוזה ולהמציא למזמין את כל האישורים הנדרשים לרבות ערבות ביצוע, ביטוחים והכל כמפורט במסמכי החוזה.
- .24.8. למען הסר ספק, אין בהוראות סעיפים אלה כדי לחייב את המזמין לפנות לכשיר השני והמזמין יהיה רשאי לפנות לחברת אחרת ו/או לפרסם מכרז חדש על פי שיקול דעתו הבלעדי ולקשרי השני לא תהא כל טענה ו/או דרישة כלפי המזמין אם המזמין לא יתקשר עימיו בסופו של דבר.

25. חתימה על חוזה ותקופת ביצועו

- .25.1. מתן השירותים נשוא מכרז זה ע"י הזוכה יחול רק לאחר החתימה על החוזה ע"י המזמין. קבלת ההודעה על זכייה במכרז אינה מהווה אישור לתחילת התקשרות.

- .25.2 לאחר קבלת הודעה הזוכיה מטעם המזמין, יזום המציע הזכיה לחתימת חוזה (לעיל ולהלן גם: "החוזה") בנוסח המפורט **במסמך ג' למסמכי המכרז**. על המציע הזכיה להשיב למזמין את כל מסמכי החוזה, על נספחו (לרבבות הביצוע ונספח הביטוח), כשם חתום על ידו, תוך **10 ימי** מעבודה מ摹עduct הוצאה ההזמנה לחתימה על החוזה. במידה ולא יעשה כן, רשאי המזמין **לחייב את המציע הזכיה בסך של 1,000 ש"ח בגין כל יום** איחור בהשbat החוזה החתום. המזמין יהיה רשאית לחתם את הסכום מערבות הצעתו של הקבלן למכרז או לחייב את המציע בכל דרך אחרת, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- .25.3 מובהר כי אין בתנינה זו כדי לנغوז מזוכות המזמין לבטל את זכיית המציע, הכול בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- .25.4 במועד החתימה על החוזה, יפקיד הקבלן הזכיה ערבות בנקאית (מקורית) אוטונומית או ערבות מחברת ביטוח ישראלית (מקורית), חתומה ע"י חברת ביטוח שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א- 1981 ולא ע"י סוכנות ביטוח, שהוצאה לפי בקשתו, להבטחת קיום החוזה וביצוע העבודות, בשיעור של 5% מערך החוזה, בנוסח המצ"ב **כ-מסמך ט'**. תוקף העrbות יהא ממועד חתימת החוזה במהלך כל תקופה החוזה ועד שישה חודשים לאחר קבלת تعודה ההשלמה עם הפקדת העrbות הניל' תוחזר לקבלן הזכיה ערבות המכרז.
- עם סיום העבודות ובכפוף להוראות החוזה, ערבות הביצוע תוחלף בערבות בדק, בשיעור של ערבות הביצוע לתקופה של 12 חודשים.
- .25.5 כן ימציא הקבלן הזכיה, במעמד החתימה על החוזה, אישור עריכת ביטוחים, בנוסח המצ"ב **מסמך י'**, תצהיר ממונה בטיחות וגהות, בנוסח המצ"ב **מסמך יד'**, התchiיבות להשתמש בתכנות מקוריות, בנוסח המצ"ב **מסמך יא'**, וכתב התchiיבות לשמירה על סודיות, בנוסח **המצ"ב כמסמך טו'**.

26. בירור סבסוכים

בכל מחלוקת ו/או שאלה הנובעת מהוראות מכרז זה תהא לבתי המשפט של מחוז תל אביב-יפו ולהם בלבד, הסמכות **הבלעדיות** לדון ולהכריע בה.

בכבוד רב,

דנה הנדסה בע"מ

חתימת המציע

אנו הח"ם מאשרים כי קראנו ואנו מסכימים לכל התנאים המפורטים בהזמנה זו.

**חתימת וחותמת המציע
(באמצעות מורשי חתימה)**

**מסמך א'
פרטי המציג**

שם המציג	
שם' חברה/עוסק מורשת	
שמותי מורשי החתימה של המציג	
פרטי איש הקשר מטעם המציג למכרז זה	
שם	
תפקיד	
מספר טלפון קווי	
מספר טלפון נייד	
דוא"ל	

מסמך א'2

תצהיר המציג לעניין הייעדר הרשותות בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים
התשל"ו-1976

אני חח"מ _____, נושא ת.ז. מס' _____ ו- _____, נושא ת.ז. מס' _____, מורשי החותימה מטעם _____ שמספרו _____ (להלן: "המציע") לאחר שהזהרתיינו בחוק כי עליינו לומר את האמת וכי אהיה/נהיה צפויים לכל העונשים הקבועים בחוק אם לא עשה/נעשה כן, מצהיר/ים בזאת, בכתב, כדלקמן:

אני/י מוסמך/ים לחתום על תצהיר זה מטעם המציג.
בתצהيري זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברתי לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבירה אותו.

משמעותו של המונח "בעירה" – בעירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולענין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם בעירה על הוראות החקיקים המנוונות בתוספת השלישייה לאותו חוק. המציג הינו תאגיד הרשות בישראל.

(סמן X במשבצת המתאימה)

- המציג ובעל זיקה אליו לא הורשו ביותר ממשטי עבירות עד למועד האחרון להגשת הטענות (להלן: "המועד להגשה").
 - המציג או בעל זיקה אליו הורשו בפסק דין ביותר ממשטי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד הרישעה האחרון ועד למועד ההגשה.
 - המציג או בעל זיקה אליו הורשו בפסק דין ביותר ממשטי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד הרישעה האחרון ועד למועד ההגשה.
- המציע מתחייב להעביר העתק מהຕצהיר שמסר לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.
זה שמי, להלן חתמתי ותוקן תצהيري דלעילאמת.

חותימה וחותמת החברה	שם מלא ותפקיד החתום	תאריך
---------------------	---------------------	-------

אישור עורך דין:

הנני מאשר/ת בזוה כי ביום _____ הופיע/ה לפני, ע"ד _____ במשרדי
שברח' _____, מר'גב' _____ אשר זיהה/תה עצמה/ה ע"י
ת.ז. מס' _____ המוכרת לי אישית, ולאחר שהזהרתיה כי עלייה להצהיר את האמת וכי
יהיה/תה תהיה צפוייה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה נוכנות הצהרתו/ה הניל
וחתום/מה עליה.

חותימה וחותמת עורך דין	מספר רישיון עורך דין	תאריך
------------------------	----------------------	-------

מסמך א'3

אישור רו"ח בעניין הייעדר הערתת "עסק חי"

כראה חשבון של _____
(להלן: "המציע"), הריני לאשר/לדוחה
בזאת כי (יש למחוק את המיותר) :

בדיקות המבוקרים של המציע ליום 31.12.2022 לא נכללה הערתת "עסק חי" וכי ממועד הדיו"ח המבוקר
האחרון של המציע ועד למועד הגשת ההצעה לא אירעו שינוי מהותיים במצבו הכלכלי.

לחלוfin (יש למחוק את המיותר) :

בדיקות הכספיים המבוקרים של המציע ליום 31.12.2022 לא נכללה הערתת "עסק חי" וכי ממועד הדיו"ח
הכספי המבוקר האחרון של המציע ועד למועד מתבגרנו זה לא בא לידי עתנו, לרבות בהתבסס על דיווח
שקבנו מהנהלת המציע, מידע על שינוי מהותי לרעה במצבו הכלכלי של המציע עד כדי הعلاאת ספקות
משמעותיים לגבי המשך קיומו של המציע כ"עסק חי".

שם החותם : _____

חתימה וחותמתו רוי"ח מבקר : _____

תאריך : _____

*הערה: החתימה על אישור זה ו/או על גבי אישור נפרד דומה, על כל חלקיו, תעשה על ידי רואה חשבון
של המציע.

מסמך א'4
נוסח ערבות מכרז

לכבוד
דנה הנדסה בע"מ (להלן: "הomezmin")
רחוב יגאל אלון 57
תל-אביב

הנדן: ערבות מס'

1. לפי בקשה _____ (להלן: "החייב") אנו ערבים בזה כמפורט בתשלום כל סכום המגיע לכם או שהגיע לכם מאות החיב עד לסך **240,000 שקלים** (במילים: **מאתיים ארבעים אלף שקלים**) (להלן: "סכום הערבות") בקשר עם **מכרז-01 לבייעוץ עבודות עפר ופיתוח באזורי ב' ו-ג' באוזר התעשייה שבב שלום**. אנו נשלם לכם מפעם לפעם, מיד עם קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום הנקבע בדרישה עד לגובה סכום הערבות, מבלי שתהייו חייבים לנמק את דרישתכם ומבליל לטעון כמפורט טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחיבב בקשר לחוב כמפורט, או לדרש תחילת את סילוק הסכום האמור מאות החיב, ובלבד שהסכום הכלול שייהי עליו לשולם על פי כל דרישותיכם יחד לא יעלה על סכום הערבות.
2. ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך **07/07/2024** ועד בכלל, ולאחר תאריך זה תהיה בטלה ומボוטלת.
3. כל דרישת על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו לא יותר מאשר ביום העד הנייל.
4. דרישת על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חבי' הביטוח שכותבו
5. ערבות זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה.

חתות סניף הבנק/חברת הביטוח

שם מלא

שם הבנק/חברת הביטוח

חותימה וחותמת

שם מלא

תאריך

נספח א'5

תצהיר בדבר ניסיון המציע

לשם הוכחת עמידה בתנאי הס' 18.7

1. אני ה'מ _____ מס ת'ז _____ מושחה חתימה מטעם המציע, לאחר שהזהרתי כי עלי לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזו כדלקמן:
2. המציע בעל ניסיון, בין אם קיבלו ראשי ובין אם קבלו משנה, ביצוע של לפחות פרויקט אחד של עבודות עפר ופיתוח בהיקף כספי של לפחות 9,000,000 ₪ לא כולל מע"מ שביצעו החל לכל המוקדם ביום 1.1.2016 והסתיים עד למועד האחוזו להגשת העותות למכרז, כמפורט בטבלה שלהלן:

מספר	שם המציע	שם הפרויקט	הערכה המזמין	פירוט העבודות שבוצעו בפרויקט (יש לסמן את העבודות הרלוונטיות)	מועד תחילת ביצוע הפרויקט (mm\yy)	מועד סיום הפרויקט (mm\yy)	ההיקף הכספי של הפרויקט (לא כולל מע"מ)	פרט איש קשר (שם, תפקיד, מס' טלפון)
				<input type="checkbox"/> עבודות עפר <input type="checkbox"/> עבודות אספלט/סלילת כבישים <input type="checkbox"/> עבודות גינון והשקייה				

				<input type="checkbox"/> ריצוף מדרכות/אבניים משתלבות <input type="checkbox"/> עבודות עפר <input type="checkbox"/> עבודות אספלט/סלילת כבישים <input type="checkbox"/> עבודות גינון והשקייה <input type="checkbox"/> ריצוף מדרכות/אבניים משתלבות			
המציע רשאי לצרף טבלה חלופית כשהיא ערוכה באופן מדויק בהתאם לטבלה לעיל							

3. על המציע לצרף חשבונות בגין/חובנות סופיים מאושרים על ידי מזמין העבודה ו/או חברת הניהול/הפיקוח.

זהושמי, זו חתימתני וכל האמור לעיל אמת.

תאריך	שם מלא	חתימה	
-------	--------	-------	--

אישור

אני ח"י, ע"ד _____, מאשר/ת כי _____ ת.ז. _____/המוכר לי באופן אישי, הופיע בפני משרד, ולאחר שהזהרתי אותו שעליו לומר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, חתום על תצהיריו שלעיל.

תאריך	שם מלא של ע"ד	חתימה וחותמת ע"ד	
-------	---------------	------------------	--

מסמך א'6

תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

אני החר"מ _____ מס ת"ז _____ מצהיר בזאת כי :

1. המחירים ו/או הכספיות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי באופן עצמאי, ללא התיעצות, הסדר או קשר עם מחיר אחר או עם מחיר פוטנציאלי אחר.
2. המחירים ו/או הכספיות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז. זה או אדם או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציג הצעות במכרז זה.
3. לא הייתה מעורב בניסיון להניא מתחילה אחר מההגש הצעות במכרז זה.
4. לא הייתה מעורב בניסיון לגרום למתחילה לאחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מההצעה זו.
5. לא הייתה מעורב בניסיון לגרום למתחילה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
6. ההצעה זו מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחילה או מתחילה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמיש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 74א לחוק
הגבלים העסקים, תשמ"ח-1988.

תאריך	שם המציג	חותמת המציג	חתימת המצהיר	

אישור עורך הדין

אני החר"מ _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה
בפני במשרדי אשר בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה
עצמואה על ידי ת.ז. _____ המוכרת לי באופן אישי, ואחרי שהזהرتיו/ה כי עלייה
להצהיר אמת וכי יהיה/תהייה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתמה/ה בפני עלי
התצהיר דלעיל.

חתימה

חותמת ומספר רישיון עורך דין

תאריך

מסמך א'7

תצהיר של מורשי החתימה (למציע שהינו תאגיד)

אני/ו החתום/ים מטה, _____, ת"ז מס' _____, לאחר
שהזהרתי שעל לי לומר את האמת כולה ואת האמת בלבד, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים
בחוק, מצהיר בזו לאמרו:
אני/ו מורשי/י חתימה של חברה _____ (להלן: החברה), מס' _____
זיהוי/ח.פ. _____.

שם וחתימה _____

אישור עו"ד למורשי חתימה

אני חח"מ, עו"ד _____ מס' רישיון _____ מאשר בזו כי האנשים
הבאים מורשים כדין להתחייב בשם המציע לספק שירותים נושא הסכם זה.
חותמים הם: _____

_____	_____	_____	_____	_____
תפקיד	_____	מספר ת.ז.	_____	שם פרטי ומשפחה
_____	_____	_____	_____	_____
תפקיד	_____	מספר ת.ז.	_____	שם פרטי ומשפחה

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם מלא של עו"ד	תאריך

מסמך א'8

תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

אני הח'ם _____ ת.ז. _____ לאחר שהזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי
אהיה צפוייה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותנת/ת תצהיר זה בשם _____, שהוא המציג (להלן: "המציע") המבקש להתקשרות
עם עורך התקשרות מס' _____ לביצוע _____ עבור _____. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציג.

סעיף X במשבצת המתאימה:

- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 לאחולות על המציג.
- הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 חולות על המציג והוא
מיים אותו.

במקרה שההוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון
זכויות") חולות על המציג, נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:

- המציג מעסיק פחות מ- 100 עובדים.
- המציג מעסיק 100 עובדים או יותר.

במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר נדרש לסמן X במשבצת המתאימה:

- המציג מתחייב כי ככל שייזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים
החברתיים, לשם בוחנות יישום חובהתו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמקרה הצורך, לשם קבלת
הנחיות בקשר ליישומן.

- המציג התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם
בחינת יישום חובהתו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות לישום
חובהתו, פעל ליישומן (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פניה זו ונעשתה עמו התקשרות,
שלגبية נתן התcheinבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהצהיר שמסר לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה, הרווחה
והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

תאריך	שם המציג	חותמת המציג	חתימת המציג	

אישור עורך הדין

אני הח'ם _____ הופיעה _____, ע"ד, מאשר/ת כי ביום _____
בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____
שזיהה/תה עצמה על ידי ת.ז. _____ המוכרת לי
באופן אישי, ואחרי שהזהרתייה כי עלייה להצהיר אמת וכי יהיה/תיה צפוייה לעונשים הקבועים בחוק
אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על ההצעה דלעיל.

חתימה

חותמת ומספר רישיון עורך דין

תאריך

מסמך א'9

אישור ותצהיר לעניין עסק בשליטת אישة

	תאריך
--	-------

הצהרה

אני רו'יה _____, מ.ר. _____ מאשר בזאת כי המציג _____ הינו עסק בשליטת אישתemi וכמי לא התקיימים אף אחד מהתנאים האלה:

1. אם מכחן בעסק נושא משרה שאינו אישתemi – הוא אינו קרוב משפחה של המחזיקה בשליטה.
2. אם שלישי מהדיקטורים אינם נשים – אין הם קרובי משפחה של המחזיקה בשליטה.

הגדרות לעניין נספח זה:

"амצעי שליטה" – כהגדרתו בחוק הבנקאות (רישוי), תשמ"א-1981.
"מחזיקה בשליטה" – נושא משרה בעסק אשר מחזיקה, עצמה או יחד עם נשים אחרות, במישרין או בעקיפין, במעטה מ-50% מכל סוג של אמצעי השליטה בעסק.
"נושא משרה" – מנהל כללי, משנה למנהל כללי, סגן למנהל הכללי, מנהל עסקים ראשי וכל מלא תפקיד כגון זה בעסק, אף אם תוארו שונה.
"עסק בשליטת אישתemi" – עסק שאישתemi מחזיקה בשליטה בו ואשר יש לה, ביחידות או עם נשים אחרות, את הזכות לכוון את פעילותו, ובבלבד שהתקיימו פסקאות 1 ו-2 של ההגדרה "אישור" שלעיל.

חתימת רו'יה

ותמת ומספר רישיון רו'אה החשבון

תאריך

אישור

אני גב' _____, מס' זהות _____, שם התאגיד _____, ח.פ. _____, מצהירה כי העסק נמצא בשליטתם בהתאם לתיקון לחוק חובות המכרזים (מספר 15) התשס"ג- 2002 לעניין עידוד נשים בעסקים.

חתימה

שם מלא

תאריך

מסמך זה יוכנס למעטפה מס' 2

מסמך א'10
הצהרת והצעת המציע

לכבוד
דנה הנדסה בע"מ (להלן "הomezim")
שלום רב,

הנדזה : הצעה למכרז 2024-01 ביצוע עבודות עפר ופיתוח באזוריים ב' ו-ג' באזור התעשייה שבב שלום

אני/ אנחנו החתום/ים מטה, מורה חתימה בשם המציע, מגיש בזאת הצעה למכרז מס' 2024-01 (להלן:
"המכרז") ומזהיר בשם המציע כי:

1. קראנו ביעו את מסמכי המכraz, לרבות נוסח החוזה, מכתב החזונה (עליו חתמנו בדבר הסכמתנו
ואישורינו לתוכנו לרבות החודעות בכתב למציעים שפורסמו במהלך המכraz), המפרט הטכני, רשיימת
הכמות והתנאים המיוחדים, ועינתי(נו) בכל הנسفחים, התוכניות והרטוטים הנוגעים להזמנתו של
הomezim הניל, וכן בנسفחים שצורפו או אוזכרו בכתב החוזה ולנוסח החוזה, המהווים חלק בלתי נפרד
מסמכי החוזה ומהצעתי, וסירתני(נו) באתר בו אמורויות להבצע העבודות ובסביבתן ואני(נו) למדתי
ומכירים(ים) אותם היטב.
2. מסמכי המכraz לרבות החוזה על נספחיו כאמור לעיל, כתובם וכלשונם, ברורים ונדרים לנו ואנו
מסכימים לתנאים המפורטים בהם. את כל המסמכים האלה ותנאייהם ואני(נו) מסכים(ים) להם, וכן
הבנייה(נו) את התכנון וכתבי הכמהיות וכי לאחר שלמדתי ואו (נו) ראייתי(נו) את מקום העבודה וטיב
הקרקע ותנאי הגישה אליו ולמדתי והכרתי את כל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות העבודה
וביצועה, ובהתאם לכך ביסשתי(נו) הצעתי.
3. הריני מתחייב בזאת שלא אציג (נצח) כל תביעות או דרישות המבוססות על טענות של אי-הבנה או של
טעות או של הטעה או של אי-ידיעה כלשהי, בנוגע לתנאי החוזה ואו לגבי החוזה ונسفחיהם, או לגבי
כל יתר המסמכים הניל ואני(נו) מותר(ים) בזה מראש על טענות שכאה.
4. הנני(נו) מצהיר(ים) שיש לי(נו) הידע, המומחיות, היכולת והnisyon הדרושים לביצוע העבודות נשוא
החזונה ונושא הצעתנו, כבדעי ותוך המועדים הנדרשים.
5. הריני/נו להצהיר ולהתחייב כי ביכולתי/ביכולתנו לבצע ולהשלים כדבעי וכמתחייב את מכלול העבודות
שבמכraz, **בהתאם ללוחות הזמנים שייקבעו על ידי מזמין העבודה.**
6. כל הנתונים שמולא על ידו במסגרת המכraz והצהרות שננתנו הינם מלאים, נכונים ומדויקים.
7. ההצעה המוגשת הנה שלמה ומלאה ומצעת כיחידה אינטגרטיבית אחת וכי אין סתירה בין רכיבי
ההצעה השונים.
8. הרינו מctrפים להצעתנו כלל המסמכים הנדרשים, כשכל עמוד בהם חתום בחתיימתו של מושרי-
החתימה מטעמו.
9. הצעתנו זו מוגשת אך ורק מטעמו, וכי ההצעה מוגשת בתום-לב ולא כל הסכם ולא כל קשר זוקה
עם אנשים וגופים אחרים המגישים ואו המתעדים להגיש הצעות למכraz.
10. הננו מתחייבים לבצע את כל פרטי החוזה ונسفחיו במלואם, ולהתחיל ביצוע השירותים מיד עם חתימת
החוזה או בכל יום לאחר תאריך זה כפי שייקבע על ידכם ולהמשיך ביצוע השירותים מיד עם חתימת
תמורת התשלום המוצע על ידו.
11. הננו מצהירים כי כל התחייבות המציע במכraz (לרבות החוזה ונسفחיו) מקובלות עליינו במלואן. אנו
מוסתרים באופן סופי ומוחלט על כל טענה של אי הסכמה ואו אי בהירות לאיזה מותנאי המכraz ואו

הטענה שהעדר חתימה על מסמך כלשהו במסמכיו המכraz ו/או ההצעה כפי שהוגשה על ידו אינה מחייבת אותנו באופן מלא.

12. אני(נו) מצהיר(ים) כי אני(נו) קיבל(ים) מוכר(ים) ורשום(ים) על-ידי רשם הקבלנים לעבודות הנ"ל ובהיקף הצעתי(נו).

13. הנני(נו) מצהיר(ים) כי החוזה שהוצע ע"י מדינת ישראל, משרד האוצר- אגף החשב הכללי, מינהל נכסים הדיוור הממשלה, נוסח התשס"ה - 2005 (מדף) והפרט הכללי לעבודות בניה בהוצאה הועודה הבין מושדרית לסטודנטים של מסמכיו החוזה לבנייה הידוע בשם "הספר הכחול" על כל פרטיהם ועדכוניהם, עד לחודש פרסום המכraz, מוכרים וידועים לי(נו) והם יהוו חלק בלתי נפרד במסמכיו ההזמנה ומהצעתנו.

14. ידוע ומוכנס עליינו, כי המזמין, דנה הנדסה בע"מ, הנו חברה-מנהל, וכי תחילת ביצוע העבודות ו/או המשכן ו/או השלם לנו החלטה וכן התשלומים להם נהייה זכאים עבור ביצוע העבודות, מותנים באישורים תקציביים ובהעברה התקציבים בפועל מטעם משרד הכלכלה למזמין. לפיכך הרינו להצהיר ולהתחייב בזאת בתחייבות בלתי-חוורת, כי לא תהיני לנו כל תביעות ו/או כל טענות שהן במרקחה ולא יושרו התקציבים ו/או במקרה ייתעכבו תשלוםם ו/או במקרה ולא יינתן לנו צו-התחלת העבודות ו/או תבוטל הזמנה והיציאה לעבודות ו/או יופסקו העבודות בהמשך.

זו הצעתנו:

הנו מציעים בזאת הנחה בשיעור של % _____ (במלילים: _____ אחוזים), מכל המחרירים והתעריפים הנקובים במסמך ב' – כתוב הכמות.

dagshim:

- שיור הנחה שיינטו בהצעות המציעים יכול גם על מבנים 7-6 בכתב הכמות שהן העבודות האופציונליות (מבנה ב').
- מציע אשר לא הציע אחוז הנחה כלשהו בהצעתו, ייחס הדבר כאילו הציע 0% הנחה, וכי הצעתו אינה בהתאם למחירי היחידות שצוינו ע"י המזמין בכתב הכמות.
- הצעה שתכלול סטייה בין שיור הנחה שנכתב בספרות לבין שיור הנחה שנכתב במיללים- תיפסל.
- תשומת לב המציעים מופנית לכך, כי במסגרת מכraz זה הם רשאים להציע אחוז נוספת (אחוז הנחה שלילי), וכי מצע שינקוב באחוזה תוספת, ייחס הדבר כאילו הציע 0% הנחה.
- המחרירים הנקובים בהצעה אינם כוללים מע"מ, ומע"מ, בשיעור הקבוע בחוק יהיה בתוקף במועד התשלום, יתרוסף לתשלום.
- המחיר המוצע הינו סופי וכולב בחובו, בין היתר, את מלא העליות, החוצאות, התשלומים, הביטוחים, עלויות הבדיקה, ההובלה, השמירה, האבטחה, המיסים, האגרות, ההייטלים ותשומי החובה הנדרשים לביצוע העבודות או הכרוכים בהן, והמוצע לא יהיה זכאי לכל תשלום נוסף מעת המזמין ו/או בכלל.
- מחירי היחידה בחוזה אינם צמודים, אלא בהתאם לאמור במסמך יב', הכולל את הוראות תכ"ם מס' 7.3.6 המפורסמת ע"י משרד האוצר- החשב הכללי. מובהר, כי המدد הפרויקטאלי נשוא מכraz זה הנו מدد מחירי תשומה בסיליה וגישור (המדד הראשי).

הנני/נו מתחייב(ים) - אם הצעתי(נו) תתקבל - לחתום במועד שادرש (נדרש) לעשות זאת על החוזה בהיקף שיקבע על-ידי המזמין כולל כל הנสภาพים, התוכניות והשרותים הנ"ל. אם לא לחתום, מכל סיבה שהיא, אני מסכימים כי סכום הערבות לחתימת החוזה יחולט על-ידי המזמין.
ההצעה(נו) זאת, על כל המשתמש ממנה, הינה בתוקף לתקופה של 120 יום ממועד האחרון שנקבע להגשת ההצעות.

שם המציע : _____

אישור עו"ד

אני החר"מ עו"ד _____, מאשר כי החתימה של המציע דיליל, נעשתה ע"י מושחה/י החתימה המוסמכים, וכי חתימתו/ם מחייבת המציע לכל דבר ועניין.

חתימת וחותמת עו"ד

תאריך

מסמך א'11 אישור קבלת תכניות

אני החתום מטה _____ ת.ז. _____ מורה חתימה מטעם
 (להלן: "המציע") מצהיר בזאת כי המציע **קיבל את כל התוכניות למכרז מס'**
20-01-2024 כנדרש וכי מצויות בידיו כל התוכניות המפורטות ברשימה התכניות המפורטת בטבלאות שלහן:

1. תכניות בבישים-מבנה ג':

סמסוּס	תאריך	קנה מידה	תיאור התוכנית	תכנית מס'	מספר סדר'
לאישור	26/06/22	1:500	תכנית תמרור והסדרי תנועה כללית 1-500	617-100	.1
לאישור	26/06/22	1:250	תכנית תמרור והסדרי תנועה – גליון 1	617-101	.2
לאישור	26/06/22	1:250	תכנית תמרור והסדרי תנועה – גליון 2	617-102	.3
לאישור	26/06/22	1:250	תכנית תמרור והסדרי תנועה – גליון 3	617-103	.4
למכרח בלבד	26/06/22	1:250	תכנית תנוחה – גליון 1	617-201	.5
למכרח בלבד	26/06/22	1:250	תכנית תנוחה – גליון 2	617-202	.6
למכרח בלבד	26/06/22	1:250	תכנית תנוחה – גליון 3	617-203	.7
למכרח בלבד	24/05/23	1:100/500	חתכים לאורך בכישים	617-601	.8
למכרח בלבד	24/05/23	1:200	חתכים לרוחב	617-701	.9
למכרח בלבד	24/05/23	1:200	חתכים לרוחב	617-702	.10

2. תכניות מים וביוב-מבנה ג':

מספר תוכנית	שם תוכנית	קנה מידה	מועדורה	תאריך
1252-111-22 .1	קווי מים וביוב – תנוחה, כללית 500 : 1	500	4	17.08.23
1252-121-22 .2	קווי ביוב – חתכים לאורץ 100 / 500	100 / 500	2	17.08.23
1252-121-22 .3	קווי מים – פרטימ לביוץ -	-	2	17.08.23
1252-121-22 .4	קווי ביוב – פרטימ לביוץ -	-	2	17.08.23

3. תכניות חשמל ותקשורת-מבנה ג':

מספר תכנית	שם הקובץ DWG	שם התוכנית	קנו"מ	סטטוס	מהדורות	עדכון מהדורות
22080-01-02-03-04	פתרונות שטח תשתיות חשמל תאורה ותקשורת	לע"י	1:250	2	20.07.2023	
22080-01-02-03-04	פתרונות שטח תשתיות חשמל תאורה ותקשורת	לע"י	1:250	2	20.07.2023	

4. תכניות פיתוח ניפוי-מבנה ג':

שם התוכנית	מספר התוכנית	ק.מ.	מוס' מהדורות	סטטוס	תאריך עדכון אחרון
תוכניות					
תוכנית השקיה שרולים גליון 1	P-20	1:250	0	למכת	2023.06.07
תוכנית השקיה שרולים גליון 2	P-21	1:250	0	למכת	2023.06.07
תוכנית השקיה שרולים גליון 3	P-22	1:250	0	למכת	2023.06.07

5. תכניות ביביסיס-מבנה ב':

מספר תוכנית	שם תוכנית	שנת תוכנית	הנימוק	מוס' מהדורות	תאריך עדכון אחרון
GHN-TR-SGV-REBODKVE-DD-2001-00	תנועה	1:250	תנועה	00	15/07/21
GHN-TR-SGV-REBODKVE-DD-2002-00	תנועה	1:250	תנועה	00	15/07/21
GHN-TR-SGV-REBODKVE-DD-1301-0\0	כללית	1:500	כללית	00	15/07/21
GHN-HW-SGV-REBODKVE-DD-6001-00	פרטים	משתנה	פרטים	00	15/07/21

6. תכניות פיתוח ניפוי-מבנה ב':

שם המכניזם	מספר תוכנית	מספר מהדורות	תאריך	הנ"מ	סטטוס
תכנית פיתוח כללית	LA-01	1	10.06.2019	1:250	מכרז
חברת פרטיים	LA-02	1	10.06.2019	משתנה	מכרז
גיליון פרטי השקיה	GI-01_prat	1	10.06.2019	לא	מכרז
תכנית השקיה	GI-01	1	10.06.2019	1:250	מכרז
תכנית גינון	GI-02	1	10.06.2019	1:250	מכרז

שם המציע _____ חותמת המציע וחתיימת מורשת חתימה _____

תאריך _____

*במידה ויימסרו למציע תכניות נוספות, יעודכנו רשיימות התכניות והצהרה זו תוגש ע"י המציע לרשיימות המעודכנות.

מסמך ב'
כתב כמיות
[מצורף בנפרד]

מסמך ג'

חוזה מס'

שנערך ונחתם בתל-אביב ביום _____ לחודש _____ שנת _____

בין:

דנה הנדסה בע"מ
מרחוב יגאל אלון 57, תל-אביב, קומה 1.
(להלן: "הomezmin")

מצד אחד

לבין:

מרחוב _____
(להלן: "הקבלן")

מצד שני

- הואיל: והomezmin משמש כחברה מנהלת מטעם מדינת ישראל - משרד הכלכלה;
והואיל: והomezmin פרסם את מכרז מס' 01-2024 לביוזע עבודות עפר ופיתוח באזוריים ב' ו-ג' באזור התעשייה שבב שלום (להלן בהתאם: "המכרז" ו: "העבודות");
והואיל: והקבלן זכה במכרז, על פי החלטת ועדת המכרזים מיום _____;
והואיל: והקבלן מעוניין ומסוגל מבחינה מקצועית לקבל על עצמו את ביצוע העבודות;
והואיל: וברצון הצדדים להעלות על הכתב במסגרת חוזה זה את כל התנאים וההסכמות שביניהם;

לפיכך, חותנה, הווצר והוסכם בין הצדדים בדלקמן:

1. המבוा לחוזה זה מהו זה חלק בלתי נפרד ממנו.
2. הצדדים מסכימים כי החוזה שהוצע ע"י מדינת ישראל, משרד האוצר- אגף החשב הכללי, מנהל נכסים הדיר הממשלתי, נסוח התשס"ה- אפריל 2005 (להלן: "החוזה הממשלתי"), מהו זה חלק בלתי נפרד מחוזה זה ומחייב את הצדדים לכל דבר ועניין, בכפוף לשינויים ולתוספות, כפי שייפורטו **במסמכיים ה' ו-ו' ו-יג' להלן.**
3. הקובלן מצהיר כי הוא מכיר היטב את הוראות החוזה הממשלתי, כי קודם לחתימתו על חוזה/מכרז זה הוא קרא אותו והבין היטב את הוראותיו, ובהסתמך על כך ומתוך ידיעת כי הוראות החוזה הממשלתי יחולו על הצדדים, הוא חותם על חוזה זה.
4. המסמכים המפורטים להלן, בין אם צורפו לחוזה זה ובין אם לאו, מהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה כailo נכללו בגוף החוזה, והמציע מתחייב כי במשך כל תקופת החוזה יעמוד בהוראות הכלולות בהם:

- מסמך א'- מסמך הזמנה להצעת הצעות במכרז
- מסמך א'1- פרטי המציע;
- מסמך א'2- תצהיר לעניין היעדר הרשות בהתאם לחוק עסקים גופים ציבוריים התשל"יו- ; 1976
- מסמך א'3- אישור רואה חשבון בדבר העדר הערת אזהרה;

- מסמך א'4- נספח ערבות מכרז ;
- מסמך א'5- תצהיר בדבר ניסיון המציע ;
- מסמך א'6- תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז ;
- מסמך א'7- תצהיר מושרי חתימה (למציע שהנו תאגיד) ;
- מסמך א'8- תצהיר העסקת אנשים עם מוגבלות ;
- מסמך א'9- אישור ותצהיר לעניין עסק בשליטת אישא ;
- מסמך א'10- הצהרת והצעת המציע ;
- מסמך א'11- אישור קבלת תכניות ;
- מסמך ב'- כתוב הכספיות ;
- מסמך ג'- החוזה בין המזמין לקבלן ;
- מסמך ד'- החוזה שהוצאה ע"י מדינת ישראל, משרד האוצר- אגף החשב הכללי, מינהל נכסים הדירט הממשלתי, נספח התשס"ה – 2005 (אינו מצורף, אולם המציע מצהיר כי הוא מכיר היטב את כל סעיפי ותנאי המפרט והוא מסכים לכל האמור בו) ;
- מסמך ה'- נספח- שינויים לנוסח החוזה הממשלתי ;
- מסמך ו'- תנאים מיוחדים לביצוע החוזה ;
- מסמך ז'- המפרט הכללי לעבודות בניה בהוצאת הוועדה הבין מינדרטיזציה של מסמכי החוזה לבנייה (להלן: "הספר הכחול") (אינו מצורף, אולם המציע מצהיר כי הוא מכיר היטב את כל סעיפי ותנאי המפרט והוא מסכים לכל האמור בו) ;
- מסמך ח'1- מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות עפר וסלילה-מבנה ג' ;
- מסמך ח'2- מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות מים וביוב-מבנה ג' ;
- מסמך ח'3- מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות פיתוח-מבנה ב' ;
- מסמך ח'4- מפרט טכני מיוחד לביצוע עבודות עפר וסלילה-מבנה ב' ;
- מסמך ט'- נספח ערבות-ביצוע ;
- מסמך י'- נספח אישור ערכית ביטוחים-מצורף בנפרד ;
- מסמך יא'- התchieיות לשימוש בתוכנות-מחשב מקוריות ;
- מסמך יב'- הוראות תכ"ם מס' 7.3.6 המפורסמת ע"י משרד האוצר- החשב הכללי
- מסמך יג'- תכניות-מצורף בנפרד ;
- מסמך יד'- תצהיר ממונה בטיחות וגהות ;
- מסמך טו'- כתוב התchieיות לשמירה על סודות ;
- מסמך טז'- פרוטוקול מסירת עבודה ;
- מסמך יז'- הצהרה על היעדר תביעות ;

5. המציע מצהיר כי הוא קרא ומכיר היטב את כל מסמכי החוזה, בין אם צורפו לחוזה זה ובין אם לאו, וכי הוא חתם על חוזה זה לאחר שבדק והגיע למסקנה כי יוכל לקיים באופן מלא את כל הוראותיו ותנאיו.

6. העבודות נשוא חוזה זה יימסרו לקבלן בהתאם להזמנת עבודה ותקציב המזמין כפי שהם מועברים ע"י משרד הכללה למזמין. היקפו הכספי של חוזה זה לביצוע עבודות בהתאם לכתב הכספיות (מסמך ב') הנו בסך של _____ (לא כולל מע"מ), וזאת לאחר ניכוי ההנחה בשיעור _____ אחוזים שבה נקבע הקובל בחצעתו במכרז.

יחד עם זאת, למען הסר ספק, המזמין יהיה רשאי להגדיל ו/או להקטין את היקף העבודות אשר

יוקכו לזכה, בהתאם לצרכיו ולצרכי משרד הכלכלה בפועל. המציג יהיה מנوع מלטעון כלפי המזמין כל טענה ו/או דרישת ואו תלונה בגין כל נזק שנגרם לו לעניין זה.

7. העבודות נשוא חוזה זה כוללות את אזור ג' באזורי התעשייה שבב שלום, כאשר למזמין שמורה הזכות הבלעדית להרחיב את העבודות, כך שיבוצעו עבודות גם באזורי ב' באזורי התעשייה הניל' (להלן: "העבודות האופציונליות").

8. משך ביצוע העבודות **באזור ב' בפרויקט מוערך בכ-4 חודשים**, וממשך ביצוע העבודות **באזור ג'** **בפרויקט מוערך בכ-10 חודשים**.

9. למזמין שמורה הזכות להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה לפני תום תקופת ההתקשרות, אם משרד הכלכלה יסכים את ההתקשרות עם המזמין או מכל סיבה אחרת, לפי שיקול דעתו הבלדי, בהודעה בכתב בת 30 ימים מראש. סך התקווה ייקבע בהתאם להיקף השירותים שניתנו בפועל

10. ככל שתידרשנה תכולות עבודה ו/או חומרים ו/או ציוד אשר אינם כוללים בכתבכמות המצורף במסמך ב' יקבעו סעיפים אלה על בסיס הוראות סעיף 49 לחוזה המדינה המשלתי (מסמך ד') הכוללים את השינויים המחייבים המפורטים בנפח השירותים לנוסח החוזה המשלתי (מסמך ה').

11. מוסכם בזאת כי אין ולא תהיה לקבלן זכות חזקה כלשהי במקום העבודות אלא רשות שימוש בלבד במקום ביצוע העבודות ולצורך הביצוע על פי הוראות החוזה.

12. זאת ועוד, מובהר ומודגש בזאת כי לקבלן לא תהא בלעדיות ביצוע העבודות, וכי המזמין שומר לעצמו את האפשרות להתקשר בעתיד עם גורמים נוספים לביצוע העבודות או שירותים דומים, והכל בהתאם לנסיבות ולפי שיקול דעתו הבלדי.

13. תשומת לב הקובלן לדוגשים הייחודיים בפרויקט:

13.1. כאמור, העבודות **באזור ב' בפרויקט מהוות עבודות אופציונליות והן כוללות בכתבכמות (מסמך ב') במבנים 6-7**.

13.2. **לצורך ביצוע העבודות לרבות העבודות האופציונליות, המזמין יהיה רשאי לקבלן צווי התחלה נפרדים.**

13.3. מובהר, כי **במשך תקופה, שתחלתה יום הוצאת צו התחלה עבודה למבנה ג'** וסיומה בתום 6 חודשים מסיום העבודות של **מבנה ג'**, למזמין שמורה הזכות ליתן לקבלן צו התחלה עבודה **לביצוע העבודות האופציונליות, מבלי שהדבר יהווה עילה להארכת לוחות הזמינים של הפרויקט, ובבלוי שהדבר יהווה עילה של המציג הזוכה לפני המזמין לטענה ו/או דרישת ואו תלונה בגין כל נזק שנגרם לו לעניין זה.**

14. כל שינוי בחוזה זה לא יהיה בתוקף אלא אם נעשה בכתב ונחתם ע"י הצדדים.

ולראיה באו הצדדים:

הקובן

المزמין

מסמך ד'

**חוזה מס' 3210 שהוצאה ע"י מדינת ישראל, משרד האוצר - אגף
החשב הכללי, מינהל נכסיו הדיזור הממשלתי, נוסח התשס"ה - 2005**

**(איןנו מצורף, אולם המציג מצהיר כי הוא מכיר היטב את כל סעיפיו
ותנאי המפרט והוא מסכים לכל האמור בו)**

מסמך ה'

נספח- שינויים לנוסח החוזה הממשלתי

סעיף 1- הגדרות

תת סעיף 1 (1)

- 1.1.1 הגדרת "המזמין" תשונה, כך שהמזמין יהיה דנה הנדסה בע"מ
1.1.2 בכל מקום בחוזה הממשלתי בו מופיעה המילה "המבנה", תבוא במקומה המילה
"העבודות".

.1

סעיף 2- תפקידיו וסמכויותיו של המפקח- ניהול יומן

תת סעיף (3) סעיף קטן (ה)

2.1

מבוטל ובמקרה ייכתב:

"כל דבר, אשר לדעת המפקח ו/או המזמין, יש בו כדי לשקר המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות, בציון תאריך הרישום, לרבות הוראות אשר ניתנו להם".

תת סעיף (4)

2.2

מבוטל.

תת סעיף (7)

2.3

יימחקו המילים: "ובכפוף לסייפה של סעיף קטן (4)".

תת סעיף (8)

2.4

יימחקו המילים: "כמפורט בסעיף קטן (4)".

סעיף 3- הסבת חוזה

תת סעיף (2)

.3

מבוטל ובמקרה יבוא: "אין הקובלן רשאי למסור ו/או להמחות לאחר ביצוען של העבודות, כולם או מקצתן. ואולם, העסקת עובדים, בין שוכרים משתלים לפי זמן העבודה ובין שכרים משתלים לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה, משום מסירת ביצוען של העבודות, או חלק מהן, לאחר. הודעה הקובלן למנהל על רצונו למסור ביצוען של חלק מהעבודות לקובלן משנה, שפרטיו יצוינו בהודעה בכתב, לא יעשה כן, אלא לאחר קבלות אישור המנהל לכך, מראש ובכתב".

תת סעיף (3)

3.2

מבוטל ובמקרה יבוא: "נתן המנהל את הסכמתו למסירת ביצוען של העבודות, כולם או חלקן, לקובלן משנה, אין ההסכם האמורה פוטרת את הקובלן מאחריותו והתחייביותו לפי החוזה, והקובלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או מחдел של מבצעי העבודות, באירועים ועובדיהם. המנהל יהיה זכאי להורות לקובלן על סילוקו של כל קובלן-משנה מביצוע העבודות ו/או מאתר העבודות ואם יעשה כן הקובלן יסלקו לאלטר מביצוע העבודות. החלפת קובלן משנה בקובלן משנה אחר, תיעשה אף היא לאחר קבלת אישור המנהל מראש ובכתב, כאמור לעיל. ניתן אישור כאמור, החלפת קובלן המשנה, לא תהווה עילה לכל דרישת של הקובלן, לרבות להארכת זמן או תוספות תשלום".

יתווסף תת סעיף (5)

3.3

בכל מקרה בו הקבלו הינו חברות, מתחייב בזאת הקבלן שלא יהיה כל שינוי בשליטה בחברה כל עוד לא השלים הקבלן להנחת דעת המזמין את ביצוע העבודות.

י-תומסן תט סעיף (6)

3.4

"המזמין רשאי להסביר את זכויותיו לפי חוזה זה, כולם או מקצתם, לאחר, ובלבד שהמזמין יהיה ערבות לכל תשלומים שיגיעו לקבלן בהתאם לחוזה זה".

סעיף 5- סתיירות במסמכים ועדיפות בין מסמכים

.4

תת סעיף 5(א) יימחק ובמקומו יתנוסר:

41

מסמכיו החוצה יפורשו ככל האפשר כמסלימים זה את זה. במקרה של סטייה או אי התאמה או דו משמעות לגבי הוראה כלשהי במסמכים השונים המהווים את החוצה, יש לפרש את החוצה או לישב בין הוראותיו במידת האפשר באופן המוסיף על זכויות המזמין לפי חוצה זה (הן לעניין הביצוע והן לעניין התשלום). במקרה שלא ניתן לעשות כן, ובהעדר קביעה אחרת של סדר העדיפות בפרט הטכני או בכל מסמך אחר במסמכיו החוצה, סדר העדיפות - לעניין הביצוע - יהיה כדלקמן:

- א. נספח התנאים המיוחדים ;
 - ב. נספח שינויים לנוסח החוזה הממשלתי ;
 - ג. תכניות ;
 - ד. מפרט מיוחד ;
 - ה. כתוב כמפורט ;
 - ו. אופני מדידה מיוחדים ;
 - ז. מפרט כללי (ואופני מדידה) ;
 - ח. תנאי החוזה הכלליים :

כל הוראה במשפט קודם בראשימה שלעיל עדיפה על ההוראה שבמשפט הבא אחריו.

תת סעיף 5(2) יימחק ובמקומו יתווסף:

42

בහעדר קביעה אחרת של סדר העדיפות במפרט המיויחד או בכל מסמך אחר ממנסמי החזווה, סדר העדיפות - **לענין התשלומים** - יהיה כדלקמו (בסדר יורד) :

- הוראות תכ"ם מס' 7.3.6 המפורסמת ע"י משרד האוצר – החשב הכללי (לענין נושא הczmdah, למעט סעיף קביעת המัดן נשוא ההסכם);

ב. נספח התנאים המיוחדים;

ג. כתוב כמפורטות;

ד. אופני מדידה מיוחדים;

ה. מפרט מיוחד;

ו. תכניות;

ז. מפרט כללי (ואופני מדידה);

ח. נספח שינויים לנוסח החוזה הממשלה;

ט. **תנאי החוזה:**

קביעת דרישת מסויימת ביחס לפרט הכלול בתיאורים התמציתיים באיזה מסעיף כתוב הכוונות, אין בה כדי לגרוע מאותה דרישת לגבי אותו פרט בשאר הסעיפים בהם קביעה זו חסרה, בתנאי שהדרישה כאמור נקבעה באחד ממושכי החוזה או נובעת או משתמשת ממנה.

.5

סעיף 8 - ערביות

מובוטל ובמוקומו יבוא :

"8. ערביות :

1. להבטיח مليוי התחייבות על פי חוזה זה,ימצא הקובלן למזמין עם חתימת החוזה, ערבות בנקאית, בנוסח המצורף כמסמך ט' בגובה של 5% מערך החוזה.
2. הערבות תהיה צמודה למדד המחרירים לצרכן. תוקף הערבות יהיה ממועד חתימת החוזה, במהלך כל תקופת החוזה ועד ישיה חדשניים לאחר קבלת תעודהה השלמה (להלן: "ערבות ביצוע").
3. הוואך משך ביצוע העבודות או לא ניתנה תעודהה שלמה או עומד להסתאים ותיקן ערבות הביצוע מכל סיבה שהיא טרם המועד האמור, יחדש הקובלן את ערבות הביצוע, 10 ימים לפחות קודם לסיומה, לשכך תקופת ביצוע העבודה ועד ישיה חדשניים לאחר קבלת תעודהה השלמה.
3. לא חידש הקובלן ערבות הביצוע כאמור לעיל, ו/או הודיע המפקח בכתב כי הקובלן אינו מלא אחר הוראות החוזה ו/או במקרה שהמזמין זכאי לקבל מהקובLEN סכומי כסף כלשהם, אזי תחולט ערבות הביצוע לזכות המזמין, כולל או חלקה. הקובלן מתחייב שלא לנ��וט בכל פולה שהוא, שתמנע או תעכב העברת תשלוםם למזמין מכוח ערבות הביצוע.
4. המזמין ייתן הסכמתו במועד האמור בסעיף 60 (7) להלן, לשינוי סכום ערבות הביצוע, לגובה של ערבות הקבועה בסעיף 60 (7) הניל', כשהערבות, לאחר השינוי, תשמש כערבות לתקופת הבדיקה, כמפורט בסעיפים 55 (1) ו- 60 (7) להלן.
5. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי אין בסכום ערבות הביצוע והבדיקה ו/או בסכום כל בטוחה שתיננתן מצד הקובלן, כדי להגביל את המזמין בתביעותיו מהקובLEN והמזמין זכאי לפחות מהקובLEN את הסכום לו הוא זכאי בכל דרך שמצוין לנכון. בנוסף, יהא המזמין זכאי לקבל מהקובLEN סכום הגובה מערך ערבות הביצוע והבדיקה, בגין המזמין הסכום העודף מהקובLEN, בכל דרך שמצוין לנכון."

.6

סעיף 9 – מסירת הודעה

תתווסף הפסקה : "ambilי לגרוע מהאמור לעיל, מסירת הודעה מצד לשנהו, באשר לביצוע העבודות, תעשה בכתב ותאשר קבלתה על ידי חתימת המפקח מטעם המזמין או חתימת מנהל- הפרויקט מטעם הקובלן, בהתאם".

.7

סעיף 10 – בדיקות מוקדמות

7.1 תת סעיף 10 (1)

"ימחקו המילים "באופן סביר".

7.2 תת סעיף 10 (2)

מובוטל.

.8

סעיף 11 - דרכי ביצוע ולוח זמנים

יתווסף סעיף 11(5)

"הקבלן מתחייב לסייע כדבאי ולמסור מכלול העבודה כשהיא מושלמת, בתוך תקופת-הביצוע שנקבעה לביצוע העבודה".

.9.

סעיף 12- סימון ונקודות גובה

תת סעיף 12 (1)

مبוטל ובמקומו יבוא :

(1).12"

א. המפקח ימסור לקבלן הציריים, נקודות הקבע ונקודות יchos לגבהים העיקריים הדורשים לסימון העבודה. הקבלן יהיה אחראי לסימון הנכוון של הגבהים, המדרדים והכוונה בהתחשב עם נקודות הקבע שנקבעו וסומנו על ידי המפקח. הוצאות הסימון ו/או חידוש הסימונים, יחולו על הקבלן וישולמו על ידו.

ב. הקבלן יבצע הסימון הדורש לביצוע העבודות על פי הנתונים כאמור בס"ק (א) וישמר על קיומו ושלמותו של סימון זה והנתונים שנמסרו על ידי המפקח. נהרסו או נפגעו הסימון או נתונים אלו, מסיבה כלשהי, יחדש הקבלן מיידית על חשבונו.

ג. בכל עבודות הסימון יעסק הקבלן מודד מושך מטעמו, אשר יבצע העבודה במיננותו ונדרש על פי דין".

.10.

סעיף 13- השגחה מטעם הקובלן

10.1 ימחקו המילים "בא כוחו המוסמך" או "בא כוח מוסמך מטעם הקובלן" ובמקומן יבוא :
"מהנדס הביצוע מטעם הקובלן ו/או מנהל עבודה מוסמך מטעם הקובלן".

10.2 **יתווסף הוראות הבאות :**

10.2.1 מיד לאחר חתימת חוזה זה, ימנה הקובלן מנהל פרויקט מטעם אשר יהיה מורשה על ידו להחליט בכל העניינים הקשורים לביצוע העבודות ובישום הוראות חוזה זה וייהי מוסמך ליעץ את הקובלן כלפי המפקח בכל דבר ועניין הכרוך בביצוע החוזה ובביצוע העבודות.

10.2.2 כל הוראה או הودעה שיינתנו ע"י המנהל ו/או המפקח ו/או המזמין למנהל הפרויקט מטעם הקובלן, ייחשבו לכל דבר ועניין כאילו ניתנו לקובלן עצמו.

10.2.3 מינוי מנהל הפרויקט מטעם הקובלן יהיה טעון אישור, מראש ובכתב, של המנהל. המנהל יהיה רשאי לסרב למינוי מוצע וכן יהיה רשאי לבטל את המינוי ו/או לדרש את החלפת מנהל הפרויקט מטעם הקובלן בכל עת. ביטול המנהל אישורו יחליפו הקובלן באחר, שיאשר אף הוא ע"י המנהל, לא יותר מトום 21 יום מביטול האישור ומבלתי שיהיא בכך כדי להאריך משך ביצוע העבודות".

.11.

סעיף 14- רשיונות כניסה והרחתת עובדים

תת סעיף 14 (5)

مبוטל.

.12.

סעיף 15- שמירה, גידור, אמצעי בטיחות וمتקנים במקום העבודה

תת סעיף 15 (2)

- 12.1. יימחקו המילים : "שנקבעו בחוזה".
- 12.2. לסעיף (א) נוסף - "משרד המפקח יהיה נפרד ולא יפחח מוגדל של 25 מ"ר ו/או כפי שיידרש ע"י המנהל או המזמין. כמו כן, משרד המפקח צריך להיות מחובר לחشمل , טלפון, פקס , אינטרנט, מים, תקשורת וממזג. משרד המפקח יכול את הרווחות המשרדי הבסיסי (שולחןות, כסאות,لوح מחיק,ארונות אחסון,لوح קיר לתליית תוכניות וכד'), ציוד מחשוב לרבות מחשב, מדפסת/סורק וציוד משרדי בסיסי. כמו כן המשרד יהיה נקי וראוי לשימוש לרבות תחזוקה שבועית שוטפת".
- תקינות המבנה מבינה בטיחותית, כיבוי אש וחוק החשמל באחריות הקובלן בלבד.
- .13. **סעיף 16- נזקינו למבנה**
תת סעיף 16 (5)
- תימחק הרישא של הסעיף מהמילה "כתוצאה" עד למילים : " בנסיבות או".
- .14. **סעיף 17- נזקינו לגוף או לרכוש**
תת סעיפים 17 (2) (א) ו- (ב)
- מבוטלים.
- .15. **סעיפים 19 ו- 20 –ביתוח**
תתי סעיפים 19 (1), (2), (3) וסעיף 20
- מבוטלים ובמקרים יחולו ההוראות הבאות :
- 15.1. מבלי לגרוע אחריותו של הקובלן לפי חזזה או לפי כל דין, מתחייב הקובלן לעורוך ולקיים, על שמו, על שם קבלני משנה מכל דרגה, על שם המזמין ועל שם מדינת ישראל – משרד הכלכללה וה תעשייה, ועל שם הרשות המקומית בתחום מוצעת העבודה, בחברת ביתוח מורשת דין, בכל תקופת העבודות, את הביטוחים כמפורט להן ובהתאם לנספח אישור קיום ביטוחים נספח י' המצורף, החל מיום תחילת העבודות או העברת שחורות ו/או ציוד של הקובלנים לצורך שימוש בעבודות בפרויקט, המוקדם ביניהם :
- 15.2. ביתוח עבודות קובלניות הכלול :
- 15.2.1. נזק לרכוש במלוא שווי הפרויקט
- 15.3. בגין ביתוח אחריות כלפי צד שלישי בגבול אחריות של 6,000,000 ש"ח לאירוע ולתקופת הביטוח.
- 15.4. בגין חבות מעמידים בגבול אחריות של 20,000,000 ש"ח לתובע, לאירוע ולתקופת הביטוח.
- 15.5. כללי
- 15.5.1. ביתוח עבודות קובלניות יהיה על שם הקובלן ו/או קבלני משנה מכל דרגה ו/או המזמין ו/או הלקוח.
- 15.5.2. ביטוח הקובלן יכולו תנאי מפורש לפיו הינם קודמים לכל ביתוח אחר שנערך על ידי המזמין, וויתור המבטח על כל טענה ו/או דרישת לשיתוף פוליסות המזמין ו/או הלקוח.
- 15.5.3. המבטח מוותר מראש על כל זכות השיבוב כלפי המזמין ו/או הלקוח.
- 15.5.4. אם קיים תנאי הפוליסות על ידי הקובלן בתום לב ו/או מי מטעמו לא יגרע מזכותו

של המזמין במסגרת הפוליסות.

15.5.5 הקובלן לבדוק אחראי הבעדי להשלום דמי הפולישה והשתתפות עצמאית.

15.6 הקובלן מתחייב להאריך את ביטוחי הקובלן, مدى פעם בפעם, לפי הצורך, כך שייהיו בתוקף עד למועד המשירה הסופית של הפרויקט לידי המזמין, וככלל 12 חודשים תחזקה מורתבת בגין כל תקופת התחזקה, התקונים והאחזקה, ולענין הביטוחים המפורטים בסעיף 2 לאישור ערכית הביטוח כהגדתו להלן, לפחות כל תקופה נוספת בה הוא עשוי להימצא אחראי על פי כל דין.

15.7 הקובלן מתחייב להציג לידי המזמין ולידי מדינת ישראל – משרד הכלכלת וה תעשייה, במועד חתימת הסכם ובכל מקרה לא יאוחר מ-14 ימים טרם מועד תחילת ביצוע העבודה וכتنאי לביצועו את אישור ערכית הביטוח חתום כדין בידי מבתו. בכל מקרה של אי התאמה בין האמור באישור ערכית הביטוח לבין האמור בהסכם זה, מתחייב הקובלן לגרום לשינוי ביטוחי הקובלן על מנת להתאים להוראות הסכם זה. מוסכם בזה במפורש כי אין בערכית ביטוחי הקובלן, בהמצאותם ואו בשינויים כדי להורות אישור בדבר התאמתם ואו כדי להטיל אחריות כלשהי על המזמין ואו מדינת ישראל – משרד הכלכלת וה תעשייה ואו כדי לצמצם את אחריותו של הקובלן על פי הסכם זה או על פי דין.

במידה של הארכת תקופת ביצוע העבודות והארכת מועד סיום הביטוחים בהתאם, מתחייב הקובלן לחזור ולהפקיד את אישור ערכית הביטוח לידי המזמין ואו מדינת ישראל – משרד הכלכלת וה תעשייה כשהוא בתוקף לא יאוחר ממועד תום תקופת ביטוחי הקובלן הראשונית, וזאת مدى תקופת ביטוח וכל עוד הסכם זה ואו כל הסכם להארכת הסכם זה בתוקף.

עוד מתחייב הקובלן להציג לידי המזמין ואו מדינת ישראל – משרד הכלכלת וה תעשייה, לפי דרישת המזמין ואו מדינת ישראל – משרד הכלכלת וה תעשייה, את פוליסות ביטוחי הקובלן על כל צروفותיה.

16. כו יערוד הקובלן את הביטוחים הבאים:

16.1 **ביטוח חובה** כנדרש על פי דין בגין פגיעה גופנית עקב השימוש בכלי רכב, וכן **ביטוח אחירות בגין רכיש של צד שלישי** עקב השימוש בכלי רכב עד לסך שלא יפחת מ- 400,000 ש"ח בגין נזק אחד.

16.2 **ביטוח לככל הרכוש המשמש את הקובלן** לשם ביצוע העבודות, לרבות ביטוח לציוד הקובלן עקב הסיכון הנקובים בפוליסת "אש מורה" כולל פריצה ונזקי טבע, ביטוח "齊偶 מכני הנדסי" לציוד ההנדסי, אשר ישמש את הקובלן בbijouterie העבודות, כולל פריצה, שוד, רעדת אדמה, סיכון טבע, נזק בזדון, מהומות ופרעות, כולל ביטוח צד שלישי בגבול אחירות שלא יפחת מסך של 2,000,000 ש"ח בגין כל כלי הנדסי. הביטוח יכלול סעיף בדבר ויתור על זכות התחלוף כלפי המזמין ואו מדינת ישראל – משרד הכלכלת וה תעשייה ואו הרשות ואו הבאים מטעם של הניל, ואולם הויתור לא יכול כלפי אדם נזק בזדון.

על אף האמור לעיל רשיי הקובלן שלא לעורך ביטוח לרכוש הקובלן המשמש לביצוע העבודות ואו ביטוח "齊偶 מכני הנדסי" לציוד ההנדסי כאמור בסעיף זה לעיל (אך במפורש לא לעניין ביטוח צד שלישי) בחלוקת או במלואם, ובלבב

שהפטור כאמור בסעיף ייג להלן-caillo נערך הביטוחים במלואם.

- .17. הקובלן מתחייב לקיים את תנאי ביטוחי הקובלן ולשלם הפרמיות הנקבעות בהם, במועדן. כן מתחייב הקובלן להודיע מיד בכתב למבטה, למזמין ולמדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה, על קרנות אירוע נזק ולשף פעה עם הניל' לשם שמירה ומימוש זכויות המזמין ומדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה, על פיהם.
- .18. מובהר ומודגש, כי כל שינוי שיש בו כדי לצמצם את הייקוף הכספי הביטוחי, יובא על ידי הקובלן לידיעת המזמין ומדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה בכתב, וייהי כפוף לאישור המזמין ומדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה מראש ובכתב.
- .19. הקובלן מתחייב למלא אחר המלצות סקר הביטוח שייערך, בקשר עם פוליסת ביטוח העבודה הקובלניות, ככל שייערך, ולנקוט בכל המיגונים והנהלים המצוינים בו. בכלל זה טרם תחילת ביצוע העבודות מתחייב הקובלן לבדוק אצל הרשות המתאימות את המיקום המדויק בו מצויים באזור התת קרקע של אתר העבודות צינורות, כבליים וכל מתקן אחר שהוא. הקובלן מצהיר כי ידוע לו כי קיום תנאי והמלצות הסקר החיתומי הכרחי לשם מצוי זכויות הקובלן, המזמין ומדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה על פי פוליסה זו, והוא ישפה את המזמין ומדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה בגין הפרת דרישת זו.
- .20. הקובלן יישא בעצמו, בכל מקרה, בסכומי ההשתתפות העצמית הנקבעים בפוליסות ביטוחי הקובלן. סכומים אלו יהיו ניתנים לקיזוז על ידי המזמין מכל סכום שיגיע לקובLEN על פי הסכם זה.
- .21. מובהר ומוסכם כי הקובלן יישא, בכל מקרה, בכל נזק שייגרם לעבודות, ואשר אינו מכוסה במסגרת ביטוחי הקובלן.
- .22. הפר הקובלן את הוראות פוליסות ביטוחי הקובלן באופן המჭיע את זכויותיו ו/או את זכויות המזמין ו/או מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה ו/או הרשות על פי הון, הקובלן יהיה אחראי לנזקים באופן מלא ובשלדי מבלי שתהיה לו טענה כלשהי על כל נזק כספי ו/או אחר שייגרם לו עקב זאת.
- .23. הקובלן מתחייב כי במידה ווועסכו על ידו קובלני משנה, ספקים לרבות ספקי שירותים, בעלי מקצוע עצמאים (להלן: "נותני השירותים") בקשר עם העבודות, יודא בתנאי לתחילת העסקה נותני השירותים, כי הינם אווחים בביטוחים נאותים ביחס לפעולותם.
- .24. כן מתחייב הקובלן לוודא כי בהסכםיו מול נותני השירותים יוכל סעיף על פיו פוטרים נותני השירותים את המזמין ו/או מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה ו/או הרשות ו/או כל אדם או גוף שהמזמין ו/או מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה התחייבו לשפות ו/או כללו פטור לטובתו ו/או הבאים מטעם של הניל', מכל אחירות לאובדן ו/או נזק לרכוש המשמש את נותני השירותים במסגרת העבודות. למען הסר ספק, האחירות הבלעדית לקיום ו/או היעדר כסוי ביטוח נאות לנותני השירותים ו/או לאי הכללת סעיף פטור כאמור מוטלת על הקובלן.
- .25. הקובלן פטור, בשם הקובלן ובשם הבאים מטעם הקובלן לרבות נותני השירותים, את המזמין ו/או מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה ו/או כל אדם או גוף שהמזמין ו/או מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה התחייבו לשפות ו/או כללו פטור לטובתו ו/או הבאים מטעם הגורמים לעיל, מאחריות לכל אובדן או נזק לרכוש או ציוד כלשהו המובא על ידי הקובלן או מי מטעם הקובלן לאחר העבודות ו/או המשמש את הקובלן ו/או הבאים מטעמו לצורך ביצוע העבודות, ולא תהיה

לקבלן ו/או הבאים מטעם הקבלן לרבות נותני השירותים, כל טענה, דרישת או תביעה כלפי המזמין, מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה, הרשות והבאים מטעם הגוף הנזקרים לעיל בגין אובדן ו/או נזק כאמור; ואולם, הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

.25 הקבלן מתחייב כי בכל מקרה בו תופסנה העבודות על ידו טרם השלמתן מכל סיבה שהיא, הוא יגרום אצל מבטחו לאישור המשך עירכת פוליסטט ביטוח העבודות הקבלניות, בידי המזמין ו/או מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה ו/או כל גוף אחר שהמזמין ו/או מדינת ישראל – משרד הכלכלה והתעשייה יורו עליו, וזאת בתנאי מוקדם לעירכת חשבון סופי לקבלן.

.26 אם לא יבצע הקבלן את ביטוחי הקבלן, יהיו המזמין רשאי (אך לא חייב) לבצע את ביטוחי הקבלן תחתיו ולשלם את דמי הביטוח, לרבות הפרמיות השוטפות, והמזמין יהיה רשאי לנכונות דמי ביטוחו אלו, מכל סכום שיגיע ממנו לקבלן בכל זמן שהוא, וכן יהיה רשאי לגבותם מהקבלן בכל דרך אחרת, ודינם יהיה כדי חוב שישייא ריבית והצמדה.

סעיף 27- תיקון נזקים לבביש, למוביילים אחרים וכיו"ב

מボטל ובמקומו יבוא :

.27

27.1 הקבלן אחראי שככל נזק או קלקל שיגרם לבביש, דרך, מדריכה, שביל, רשות מים, ביוב, תיעול, חשמל, טליזיה בכבלים, טלפון, צינורות להעברת דלק וכיו"ב תוך כדי ביצוע העבודות, בין שהנזק או הקלקל נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש, יתוקן על חשבונו הוא באופן הייעיל ביותר ולשביעות רצונו של המנהל ושל כל אדם או רשות, המוסכמים לפפקח בכביש, בדרך, במדרכה, בשביל, רשות מים, ביוב, תיעול, חשמל, טליזיה, וצינורות להעברת דלק או מוביילים אחרים וכיו"ב כאמור.

.27.2 הקבלן יתאים מראש עם הגוף והרשויות המתאימות, ביצוע עבודות תיקון, לרבות קבלת מפות ונתונים על כל הנזק בסעיף (א) לעיל, עד קבלתו מהם אישור סופי, כי בוצעו עבודות תיקון".

סעיף 29- אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים

תת סעיף 29 (2)

מボטל.

סעיף 30- הקשר עם קבלנים אחרים

תת סעיף 30 (2)

מボטל.

סעיף 31- סילוק פסולות וניקוי מקום העבודה עם השלמת העבודה

תת סעיף 31 (3)

.30 ברישא לסעיף תتوוסף הפסקה- "הקבלן יפעל בכל פעולות הניקוי והסילוק הניל' לפי הוראות כל דין".

לפני תחילת ביצוע העבודות בשטח יעביר הקבלן למפקח הסכם חתום להטמנה ופינוי פסולת מול אתר שפך מורשה.

סעיף 32- עובדים

תת סעיף 32 (1) 31.1

בסייפה יתוסף: "הקבלן הינו קבלן עצמאי, אשר מבצע העבודות עבור המזמין. אין ולא יהיה יחס עובד ועובד בין הקבלן, עובדיו, מנהליו וכל מי מטעמו לבין המזמין. הקבלן ישא אחריות על פי כל דין כלפי עובדיו, מנהליו וכל מי מטעמו."

תת סעיף 32 (2) 31.2

במקום: "בא כוחו המוסמך" יבוא: "מנהל העבודה מטעם הקבלן".
בסייפה של הסעיף יתוסף: "הודעה למנהל העבודה מטעם הקבלן כמוות כהودעה לקבלן".

.32

סעיף 35 – טיב החומרים והעבודה

תת סעיף 35 (11) מבוטל ובמקומו ייכתב:

ההוצאות והעלות בגין הבדיקות שבוצעו בהתאם להוראות המזמין ו/או המפקח ו/או המפרטים ו/או הוראות בקרת איכות ו/או הוראות הבטחת איכות יופחתו מחשבונות הקבלן כדלהלן:
המזמין יקוז בוגין הבדיקות הנ"ל סך של 1.5% מתוקן רכיבי הביצוע בכל חשבון מאושר לקבלן.
בסעיף זה "בדיקות" : "דגימות" ו/או "בדיקות-מעבדה" ו/או "ביקורת איכות" ו/או "הבטחת איכות".

תשולם בגין השירותים הנ"ל ישולם על ידי המזמין, שירות למעבדה, על פי ובהתאם להחלטת המנהל.

- מבלתי לגרוע מהאמור לעיל, מלאה הוצאות המפורטות להן יחולו, בכל מקרה, על הקבלן :
- א. הוצאות בגין בדיקות מוקדמות של חומרים, המיועדות לקביעת מקורות האספקה ונמצאו פסולים.
- ב. הוצאות בגין בדיקות חומרים ועבודה, שיימצאו בלתי מתאימים לדרישות החוזה, לרבות בדיקת חוזרות.
- ג. הוצאות בגין בדיקות שהקבלן הזמין למטרותיו, כגון בדיקות לשם נוחות וחיסכון".

.33

סעיף 36 - חומרים במקום העבודה

מבוטל.

.34

סעיף 42- ארכה או קיצור להשלמת העבודות

נוסח סעיף 42 מבוטל ויוחלף בנוסח הבא:

(1) ניתנה הוראת שינויים המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת או שונה זו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת העבודות, או המחייבת את ביטולה של חלק מהעבודה או הפסקתה, לפי סעיף 46. בתנאי החוזה, רשאי המזמין, ביזמתו הוא או לפי בקשה הקבלן, קבועה בה את השינוי שיחול במועד השלמת העבודות, בכפוף לתנאים שבסעיף קטן (4).

(2) נגרם עיכוב או שיבוש בביוץ העבודות כתוצאה מנסיבות התלוויות במזמין, רשאי הקבלן לבקש ארכה להשלמת המבנה, והמזמין רשאי קבוע את שיעור הארכה בהוראת שינויים, בכפוף לתנאים בסעיף קטן (4).

(3) נגרם עיכוב או שיבוש בביוץ העבודות כתוצאה מנסיבות חריגות שלדעת המזמין לא

היתה לקבלן שליטה עליהם ולא היה לו אפשרות למנוע את תוכאתו, רשיי הקובלן **לבקש ארכה להשלמת המבנה, והמזמין רשאי אך לא חייב לקבוע את שיעור הארכה בפקודת שינויים, בכפוף לתנאים בסעיף קטן (4).** הוראה זו לא תחול אם נקבע בנספח התנאים המיוחדים, כי נסיבות מסוימות שאין בשליטת הקובלן או המזמין, לא יהוו עילה להערכת משך הביצוע.

(4) התנאים למתן ארכה להשלמת המבנה יהיו כדלהלן :

(א) הקובלן יהיה חייב להביא ראיות, לשביעות רצונו של המזמין, כי הנسبות המצדיקות את בקשת הארכה אכן אירעו ; כי הן גרמו לעיכוב בתגובה הקרייטי של ביצוע העבודות ; כי עיכוב זה היה הגורם המכrüע אשר הביא בפועל לדחיה במועד השלמת העבודות וכי לא ניתן היה להתגבר על עיכוב זה או לצמצמו בדרך סבירה.

(ב) הקובלן יהיה חייב להגיש את בקשתו לארכה כאמור בתוך 30 ימים מיום שאירעו הנسبות שגרמו לעיכוב בביצוע העבודות, זוכתו לעשות כן תפרק בחלוフ אותו מועד. המזמין רשאי לדון במתן ארכה כאמור ולקבע את שיעור הארכה גם אם הבקשה הוגשה לאחר תום 30 הימים האמורים, בתנאי שהקובLEN ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחר בבקשתו.

(ג) המזמין חתום על הוראות שינוי שענינה ארכה להשלמת המבנה, אשר אושרה בהתאם להוראת הנהל המתאימה אצל המזמין ובכפוף לנסיבות הקבועות באותה הוראה, כפי שתהא בתוקף מעט לעת.

(5) נגרם עיכוב בביצוע המבנה כתוצאה מהנסיבות המפורטו בסעיפים קטנים (1) ו-(2),
ישלם המזמין לקבלן הוצאות תקורה בשיעור שייקבע - בכפוף לקיים התנאים שבסעיף קטן (4) - לפי הנוסחה שלහן :

$$Q = \left[P \cdot \frac{T_1}{T_0} \times K_0 - K_1 \right]$$

= **הוצאות התקורה ;**

= **P** = **אחוז ההוצאות המוסכם המבוטא כsharp עשרוני : באתר סגור - % 5 ;**
באתר פתוח - % 6 ;

= **K0** = **סכום החוזה, ללא מע"מ ;**

= **K1** = **סכום הביצוע במחירי בסיס, ללא מע"מ ולא התייקנות ;**

= **T0** = **תקופת הביצוע החוזית ;**

= **T1** = **תקופת הביצוע, כולל ארכות שניתנו בהתאם לסעיפים קטנים (1) ו- (2) או תקופת הביצוע בפועל - הקרצה בגין שתיהן.**

(6) אם נגרם עיכוב בביצוע המבנה כתוצאה מהנסיבות המפורטו בסעיף קטן (3), המזמין רשאי אך לא חייב לשלם לקבלן הוצאות תקורה על פי הנוסחה שלעיל, בכפוף לקיים התנאים שבסעיף קטן (4). המזמין רשאי לחשב את הפיצוי ביחס לחלק מתקופת העיכוב בלבד ולהפחית ממנו כל תגמול שהקובLEN קיבל או יכול היה לקבל ממבעתו או מצדדי ג' כפיצוי בגין הנسبות החרגיות אשר גרמו לעיכוב.

(7) בחישוב תקופת הביצוע T לא יובאו בחשבון התקופה של הפסקה זמנית בביצוע העבודות לפי סעיף 46 בתנאי החוזה, וכן התקופה שבין התאריך שנקבע בצו תחילת העבודה לבין תאריך התחלת העבודה בפועל במקום המבנה.

(8) הוצאות התקורה לפי סעיף קטן (5) ישולמו לקבלן עם סילוק שכר החוזה כחלק מיתרת שכר החוזה, כפוף להחלטת הבקשה לתשלום הוצאות התקורה בחשבון הסופי שיוגש על ידי הקובלן בהתאם לסעיף 60 בתנאי החוזה.

(9) התשלום לפי סעיף קטן (5) מהווה פיצוי מלא בגין כל הוצאות הקובלן עקב התmeshכות הביצוע, הן במקומות העבודה והן מחוץ למקום העבודה, ומעבר לפיצוי כאמור לעיל, הקובלן לא יהיה זכאי לכל תוספת או פיצוי נוסף עקב התmeshכות ביצוע העבודות ואו כל שימוש אחר שנגרם לו עקב כך ביצוע העבודה או בניהולה.

(10) יובהר, לאור האמור בסעיפים קטנים (5) ו-(9) שלעיל, כי למעט הפיצוי שייקבע לפי סעיף (5) שלעיל, הקובלן לא יהיה זכאי לפיצוי נוסף בגין תקורות ו/או בטלת כלים ו/או תשלוםים שהוחזיא ו/או הפסדים שנשא בהם - אף אם העיכוב ביצוע העבודה נגרם מסיבות התלוויות במזמין או בעקבות אשר בהן זכאי הקובלן לבקש את הארצת משך הביצוע.

(11) הקובלן לא יהיה זכאי לתשלום כלשהו בגין התארכות משך הביצוע ו/או שימושים שנגרמו בעבודתו אלא בהתאם לתנאים שבסעיף זה.

סעיף 44- החשת קצב ביצוע העבודות .35

תת סעיף 44 (2) 35.1

ימחקו כל הכתוב מהמילה- "בתוספת" ועוד לסוף ס'ק זה.

סעיף 45- פיצויים מוסכמים וקבועים מראש על איחורים .36

יתווסף תת-סעיף 45 (4) 36.1

" סכום הפיצוי המוסכם יהא בשיעור של 0.1% מסכום העבודה הפרטנית, בגין כל יום של איחור."

יתווסף סעיף 45 (5) 36.2

" מוסכם בזאת במפורש, כי האמור בסעיפים (1), (2) לעיל לגבי תשלום פיצויים חל גם לגבי השלמת כל חלק וחלק של העבודות להנחת דעת המזמין ו/או המפקח במועדים המפורטים בחוזה זה".

סעיף 46- הפסקת עבודה .37

תת-סעיף 46 (3) מבוטל ובמכוומו ייכתב: "הפסיק ביצוע העבודות, כולל און מקצטו, באופן זמני או לצמיתות, כאמור בסעיפים (1) ו/או (2) דלעיל, לא יהא הקובלן זכאי לקבלת תשלום כלשהו בשל כך, לרבות פיצויים, ו/או החזר-הוצאות ו/או הפסד-רווחים והכנסות וכו'".

בתת-סעיף 46 (4) ימחקו המילים: " וכן לפיצויים כמווגדר בס'ק (5)" . ובטלות גם המילים: " בכפוף לאמור בס'ק (6)".

סעיף 48- שינויים .38

38.1 כל מקום בו צוין 25% ייכتب – 50% ; ובכל מקום שנרשם 50% ייכتب – 100%.

תת סעיף 48 (1) 38.2

38.2.1 בטלות המיללים: "פרט לשינויים מהותיים באופי העבודות".

38.2.2 **תיקוס הסיפה:** "על אף האמור לעיל, ולמען הסר ספק, המזמין יהיה רשאי לשנות סדר העבודות ו/או שלב משלבי ובכלל זה, להקדימו או לאחריו. שינוי המזמין סדר ביצוע העבודות, כאמור, לא יהיה בכך כדי להוות שינוי ממשמעותו לעיל, והקבלה לא יהיה זכאי בשל כך, לכל תשלום או לכל פיצוי שהוא. ראה המזמין, כי שינוי סדר הביצוע עלול לגרום להתארכות משך הביצוע, אשר לקבלת ארוכה מותאמת".

תת סעיף 48 (2) 38.3

38.3.1 בטלות המיללים: "או ע"י המפקח".

סעיף 49- הערכות שינויים .39

תת סעיף 49 (1) 39.1

בכל מקום בו צוין 25% ייכتب – 50% ; ובכל מקום שנרשם 50% ייכتب – 100%.

סעיף 49 (2) 39.2

סעיף 49 (2) יחולף בנוסח הבא :

- "ערכתם של מחירי יחידות חסרים כאמור בסעיף קטן (1) יקבע על ידי המזמין לפי הסדר הבא :
- מחיריהם של יחידות או פריטים דומים בכתב הכמויות שהגיע הקבלן בהצעתו במכרז.
 - מחירון משרד הבינוי והשיכון העדכני ביותר ליום תמהור מחיר היחידה החסירה ובኒוכי ההנחה שהצעה הקבלן בהצעתו למכרז.
 - מחירון דקל העדכני ביותר ליום תמהור מחיר היחידה החסירה ובኒוכי ההנחה שהצעה הקבלן בהצעתו למכרז.
 - מחירי השוק המקובלים".

סעיף 49 (3) 39.3

סעיף 49 (3) יחולף בנוסח הבא :

"ערכתו של כל שינוי המגדיל או המקטין בلمعلاה מ- 50% את סכום החוזה ו/או שערכו מגדיל בلمعلاה מ- 100% את הכמות בסעיף כלשהו בכתב הכמויות, יקבע ממשא ומתן בין הצדדים, בשים לב למחירי השוק המקובלים במועד מתן ההוראה לקבלן. ואולם, אין הקבלן רשאי להימנע מביצוע הוראת שינוי מסוימת בשל מחלוקת אודות ערכו של השינוי".

סעיף 52- מדיניות כמויות .40

תתי סעיפים 52 (4) ו- (5)

במקומות המילים: "בא כוחו" (של הקובלן), יבוא: "מנהל הפרויקט מטעם הקובלן ו/או מהנדס הביצוע מטעם הקובלן ו/או מנהל עבודה מסומן מטעם הקובלן".

.41 **סעיף 55- בדק ותיקונים**

תת-סעיף 55 (1)

בסייפה של הסעיף תתווסף הפסקה הבאה: "הקובLEN מתחייב לתקן על חשבונו כל פגם, ליקוי, קלקלול, מגראעת, שגיאה או טעות בעבודות, שנבעו לדעת המפקח מביצוע העבודות שלא בהתאם לחוזה. הקובלן יבצע את התקיונים כאמור, במועד שייקבע על ידי המפקח".

.42

סעיף 56- פגמים וחקירות סיבוטיהם

תת-סעיף 56 (1)

ברישאה של הסעיף תתווסף ההגדרה הבאה: "אי-התאמה", פירושה: פגם ו/או ליקוי ו/או נזק ו/או קלקלול ו/או חסר ו/או שגיאה ו/או טעות, שנבעו לדעת המפקח מביצוע עבודה שלא בהתאם להוראות החוזה".

.43

סעיף 58- מקדמה על חשבון שכיר החוזה

סעיף 59- תשלוםבי בגיןים

תת-סעיף 59 (1) 43.1

43.1.1 לאחר המילים "איתח לחודש" יתווסף: "לא יותר מה-5 לחודש שלאחר החודש בו בוצעה העבודה".

43.1.2 תתווסף הסייפה: "למען הסר ספק, מובהר בזאת, כי כל חשבון שיוגש לאחר החודש שלאחר החודש בו בוצעה העבודה, ייחשב כאילו הוגש בחודש העקב לאחריו. חשבונית המס תימסר במהלך החודש העקב למועד הגשת החשבון".

תת-סעיף 59 (3) 43.2

43.2.1 החל מהמילים: "לגביה היתרה" ועד סוף הסעיף תימחק. במקום זאת ייכתב: "היתרה תשולם לקובלן ביום ה- 60 מיום החודש הקלנדי השוטף בו הוגש החשבון. היתרה לא תישא הפרשי הצמדה ו/או ריבית כלשהי לתקופה החל מיום הגשת החשבון ועד ליום הנקוב לעיל לתשלום היתרה. מובהר בזאת כיஇיחור של עד 30 יום בבייצוע כל תשלום מעבר למועד התשלום הנקוב לעיל, לא יהווה הפרה ולא יזכה את הקובלן בכל תוספת הפרשי הצמדה או ריבית או פיצויי".

43.2.2 כמו כן תיווסף הפסקה הבאה:

"ידעו ומוסכם על הקובלן, כי ביצוע התשלומים כפוף לאישור-תקציבי של משרד הכלכלה ולקבלת תשלום בפועל ממשרד הכלכלה אצל המזמין בגין העבודה, ובHUDR אישור-תקציבי ו/או בהעדר העברת תשלום כאמור ממשרד הכלכלה למזמין, לא ניתן יהיה לבצע תשלוםם כלשהם, והקובLEN לא יבוא בעניין זה בכלל טענות ו/או תביעות (לרבות כל טענות בדבר תשלום הפרשי הצמדה ו/או ריבית ו/או התיקריות)".

תת-סעיף 59 (7) 43.3

43.3.1 בשורה החמישית, במקום: "ביום ה- 44 מיום הגשת חשבון או דרישת ריבית"

43.3.2 בשורה התשיית במקום : "החל מהיום ה-45 מיום", יבוא : "החל מהיום ה- 61 מעתום החודש הקלנדרי של".

43.3.3 תתווסף הסיפה : "MOVICHAR בזאת כי אישור של עד 30 יום בביוץ כל תשלום, מעבר ל- 60 הימים האמורים, לא יהווה הפרה ולא יזכה הקבלן בכל תוספת הצמדה ו/או ריבית ו/או פיצוי".

סעיף 59 יתווסף תתי הסעיפים הבאים

43.4

"(9) קיבל הקבלן תשלום מעבר לסכום אשר היה זכאי לקבלו, ישיב הקבלן למזמן מיד עם דרישת ראשונה את הסכום-העוזר בצרוף ריבית החשב הכללי מיום היוזרות החוב ועד ליום השבתו המלאה בפועל.

(10) סך כל חשבונות הבניינים לא עלה על 95% מערך החוזה.

(11) חשבונות הבניינים אשר יוגשו ע"י הקבלן יהיו במתכונת הבא :
א. כל חשבון יוגש במקור חתום ובוותק נוסף.

ב. לכל חשבון יצורפו דפי- מידע וכמוויות, שיושרו ע"י המפקח.

ג. לכל חשבון יפרט : מספר החוזה, שם העבודה, ערך העבודה, תאריך תחילת העבודה, תאריך סיום העבודה, מדד-בסיס.

ד. בנוסף לטורם הכמות, יכלול כל חשבון, טור נוסף בו יפורטו הכמות עפ"י כתוב-כמותות המקורי.

ה. כל חשבון יהיה מצטבר.

ו. בכל חשבון תהיה הפרדה בין העבודות שבוצעו בהתאם לכתוב-כמותות לבין עבודות נוספות או חריגות.

ז. כל חישובי ההתקיירות והחוורי-המקדמות (כל שיהיו כאלה) יפורטו בדף נפרד טבוליי מצטבר, החל מהחשבון הראשון.

(12) המזמן יהיה זכאי לבקש מהקבלן להגיש חשבונות מפוצלים בגין ביצוע העבודה או חלק הימנה, באופן שאפשר תשלוםם ע"י גורם שלישי".

סעיף 60- סילוק שכר החוזה

.44

תת-סעיף 60(1)

44.1

תתווסף הסיפה : "וכול פרוטוקול מסירת עבודה חתום ומאשר ע"י הרשות המקומית".

תתי-סעיפים 60(3), (4), (5), (6) - (7)

44.2

מボטלים ובמקומות יבוא :

"(3) מההתמורה שנקבעה ע"י המנהל, יופחתו כלל התשלומים ששולמו בהתאם לסעיף 59, וכן יופחת כל סכום אחר ששולם לקבלן עד לאותה שעה ע"ח שכר- החוזה, אם שולם, ובניכוי כל סכום המגיע למזמן מהקבלן עפ"י החוזה או עפ"י חוזה אחר בין הקבלן לבין המזמן ו/או מכוח כל דין ו/או מסיבה אחרת. סכומים אלה ישוערכו לפי המدد, ממועד תשלוםם בפועל ועד למועד השלמת העבודה. יתרת התמורה לא לקבלן עד ליום ה- 85 מיום הגשת החשבון-הסوفي ע"י הקבלן. יתרת התמורה לא תישא הפרשי הצמדה ו/או ריבית כלשהי לתקופה המתחילה ביום השלמת העבודות וקבלת תעודה השלמה ועד ליום תשלום החשבון הסوفي.

(4)60 לא הגיע הקובלן חשבון סופי במועד הנקוב בחוזה, תישלח לו ע"י המפקח התראה בכתב. לא הגיע הקובלן חשבון סופי בתוך 30 ימים לאחר קבלת החתראה, יעריך המזמין את החשבון-הסوفي למועד הבנותו. במקרה כזה מצהיר הקובלן, כי לא תהיינה לו כל תביעות נוספות או טענות למזמין. הוצאות הכנות החשבון, יחולו על הקובלן.

(5)60 יתרת התמורה תשולם לקובלן כאמור לעיל, לכשימצא הקובלן למזמין הצהרה על היעדר תביעות, לפי נוסח מקובל של המזמין, וכן לאחר שימצא ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח, לתקופת הבדיקה, בנוסח שנקבע במסמך יי', בגובה של 2% מערך השכר הסופי של החוזה, ללא התייקרויות בגין שינוי בתנודות במדד, כמפורט במסמך יי'. הערכות האמורה תהא צמודה למדד המחרירים לצרכן, כאשר מדד הבסיס יהיה בהתאם כאמור במסמך יי'".

תת סעיף 60 (9) 44.3

תימחק הסיפה של הסעיף, המתחילה במילים: "לסכום הנוסף כאמור...".

תת-סעיף 60(10) 44.4

מבוטל.

תתי-סעיפים 60(11) ו- (12) 44.5

מבוטל.

.45

סעיף 62- תנודות במחירים החומריים ובערך העבודה

תתי סעיפים 62(1), (2), (3)

מבוטלים ובמקומות יהולו ההוראות שבמסמך יי', כאשר המדד הפROYKTAli לעבודות נשוא הסכם זה הנו מדד מחירים תשומה בסלילה וגישור (המדד הראשי).

.46

סעיף 63- סילוק יד הקובלן למקום ביצוע העבודות

תת-סעיף 63(1)(ו)

מבוטל ובמקומו יבוא:

"כשניתן נגד הקובלן צו כינוס ו/או כשהקובLEN עשה הסדר עם נושא או לטובתם ו/או הוגשה בקשה להקפת הליכים ביחס לקובLEN ו/או התקבלה אצל הקובלן החלטה לפירוק מרצון ו/או הוגשה בקשה למתן צו לפירוקו ו/או הוגשה נגדו בקשה, שלא בוטלה בתחום 7 ימים ממועד הגשתה, להכריז על הקובלן כפושט-רגל ו/או להטיל עיקול על נכס מנכסיו והעיקול לא הוסר בתחום 10 ימים ממועד הטלתו".

.47

סעיף 64- קיזוז

מבוטל ובמקומו יבוא:

"המזמין והוא בלבד, יהיה רשאי ל乞ז כל סכום שיגיע ממנו לקובLEN, מכל חוב של הקובלן לפני, בין עפ"י חוזה זה ו/או עפ"י כל דין ו/או התקשרות אחרת. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותו של המזמין לגבות חוב של הקובלן בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילופי ערבותיו שהקובLEN המציא לחוזה זה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין".



.48. **יתווסף לחוזה סעיף 68 הקובלע כدلמן :**

"בכל הכרז ביצוע העבודות מתחייב הקובלן למלא ולהקפיד על מילוי אחר הוראות כל תקו, דין ונוהג, כולל: דיני-העבודה וההעסקה, דיני התכנון והבנייה, דיני הבטיחות והגיהות, דיני-המס וכיו"ב; ולהימנע מלhimatzta בכל סיטואציה של ניגודי-עניןיןם."

.49. **יתווסף לחוזה סעיף 69 – סמכות שיפוט**

"על אף האמור בכל מקום אחר, תהא לבתי המשפט בתל-אביב הסמכות הבלעדית לדון ולפסוק בחלוקת שבין הצדדים."

הקבלן

המזמין

מסמך ו'

תנאים מיוחדים לביצוע החוזה

1. לוח זמנים

- 1.1. הקובלן מתחייב לבצע את כל העבודות בהתאם ללוחות הזמנים שיקבעו. בהתאם, הקובלן הזוכה יידרש לעשות את כל שפיר לשעות בנסיבות העניין, כדי לקיים את התcheinובתו זו.
- 1.2. ככל שהזוכה לא עומד בהתחייבותו לעמידה בלוחות הזמנים, ועל פי שיקול דעתו המוחלט של המזמין בנסיבות העניין, ישם הזוכה למזמן כפיזוי מסוים קבוע מראש סך השווה ל- 0.1% מסכום העבודה בגין כל יום איחור.
- 1.3. יתר ההוראות שנקבעו בעניין זה בסעיף 45 למסמך ה', בכפוף לשינויים שנערכו לעניין סעיף זה במסמך ו', יחולו על הקובלן אף הוא.

2. אישורים וצו התחלה עבודה

- 2.1. מובהר כי צו התחלה עבודה מותנה בקבלת אישורים מתאימים על פי ה蟲ץ, לרבות אישורי חפירה. המזמין יהיה רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, ליתן לקובלן צו התחלה עבודה חלקית לעבודות שלחן התקבלו האישורים הרלוונטיים.
- 2.2. כמו כן, מובהר, כי המזמין רשאי להוציא צו התחלה עבודה נפרד **לעבודות האופציונליות בחוזה**.
- 2.3. מובהר כי, מתן צו התחלה עבודה חלקית ו/או צו התחלה נפרד לא יהיה עילה להארכת לוחות הזמנים של הפרויקט.
- 2.4. מובהר ומודגש כי, על המציג הזוכה להשיג את מלאה האישורים הנדרשים לצורך ביצוע העבודה בלוחות הזמנים הקבועים לביצוע הפרויקט.
3. המחרירים הנקובים במכרז/חוזה אינם כוללים מע"מ.
4. ההצמדה בחוזה זה תהא בהתאם לאמור בהוראת תכ"ס מס' 7.3.6 המפורסמת ע"י משרד האוצר-חשב הכללי המצורף כתופס יב', כאשר המدد הפרויקטטילי לעבודות נשוא חוזה זה הננו מدد מחيري תשומה בסילילה וגיושור (המדד הראשי).
5. הגשת חשבונות

5.1. כל חשבון יוגש במקור חתום ובוותק נוסף.

- 5.2. לכל חשבון שיוגש יצורפו תוכניות מדידה וכמותות. על הקובלן להגיש לבדיקת המפקח, את תוכניות המדידה והכמותות בשני העתקים.**

5.3. בכל חשבון יצוינו:

- מספר החוזה;
- שם העבודה;
- ערך החוזה;
- תאריך התחלה העבודה;
- תאריך סיום העבודה;
- המدد הבסיסי.

5.4. כל חשבון יכלול טור נוסף - במקביל לטור הכמותות שbowcou - את כל סעיפים הכמותות שבכתב הכמותות המקורי.

5.5. כל חשבון יוגש כחובון-מצטבר.

5.6. בכל חשבון תהא הפרדה בין עבודות שבהתאם לכתב הכמותות לבין עבודות נוספות ו/או חריגות.
בכל חשבון יוגשו יומי העבודה לחודש התשלום.

5.8. כל חישובי התאגידיות והחוורי-המקדמות (ככל שייחו כאלה) יפורטו בדף נפרד טבוליי מצטבר, החל מהחשבון הראשון.

6. מבלי לגרוע כאמור בסעיף 5 לעיל, תשלום החובון הראשון של הקבלן מותנה בקיום הדרישות הבאות על ידי הקבלן.

6.1. 2 שלטי אתר בגודל 2 מטרים על 2 מטרים (יבוצע על חשבון הקבלן).

6.2. קיום היתר חפירה על ידי רשות גורמים רלוונטיים.

6.3. אישור להטמנה ופינוי פסולת לאתר שפך מורשה

6.4. תכנית הסדרי תנואה בתוקף ותואמת לשטח בהתאם לצרכי הפרויקט.

מובחר, כי למזמן העבודה שמורה הזכות הבלעדית לשלם את החובון הראשון גם אם לא התקיימו אחת או יותר מהדרישות המנוויות לעיל, וזאת, בין היתר, במקרה בו שכנע המזמן כי אכן קיום הדרישות אינו תלוי בקבלן.

7. שלבי אישור החשבונות

7.1. אישור החובון ע"י חברת פיקוח חיצונית שמונתה ע"י משרד הכלכלה ;

7.2. אישור החובון ע"י המזמין ;

7.3. אישור חברת בקרה חיצונית, שמונתה ע"י משרד הכלכלה ;

7.4. אישור משרד הכלכלה להעברה לתשלום.

8. מודגש ומובהר בזאת, כי המזמן שומר לעצמו את הזכות לשנות את היקף הביצוע של העבודות ו/או לשנות הכמותות שבכתב-הכמותות שבמסמי-המכרז, לרבות: שינוי כמותם בסעיפים שונים עד כדי ביטולם המוחלט או כדי הגדלתם בכל שעור שהוא, והקבלן מתחייב לבצע את העבודות לפי הכמותות שיידרש להן מטעם הפיקוח והכל בהתאם לאמור בסעיפים הרלוונטיים במסמך ד' הכוללים את השינויים המחייבים המפורטים בנספח השינויים לנוסח החוזה הממשלה (מסמך ה').

9. מחירי היחידות החסרים יקבעו בהתאם להוראות סעיף 49 לחוזה המדף הממשלה (מסמך ד') הכוללים את השינויים המחייבים המפורטים בנספח השינויים לנוסח החוזה הממשלה (מסמך ה').

10. במקרה של תשלום לגורמי תשתיות חיצוניים, תשלום לקבלן נוספת של 5% מהתשולם בגין עלויות מימון בלבד.

11. אם קיימת אי התאמה בין מספור הסעיפים בכתב הכמותות לבין המספר במפרט הכללי, מסמך ט' למסמי מכרז/חוזה זה, האמור בתיאור הסעיף הוא הקובל לעניין דרישות המפרט הכללי.

12. המזמן שומר לעצמו את הזכות לדרש מהקבלן הגשת חשבון/ות מפוצלים בגין ביצוע העבודה או חלק ממנו.

13. עם הגשת החובון הסופי, ימציא הקבלן גם מסמך העדר תביעות חתום, בנוסח המציג במסמך י' וכן, **פרוטוקול מסירת עבודה חתום ומאשר ע"י הרשות המקומית, בנוסח המציג במסמך ט'.**

14. אם לא נקבע **במפורש** אחרת במסמך ממוכני המכרז/החוזה ו/או בהזמנה שתוצאת מטעם המזמין (לרובות : בפרטים), אזי יראו בכל מקרה את המחירנים הנקובים במכרז, כוללים בין היתר, את כל האמור להלן :

- א. הוצאות וועלויות ההתקשרות (ארגון אתר העבודה וכיו"ב), הוצאות רכישתם והוצאותם של המבנים הארנאים (הדרושים לקבלן לצורך ביצוע עבודות) על כל הכלול והמתלווה לכך, לרבות : עלויות אחיזתכם, שמיירתם ופירוקם.
- ב. אספקת משרד שדה כולל שירותים וטלפון למפקח, וזאת בתוך 20 יום ממועד מותן צו התחלת עבודה. מובהר שאי עמידה בדרישה זו בשלמותה ולשביעות רצון המפקח יגרור חיוב חשבון הקבלן בסכום קבוע של 5,000 ש"ח לחודש שלא יוחזרו בכל מקרה.
- ג. כל העבודה, עלות כח-האדם, הציוד וחומרים, לרבות הפחת, ובכלל זה מוצריהם מוכנים, וכן עבודות לוויאי וחומריע עוזר, הדרושים לביצוע העבודות על-פי מסמכי המכרז/החוזה.
- ד. השימוש בציוד מכני, כלי עבודה, פיגומים, טפסנות, וכל ציוד אחר, לרבות הוצאות הרכבתם, אחיזתכם באתר, פירוקם, וסילוקם בסיום העבודה.
- ה. הובלת והסעת כל החומרים, המוצרים והציוד לאתר, החזרתם, ובכלל זה העמסתם ופריקתם, וכן הסעת עובדים לאתר וממנו.
- ו. אחסנת חומרים, ציוד ושמיירותם, וכן שמירה על חלקי עבודה שנשתיכימו והגנה עליהם עד למסירותם.
- ז. דמי-בדיקות של חומרים, מוצרים ועבודות, הן דמי-בדיקות בגין בדיקות אשר יוזמו מטעם הקבלן ותן בדמי-בדיקות בגין בדיקות שיידרשו או שיוזמו ע"י המפקח (וככל בדיקות מקדמות של הקרקע ושל התשתיות-הקיימות שיבוצעו ע"י הקבלן ובאחריותו וככל בדיוקות-חוויות שיידרשו ע"י המפקח ו/או ע"י הרשות המוסמכת).
- ח. מדידה וסימון, לרבות : בדיקות מיקום וגובה נקודות המדידה המצוינות בתכניות, חידושים של הסימונים, הכתת ועריכת תכניות-עדות וכיו"ב.
- ט. הוצאות להכנתلوحות זמנים בהתאם לדרישות, לשיטות ולפורמט שיידרשו ע"י המפקח, לרבות עיבוד-ממוחשב שלلوحות הזמנים ועדכונם.
- י. הוצאות לעריכת תאומים וishiובות-תיאום עם כל הגורמים.
- יא. הכשרת דרכי זמניות הדרושות לשימוש הקבלן, אחיזתן וחידושן במשך כל תקופה הביצוע וביטולן לאחר גמר העבודה, והוא הדין באשר לניקוז זמני.
- יב. אמצעי זהירות למניעת הפרעות ותקלות לפעילויות הקיימת באתר.
- יג. כל האמצעים הנדרשים לבטיחות ולמניעת הפרעות לתנועה וכן תארעה בעבודותليلיה.
- יד. העסקת ממונה בטיחות וגהות, כולל דוח"ח סיור שבועי, כנדרש לפי המפרטים והנהלים.
- טו. במקרה ובפרויקט מבוצעים הסדרי תנועה זמניים, העסקת יועץ תנועה להבטחת הבטיחות בתנועה, לרבות דוח"ח סיור דו-חודשי. או לכל תקופה אחרת שתיקבע ע"י המפקח.
- טז. דמי-חיבור ואספקת מים וחשמל ותשולם עבור הצריכה השוטפת בגיןם.
- יז. העבודה והאמצעים הדרושים להגנה על חלקי מבנה שהושלמו עד למסירת המבנה.
- יח. האמצעים, והעבודה הדרושים לאחזקה שוטפת של אתר העבודה.
- יט. אספקה וסילוק חומרים, מוצרים וציוד שנפסלו ואשר המפקח הורה על סילוקם אל מחוץ לאתר.

- כ. הרישת וסילוק חלקית מלאכה וחלקית כביש שנפסלו במהלך הביצוע ו/או לאחר ביצועם.
- כא. תיקון חלקית מלאכה או מבנה שניזוקו במהלך הביצוע, או שלא התאימו לדרישות, והמפקח הסכים והורה בכתב על דבר תיקונים.
- כב. ניקוי המבנה והאטור במהלך הביצוע ובסיומו (כולל סילוק פסולת ושירתי-בנייה וחומרים).
- כג. שכר העובדים לרבות מיסים לקרנות ביטוח והטבות והפרשיות סוציאליות, מיסים ואגרות רשות המקומות, מסי קניה, מסכ, בלו והיטלים ואגרות אחרים.
- כד. ההוצאות לחישוב הכספיות והכנת החשבונות של העבודות המתבצעות לרבות עיבוד במחשב.

- כה. כל יתר ההוצאות המתחייבות מהתנאי החוזה, או הקשורות עימם, או נובעות מהם, חן היישורות והן העקיפות ובכלל זה כולל הוצאות התקורתה של הקובלן, והוצאות משרדיות שלו, ולרבות הוצאות מימון ולרבות כל הוצאה לקבלן הנבעת מניהול מתמשך ו/או קשורה ו/או כרוכה בניהול מתמשך בגין הארכת תקופת הביצוע ו/או בגין אישוריהם תקציביים בשלבים ו/או בגין הפרעות של גורמים שונים אשר עלולות לגרום עיכובים ואף הפסקות עבודה מעטה לעת.
- כו. רוח הקובלן.

- 15. בחן הסופי הקובלן יגיש שני עותקים של תכניות של AS MADE + דיסק בקובץ PDF ו-DWG.
- 16. הקובלן לא יבצע כל עבודה עבור גורם כלשהו באתר אלא אם כן קיבל את אישור המזמין בכתב ומראשו. "האתר" או "אתר-העבודה" לצורך ביצוע העבודות לפי מכרז זה, משתרע על כל אזור התעשייה ע"ד הנגב לפי גבולות הקו-הכחול של התב"ע ו/או גם בשטח מצומצם או חורג מалаה, הכל לפי החלטת המזמין.
- 17. הובהר והסביר לקובלן, כי באתר עשויים או אמורים להימצא קובלנים אחרים או בעלי-מקצוע אחרים או נוספיםים, והקובLEN מתחייב שלא להפריע את עבודותיהם ולבצע העבודות מטעמו, בתיאום עם עבודותיהם של כל יתר הקובלנים ובעלי-המקצוע שיימצאו באתר.
- 18. מודגש בזאת כי באתר-העבודות ו/או בקרבתו קיימת ו/או אמורה להיות קיימת נוכחות מתמדת של אנשים במשך כל שעות היממה. לפיכך הקובלן יתחשב בכל המשמעות הנbowות מכך, כגון: ביצוע העבודה ללא סיוכנים כלשהם לאדם, לרכוש, ולעובדיה הקובלן ו/או לקובלנים אחרים, גידור וסימון אזור העבודה, לרבות הזוזת הגידור ממקום למקום לפי התקדמות העבודה ובהתאם לצורך. ולא לגרים כל מיטרדים ו/או מפיגים ו/או מכשולים לאדם או לרכוש.
- 19. עקב התנאים המיוחדים הנ"ל, יעסק הקובלן, על חשבונו, ממונה בטיחות מטעמו, אשר יברך באתר לפחות אחת לשבוע וכיין דו"ח אשר יופץ לקובלן, לפיקוח ולמנהל הפרוייקט. הדיו"ח יעסוק בכל היבטים הבטיחתיים הקשורים בעבודות, באתר ובסביבתם.
- 20. הסדרי תנואה זמניות ושלבי ביצוע יבוצעו ע"י הקובלן בהתאם לנחיים ולתקנים ע"י **ספקים מאושרים של מכון התקנים ואו חברת נתיבי ישראל**, הכל לפי הוראות ואישור המזמין לפני הביצוע.
- 21. הובהר והודגש בפני הקובלן, כי אישור ו/או ביצוע התשלומים לקובלן, כפופים ותלויים באישור תקציבי של משרד הכלכלה וכן בהערות כספיות בפועל ממשרד הכלכלה למזמין, והקובLEN מצהיר כי לא תהיינה כל טענות ו/או כל תביעות נגד מען דהוא, במקורה ולא יינתן אישור תקציבי כאמור ו/או במקרה ולא תועברנה או תעוכבנה העברות הכספיים ממשרד הכלכלה למזמין.
- 22. בידי המזמין נתונה הזכות וההרשaws להחלטת, לפי שיקול דעתו הבלעדי, על הפסקה זמנית או תמידית-בביצוע העבודות או חלון ו/או על השעיית ביצוע העבודות או חלון ו/או ביטול ההתקשרות, ולמציע-

הקבלן לא תהא כל טענה ו/או תביעה בנושא זה, למעט קבלת התמורה בעד העבודות שביצעו בפועל
וכדבאי.

23. היה והמזמין יודיע על הפסקה תמידית של העבודות ו/או על גמר-ההתקשרות, אזי ייירץ חשבון סופי
ותסתיים ההתקשרות. ובמקרה של הפסקה-זמןית של העבודות יהיה רשאי המזמין לדרוש שייערכ
חשבון בגיןים, והוא ישולם ככזה, והמזמין יהיה אז זכאי לדריש מהקבלן, להמשיך ביצוע העבודות
במקום שהופסקו, והקבלן ימשיך העבודות, כפי שיידרש.

24. היה וההתקשרות הופסקה, כאמור, או הפסקה ונערך חשבון בגיןים אך היא לא חודשה, יהיה המזמין
חופשי וזכאי להתקשר עם כל קבלן אחר להמשך ביצוע העבודות ו/או להשלמתו, בכל דרך שהיא על פי
שיקול דעתו הבלעדי, ולמציע-הקבלן לא תהא כל טענה ו/או תביעה בנושא זה.

25. ידוע ומובהר בזאת, כי הוראות ותנויות נספח זה (נספח "תנאים מיוחדים") גוברות על כל תנאייה או הוראה
אחרת במסמכים-המכרז ובנספחיםיו.

26. הובחר והודגש בפני הקבלן, כי אישור ו/או ביצוע התשלומים לקבלן, כופפים ותלוים באישור תקציבי
של משרד הכלכלה וכן בהעברות כספיות בפועל ממשרד הכלכלה למזמין, וכי לקבלן לא תהינה כל
טענות ו/או כל תביעות נגד מאן דהוא, במקרה ולא ינתן אישור תקציבי כאמור ו/או במקרה ולא
תועברנה או תעוכבנה העברות הכספיים ממשרד הכלכלה למזמין.

הקבלן

המזמין

מסמך ז'

המפורט הכללי לעבודות בנין שבוחצת הוועדה הבינМИשרדיית
המשותפת למשרד משהב"ש/מנהל התכנון, מע"צ ומשרד הביטחון

**(איןנו מצורף, אולם מציע מכך כי הוא מכיר היטב את כל סעיפי
ותנאי המפרט והוא מסכים לכל האמור בו).**

מסמכים ח'1-ח'4- מפרטים טכניים מיוחדים
(מצורפים בנפרד)

נוסח ערבות ביצוע

לכבוד
דנה הנדסה בע"מ
רחוב יגאל אלון 57, תל אביב
תל-אביב

הנדון : ערבות מס'פ

1. לפי בקשה (להלן: "ה המבקש"), אנו ערבים בזה כמפורט
לתשולם כל סכום, לפי דרישתכם, עד ל██ (להלן: "סכום
הקרן"), כסכום זה צמוד לממד האמור בסעיף 2 להלן, לפי מכרז 20-01 **לביצוע עבודות עפר ופיתוח
באזורים ב' ו-ג' באזור התעשייה שבב שלום.**
2. סכום הקרן ישא הפרשי הצמדה לממד המחרים לצרכן, בשיעור עליית הממד מהמדד הידוע ביום
חתימת החוזה, _____, ועד לממד הידוע בסמוך לפני מועד התשלום לפי כתוב ערבות זה (להלן
סכום הקרן והפרשי הצמדה - "סכום הערכות").
3. אנו נשלם לכמ מפעם מפעם, מיד עם קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום הנקבע בדרישה עד
לגובה סכום הערכות, מבלי שתהייו חייבים לנמק את דרישתכם ובלי לטעון כלפיים טענת הגנה כל
שהיא שיכולה לעמוד לחיבך בקשר לחיוב כלפיים, או לדרש תחילת את סילוק הסכום האמור מאות
החייב, ובלבב שהסכום הכללי שייהי עליו לשולם על פי כל דרישותיכם יחד לא יעלה על סכום הערכות.
4. ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך _____ ועד בכלל, ולאחר תאריך זה תהיה בטלת ומボטלה.
5. כל דרישת על פי ערבות זו צריכה להתקבל על ידינו לא יואר מאוחר מאשר במועד הניל.
6. דרישת על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חבר' הביטוח שכתובתו
_____.
7. ערבות זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה.

חתות סניף הבנק/חברת הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף

שם הבנק/חברת הביטוח

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

מסמך יי-נוסח אישור ערכית ביטוחים
מצורף בנפרד

מסמך יא'

התחייבות לשימוש בתכנות מחשב מקוריות

לכבוד

דנה הנדסה בע"מ

רחוב יגאל אלון 57 תל-אביב, קומה 1.

א.ג.נ.,

הנדון : התחייבות לשימוש בתכנות מחשב מקוריות

אני החר"ם, _____ מתחייב בזזה כי ככל שקיים ו/או שייה א' צריך במסגרת העבודות נשוא מכרז/חוזה זה לביצוע עבודות תשתיית באזור התעשייה שבגבעות(על כל הכרוך בהן) בשימוש בתכנות-מחשב, אזי אעשה שימוש אך ורק בתכנות מחשב מקוריות, וכן אני מתחייב כי במהלך כל תקופה ביצוע העבודות יימצא ברשותי רישיון בר-תוקף וכדין לשימוש בתוכנות-המחשב האמורות.

חותמת וחתימת הקובלן
(באמצעות מורשי חתימה)

מסמך יב'

הוראת תכ"ם מס' 7 המפורסמת ע"י משרד האוצר - החשב הכללי

הוראת תכ"ם: כליל התאמת למדד בהתקשרותות שונות		 משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרותות ורכישות
פרק ראשי:	תקשרותות ורכישות	
פרק משנה:	כתבת מכון	
מספר הוראה:	7.3.6	
מהדורות:	5	

1. מבוא

1.1. כליל התאמת למדד משתנים בסוגים שונים של התקשרותות, כמפורט בהוראה זו.

מטרת ההוראה

לפרוט כללים לגבי התאמת למדד בסוגים שונים של התקשרותות עם ספקים.

1.3. ראה הגדרות הוראה זו [בפסקה א – הגדרות](#)

2. הנחיות לביצוע

2.1. התאמת למדד בהתקשרות עם [זכאים במכרזים מודכין](#)

2.1.1. בהתקשרות לרכישת טובין המ壯בעת על פי מרכזים מודכין של החשב הכללי, או של גורם מרכדי מסומן אחר, המשדר ישלים הפרשי הצמדה אך ורק בשיעורים ובמועדים שיקבעו ויפורסמו מעת לעת על ידי החשב הכללי.

2.2. התאמת למדד בהתקשרות ברכישת שירותים עתרי שכר עבודה

2.2.1. התקשרות לרכישת שירותים "עתרי שכר" תואם במועד תשלום נוספת יקר, בתקרת השירותים עליהם יוכנס בסיסים קובציים לכל השכירים במשק. ההתאמת תחול על מרכיב תשומות השכר כפי שיפורט בזוזה ההתקשרות.

2.2.2. חשב המשרד רשאי לדעך התקשרות בגין התאמת שכר עובדים עם ספק שירותים, לאור שירותי ברמת שכר המינימום, בהתאם [לחוק שכר מינימום תשמ"ג-1987](#), ובהתאם לפורסום רשמי של גורם מסומן לוושא.

2.2.3. העדכן ינתן לספק השירותים עבור אותם עובדים ששכרם איט עלה על שכר המינימום, בהתאם להיקף העסקתם בפרויקט, וזאת לאחר שספק השירותים עבר למשוד רshima שמית של העובדים ביצירוף אישור רואה חשבון.

2.2.4. בנסיבות כליל הצמדה בהתקשרות בתחומי שמירה, ניקיון והסעה ראה [הוראת תכ"פ – תגונה על זכויות העובדים המשוערים על ידי קבלני שירותים בתחום השיווק, האבטחה והגנוז](#) מס' 7.

2.2.1.

2.3. התאמת למדד בהתקשרות לפיתוח ציוד ומערכות מורכבות

2.3.1. בהתקשרות לפיתוח ציוד ומערכות מורכבות – הנשיאות בדרך של משא ומתן על פי תקנה 7 [לתקנות חובת המרכזים תשנ"ג-1993](#), והນובססת על חישיב מושכם מראש של תשומות,

כasher תעריף העבודה קבועים מראש על ידי המזמין – ההתאמת תעריך כדלהלן:

2.3.1.1. בנסיבות כליל הצמדה והמשכת תעשה ההתאמת ממופורט בהוראות תכ"פ "כליל הצמדה

7.3.2. בהתקשרות מס' 2.

2.3.1.2. בנסיבות כליל הצמדה כח אדם, כולל בעלי עוצמה, תעשה ההתאמת על פי השינויים במידה שכר

2.2.

שם המאשר:	תפקיד:	בתקף מיום:
אטור הוראות תכ"ם: takam@mof.gov.il	סגן בכיר לחשב הכללי	01.04.2020

לקבלת עדכונים במערכת: [לחתן](#)

אטור הוראות תכ"ם: [גשוב לא恬](#)

הוראת תכ"ם: כללי התאמת לממד בהתקשרותות שונות	
התקשרותות ורכישות	פרק ראשוני: התקשרותות ורכישות
	פרק שני: כתיבת מכרז
	7.3.6 מספר הוראה:
	5 מהדורות:

משרד האוצר
אגף החשב הכללי
תכ"ם – התקשרותות ורכישות

2.4. התאמת לממד בהתקשרותות בתחומי התשתיות והבנייה

2.4.1. עברו מכל כתחום התקשתיות /או הבניה יקבע המזמן ממד פרויקטלי, המורכב מנתוני ממדים ראשיים של ממד הסלילה, כפי שמפורט להלמ"ס, או מתני ממדים ראשיים של ממד תשומות הבניה, כפי שמפורט בנוסף ב-תת ממדים או ממד אחר המתאים בסביבות העניין.

2.4.2. על אף האמור, אם מדובר בפרויקט המשלב עבודות סיללה יחד עם עבודות בנייה, יהיה ניתן לקבוע, על פי שיקול דעתו הבלעדי של המזמן, כי עבודות הסלילה יוצמדו לנתוני ממדים ראשיים של ממד הסלילה, ו העבודות הבניה יוצמדו לנתוני ממדים ראשיים של ממד הבניה, והכל על בסיס משקלם של הפרקים כאמור במסגרת אותו פרויקט, תוך הילמה למרכיבי העבודה העיקריים, כפי שמצוינים במסמכי המכרז. במקרה זהו יהיו שני ממדים פרויקטליים שונים: ממד אחד לפרק הבניה וממד אחד לפרק הסלילה.

2.4.3. קביעת הממד הפרויקטלי המתאים תעשה בידי המזמן, תוך התייחסות לקריטריונים המונחים הבאים:

2.4.3.1. משקלם של נתוני הממדים בממד הפרויקטלי ייתן ביטוי למרכיבי הפרויקט הרלוונטי ולמשקלם באותו פרויקט.

2.4.3.2. הממד הפרויקטלי של פרויקט מסוים לא יכול נתנו ממדים העשויים להיות מושפעים, במשירין או בעקיפין, על ידי אחד מן המותמודים הפוטנציאליים לביצוע אותו פרויקט.

2.4.3.3. בכלל מקרה, סך המשקלות הנינתנות לכל נתוני הממדים של ממד פרויקטלי מסוים לא עולה על 100%.

2.4.4. להמחשת קביעת הממד הפרויקטלי ראה נספח ג – דוגמה לקביעת ממד פרויקטלי.

2.4.5. ההתאמוה לממד (להלן - ההצעה) תופעל לפי הכללים הבאים:

2.4.5.1. מדירות ההצעה - ההצעדה תבוצע בכל חשבון תשלום (לרובות תשלום' בגין), שידרש המזמן לשלם במסגרת הפרויקט.

2.4.5.2. אופן חישוב ההצעדה - ההצעדה תחשב על ידי עדכון הסכם תשלום במקדם העדכון, בהתאם לממד הבסיס.

2.4.5.2.1. לעניין זה, "מקדם העדכון" – שיעור השינוי של הממד הפרויקטלי הדיעו במועד התשלום לגביו מופעלת ההצעדה, לעומת ממד הבסיס.

2.4.5.2.2. לעניין זה, "מדד הבסיס" – הממד הדיעו במועד האחזור להגשת הצעות במכרז. אולם, ועדת המכרזים רשאית לקבוע ש"מדד הבסיס" יהיה הממד הדיעו ביום החתימה על חוזה ההתקשרות.

2.4.5.3. כללי ההצעדה, כאמור לעיל, יבוצעו רק בהתקשרותות חדשות, שיבוצעו לאחר מועד פרסום הוראה זו.

שם המאשר: גבי שוחט	תאריך: 01.04.2020
פקידיה: סגן בכיר לחשב הכללי	
עמוד 2 מתוך 7	

לקבالت עדכניםים במערכת: [טלקס:takam@mof.gov.il](http://takam@mof.gov.il) לפניות ושאלות: takam@mof.gov.il



הוראות תכ"פ: כליל התאמאה למדד בהתקשרותות שונות

שם משרד האוצר	פרק ראשי: התקשרותות ורכישות	פרק משני: כתיבת מכרז	פרק שלישי: מספר הוראה	פרק רביעי: מהדורות	תכ"פ – התקשרותות ורכישות
		7.3.6	5		

2.4.5.4. עדכן התעריפים שיבוצע יהיה חיובי או שלילי, בהתאם לשינוי שיחול במדד הרלוונטי.

2.4.6. הוראות מעבר

2.4.6.1. בהתקשרותות, שנחתמו טרם פרסום הוראה זו, יחולו כליל ההצמדה שנקבעו במועד ההתקשרותות.

2.4.6.2. במכרזים, בהם נבחר זוכה טרם פרסום הוראה זו, יחולו כליל ההצמדה שנקבעו במסמכי המכרז.

2.4.6.3. במכרזים, שפורסמו טרם פרסום הוראה זו, אך טרם נבחר זוכה, ועדת המכרזים תחליט אם להחיל את כליל ההצמדה, שנקבעו במסמכי המכרז, או להחיל את כליל ההצמדה, כמפורט בהוראה זו, ולעדכן את מסמכי המכרז, בהתאם.

3. מסמכים ישימים

3.1. [טבק.נשגב.מגנימומ.משמ"ז-1987](#).

3.2. [תקנות חובת המכרזים.תשנ"ג-1993](#).

3.3. [הוראות תכ"פ, "הזרחות בנושא התקשרותות ורכישות", מס' 7.0.1](#).

3.4. [הוראות תכ"פ, "הגנה על זכויות 用户ים המוענקים על ידי קבלבי שירותים בתחום השם'ירה. האבטחה והגנטון", מס' 8.2.1](#).

3.5. [הוראות תכ"פ, "מל' הצעדה בהתקשרותות", מס' 7.3.2](#).

4. סופחים

4.1. סופח א - הגדרות.

4.2. סופח ב - תמת מדדים.

4.3. סופח ג - דוגמא לקביעת מדד פרוייקט.

4.4. סופח ד - טבלת שמות שבסעון בהוראה.

שם המאשר: גבי שוחט	01.04.2020	עמוד 3 מתוך 7
תפקיד: סגן בכיר לחשב הכללי	לקבלת עדכונים מערכתי: לחש.כאן	לפניות ושאלות: IZYAY@DANAENG.CO.IL

אתר הוראות תכ"פ: [IZYAY.DANAENG.CO.IL](http://izyay.danaeng.co.il)

הוראת תכ"ם: כללי התאמת למדד בהתקשרות שונות

פרק ראשי:	משרד האוצר
פרק משנה:	างף החשב הכללי
מספר הוראה:	תכ"ם – התקשרות ורכישות
ההדרות:	החשב הכללי

נספח א

הגדרות

שירות עתיר שכר – שירות שלפחות 70% מתשומותיו מיועדות למימון שכר העבודה.

מדד – אחד המדדים המפורטים בספח ב – תת מדדים.

זמן – משרד הממשלה או יחידות הסמן שלהם.

תתי מדדים – מדד אחד או יותר המרכיבים את מדד הסלילה /או מדד תשומות הבנייה כפ' שמופיע בפרסומים הרשמיים של בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (להלן: "הלמ"ס").

ראה הגדרות נוספות בהוראת תכ"ם, "הגדרות בקשר להתקשרות ורכישות", מס' [7.0.1](#).

שם המאשר:	גב' שוחט	בתוכף מיום:	01.04.2020
תפקיד:	סגן בכיר לחשב הכללי	עמוד 4 מתוך 7	

אתר הוראות תכ"ם: [קישורים לאינטרנט](#)

לקבלת עדכונים במערכת: [לחת' בטאן](#)

לפניות ושאלות: takam@mof.gov.il

הוראת TC'ם: כללי התאמה למדד בהתקשרות שונות

פרק דרاسي:	התקשרות ורכישות	משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרות ורכישות
פרק שני:	כתיבת מכרז	
7.3.6	מספר הוראות:	
5	מחדרה:	



נספח ב

תת מדדים

א. מדד תשומות הסיללה - תת הממדים הרלוונטיים הם:

קוד המדד כפי משמעות באתר הלמ"ס	רכיבים במדד הסיללה סעיפים עיקריים
240030	חומר מחזביה והגולתם
240210	תערובת אספלט וביטומן
240250	מלט ומוציארי
240315	ציוד וכלי עבודה
240495	הובלה
240532	אוחזת ציוד ורכב
240311	שכ"ע
201220	ברזל ומוציארי מתכת (לקוח ממד תשומות הבנייה למגורים)
201400	ציורות פלסטיים (לקוח ממד תשומות הבנייה למגורים)

ב. מדד תשומות הבנייה - תת הממדים הרלוונטיים הם:

פרק הבנייה	קוד מדד
עבודות עפר ושלד	610010
עבודות בניה	620010
פרק עבודות גמר	630010
עבודות מסגרות ונגרות	640010
אינסטלציה סניטארית	650010
חסמל	660010
מעליות	670010
מיוזג	680010
אלומיניום	690010
עבודות פיתוח	700010

שם המאשר: גבי שוחט	תאריך: 01.04.2020
טלפון: takam@mof.gov.il	לקבלת עדכונים במערכת: לחץ כאן takam@mof.gov.il לפניות ושאלות: il.gov.il

הוראת תכ"ם: כלי התאמת למדד בהתקשרותות שונות		משרד האוצר אגף החשב הכללי תכ"ם – התקשרותות ורכישות	
פרק ראשוני:	התקשרותות ורכישות		
פרק שני:	כטיבת מכון		
7.3.6.	מספר הוראה:		
5	מהודורה:		

נספח ג

דוגמה לקביעת מדד פרויקטלי

משקל במסגרת הפרויקט בהתאם לכתב הכווית כפי שנחתן על ידי זמן העבודה	משקל במסגרת המדד הקיים	מדד המודד בלמ"ס	רכיבים במדד הסיללה סעיפים עיקריים
20%	20%	240030	חומר מחכבה והובלותם
40%	21%	240210	שכ"ע
40%	9%	240250	מלט ומוצריו

המדד הפרויקטלי במקורה זה הינו:

0.2	X	מדד חומר מחכבה והובלותם במקודות בימים הגשת ההצעות	+	0.4	X	מדד שכ"ע בקודות בימים הגשת ההצעות	+	0.4	X	מדד מלט ומוצריו במקודות בימים הגשת ההצעות
-----	---	--	---	-----	---	--	---	-----	---	---

שם המאשר: גבי שוחט	תאריך: 01.04.2020
תפקיד: סגן בכיר לחשב הכללי	עמוד 6 מתוך 7

לקבלת עדכונים במערכת: [לARTHEN](#)

לפניות ושאלות: takam@mof.gov.il

אתר הוראות תכ"ם: [גישה לאותם](#)

הוראת תכ"ם: כללי התאמת למדד בהתקשרות שונות

התקשרות ורכישות	פרק ראשי:	משרד האוצר
כתבת מכרז	פרק שני:	างף החשב הכללי
7.3.6	מספר הוראה:	תכ"ם – התקשרות ורכישות
5	מהדורות:	

נספח ד

טבלת שינויים שבוצעו בהוראה

טבלת שינויים			
תיאור השינוי / נימוקים	סעיף/ים מושפע/ים	תאריך	מהדורות
הוספה הפניה לעניין 2.2.4. כללי הצמדה בהתקשרות בתחוםי שמירה, ניקיון והסעה.	2.2.4	22.03.2013	4
איחוד הוראה זו עם הוראות תכ"ם "כללים להצמדה במכרכי הממשלה בתחוםי התשתיות והבנייה", מס' 7.5.2.3. שים תמי הצמדה בתחום התשתיות והבנייה.	2.4, סוףנים א, ב, ג	01.04.2020	5

עמוד 7 מתוך 7

01.04.2020

שם המאשר: גבי שוחט

פקיד: סגן בכיר לחשב הכללי

אתר הוראות תכ"ם: [חשבון לארה](#) takam@mof.gov.il לקבלת עדכונים במערכת: לחץ כאן

דנה הנדסה
matrix
ן הולצמן | הנדסה וניהול פרויקטים מובט 
מסמך יג'-תכניות
מצורף בנפרד

מסמך יד'

תצהיר ממונה בטיחות וגהות

אני הח"מ _____, נושא ת.ז. מס' _____, ממונה בטיחות וגהות מטעם _____ שמספרו _____ (להלן: "הקבל") לאחר שהזהרתי כחוק כי עלי לומר את האמת וכי אני צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת, בכתב, כדלקמן:

1. הנני בקיא בכל החוקים והתקנות הקיימים בענייני בטיחות בעבודה בכלל ובעבודות בנייה והנדסה אזרחיות בפרט, לרבות אך מבלתי לגרוע: חוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954; פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), התש"ל-1970; פקודת הנזקין (נוסח חדש); חוק התכנון והבניה, התשכ"ה-1965; חוק הגז (בטיחות ורישוי), התשמ"ט-1989 וכל התקנות והצווים מכוחם.
2. למדתי היטב תכונות העובדות נשוא המכraz ותנאי האתרים נשוא המכraz והנני מודע לכל הסיכוןים הקיימים לרבות הפטנציאליים, הטמוניים בה לאנשים ולרכוש.
3. הנני מתחייב להנחות ולודא נקייה כל האמצעים הנדרשים להבטחת בטיחות העובדים, עובי או רוח מזדמנים ורכוש בכל עת ביצוע העבודות ע"י הקבל.
4. הנני מתחייב לוודא שכל העובדים מטעם הקבלו באתר עברו הדרכות בטיחות מתאימות וייהו כשירים לביצוע העבודות בגופם ובצדיהם.
5. הנני מתחייב להעביר למפקח עותק נכון למקור של כל דרישות הבטיחות, אשר מועברות על ידי לקבלן.
6. הנני מתחייב להביא לידי המפקח ו/או המזמין, מיד עם הידועה לי, על כל חריגה, סטייה ו/או אי מילוי של הוראות הבטיחות.
7. זהשמי, להלן חתימתית ותוכן תצהيري דלעילאמת.

שם המצהיר + חתימה

תאריך

אישור עורך דין

בהתאם לסעיף 15 לפקודת הראות (נוסח חדש), תשל"א-1971, אני הח"מ, _____, ע"ד
(מ.ר. _____), מרחוב _____, מאשר/ת כי ביום _____ בחודש _____ שנת _____
הופיע בפני מר/גב' _____ שזיהה עצמו על-ידי ת.ז. מס' _____
/ המוכר לי אישית וחתם על תצהיר זה לאחר שהזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת, וכי יהיה
צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן.

_____, ע"ד,

מסמך טו'

כתב התחייבות לשמירת סודיות

אני הח'ם _____ מרכ' _____ ת.ז./ח.פ.

(להלן - "המתחייב") מצהיר ומתחייב בזה כלפי דנה הנדסה בע"מ וככלפי מדינת ישראל - משרד הכלכלה והתעשייה (להלן ביחד: "המזמין"), כדלקמן (האמור להלן בלשון זכר, במשמעות גם בלשון נקבה):

1. ידוע לי כי במסגרת התקשורותי /או פעילותי עם המזמין /או מי מטעמו, אני עשוי להיות חשוף, בין היתר, למידע לגבי המזמין /או מי מטעמו, ובכלל זה מידע בעל אופי כלכלי-מסחרי /או כל מידע אחר (להלן: "המידע").
2. אני מתחייב לשמור בסודיות מוחלטת את המידע כאמור לעיל, בין בעל פה ובין בכתב, לרבות כל דוח'ח, תוכנית, חומר, מסמך, רשימה, מאגר מידע וכיו'ב (להלן: "מסמכים"), אשר יועברו אליו /או שייגעו לידי עתי במהלך /או עקב התקשורותי /או פעילותי כאמור לעיל.
3. מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב כי לא אעביר את המידע בכל דרך שהיא, לא עניך את המידע בתמורה או שלא בתמורה ולא אסור, אפרנס, אגלה, עתיק או משתמש במידע שלא בהקשר להתקשורותי עם המזמין /או מי מטעמו.
4. מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב בזה שלא אעביר כל מידע כאמור לעיל לצד שלישי ללא הסכמה מראש ובכתב מכמם, ובכל מקרה אני מתחייב להחתמים, כל מי מטעמי, אשר עבדתו נדרשת, נחוצה והכרחית לצורך ביצוע ההתקשורות עמוק, לרבות - אך לא רק - עובדי, יוצאי, קבלי המשנה שלי וכל מי מטעם של כל אלו, על כתוב התחייבות לשמירת סודיות בנושא דומה בכתב התחייבות זה, לפני שיווא מידע כלשהו כאמור לעיל לידעתם.
5. מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב לנוקוט אמצעים נאותים לשמירת הסודיות כאמור לעיל לגבי המידע שיגיע לידי במהלך התקשורותי עם המזמין ואsha בכל הנסיבות הקשורות באבטחת המידע.
6. אני מתחייב לנוקוט בכל אמצעי זיהירות סביר לקיום התחייבותי על פי כתוב התחייבות זה, ולמנוע כל הפרה או הפרה צפואה שבאה /או תבואה לידי עתי, של הוראה מהוראות כתוב התחייבות זה.
7. מבלי להמעיט מכלליות האמור לעיל, אני מתחייב לקיים בדקונות אחר הנחיות המזמין בנושא שמירת המידע בסודיות, כפי שיועברו אליו מעת לעת על ידי המזמין או מי מטעמו.
8. אני מתחייב לדוח לmazeין, על כל מקרה של אובדן מידע, לרבות כל חלק ממנו, ואשר הגיע לידי כאמור לעיל, סמוך לאחר אובדן המידע.
9. עם סיום התקשורותי עם המזמין, אני מתחייב להשיב לו את כל המסמכים כאמור לעיל אשר הגיעו לידי במהלך התקשורותי עם המזמין.
10. התחייבותי כאמור לעיל תהיה בתוקף לפחות כל תקופה התקשורותי /או פעילותי עם המזמין /או מי מטעמו במשך תחילתה ועד לפחות 2 שנים מיום ההתקשורות בינינו. ואולם, מידע רגיש כגון סודות מסחריים ישמר על ידי בסודיות ללא הגבלת זמן.

11. בכל מקרה שאפר את התחייבותי דלעיל או כל חלק מהן, אני מתחייב לשפות ולפנות את המזמין, מיד עם דרישת ראשונה, בגין כל הנזקים ו/או ההוצאות שיגרם לו כתוצאה מהפרת התחייבותי כאמור בכתב התחייבות זה וזאת מבלי לגרוע מכל יתר התרופות העומדות לכם נגדי עקב הפרת התחייבותי דלעיל.

12. על אף כל האמור לעיל, מובהר כי התחייבותי כאמור לעיל לא תחול לגבי מיידע שהוא נחלת הכלל או אשר הפך לנחלת הכלל באמצעות לגיטימי כגון פרסום שאינו אחראי לו ו/או לגבי מיידע שהושג בדרך חוקית ומקובלת המותירה הפצתו ברבים כגון רכישת הזכות ו/או מידע שיש חובה לגלותו על פי דין ו/או ידע מקצועי כלל או מידע שנרכש בדרך חוקית לפני תחילת התקשרותי עמו המזמין. למען הספק, מוסכם כי במקרה נטול ההוכחה לקוינו של נסיבות המסיגות את חובת הסודיות יהיה מוטל עלי לכל דבר ועניין.

ולראיה באתי על החתום,

חתימת המתחייב

תאריך

אישור

אני חח"מ, עו"ד _____, מר' _____ מאשר בזה כי המוסמכים לחתום בשם המתחייב
כאמור לעיל חתמו בפניהם על כתב התЊבות זה.

עורך דין

תאריך

דנה הנדסה
מטריקס | גנדסה וניהול פרויקטים מובילה

מסמך טז'

פרוטוקול מסירת עבודה לרשות המקומית

תאריך: _____

מספר חוזה: _____

לביצוע: _____

באזור: _____

פרטיכל קבלת עבודה ע"י הרשות המקומית

קבלת מוקדמת / סופית

1. תיקונים והשלמות:

2. הערות:

חתימות

מפקח מנהל פרויקט רשות מקומית

מסמך יז'

מסמך הצהרה על הייעדר תביעות

לכבוד

דנה הנדסה בע"מ

רחוב יגאל אלון 57

תל אביב

א. ג.ג.,

הנדנו : **חוזה מס'** **לביצוע עבודות** **(להלן: "העבודות") - הצהרה על חיסול תביעות**

אנו הח"מ _____ מצהירים ומאשרים בזאת כלהלן :

- א. כי ידוע לנו שבדקתם את החשבון הסופי שהוגשנו לכם בגין העבודות שבנדון וכי הסכום שאישרתם לתשלום תמורת העבודות מסתכם לסק' של _____ ש"ח (במילים) _____ (להלן : **"התמורה הסופית"**).
- ב. כי בכספי תשלום התמורה הסופית, אין לנו ולא תהיה לנו כל תביעות ו/או טענות מכל סוג שהוא כלפי דנה הנדסה בע"מ ו/או משרד הכלכליה וה תעשייה ו/או כל הבאים מכוחם או מטעם, בקשר לחוזה שבندון ו/או כל הכרוך בו ו/או הנובע ממנו.
- ג. כי על חשבון התמורה הסופית קיבלנו עד כה סך של _____ ש"ח .
- ד. ידוע ומוסכם עליינו כי אין באמור לעיל כדי לגרוע מהתחייבותנו על פי החוזה שבנדון, כולל אך לא רק) לגבי ביצוע תיקוני בדק, ככל שייתגלו לקוים בעבודות.

הערה : לסכומים שפורטו מעלה מתווסף מע"מ כחוק.

ולראיה באנו על החתום :

חתימת עד לחתימה

תאריך

חתימת הקבלן