



כ"ט טבת תשפ"א
 13.1.21
 22323921

פרוטוקול וועדת מכרזים לעבודות הנדסה בנאיות ולבחירת מתכננים

בחירת מתכנן מיזוג אוויר פרויקט שיפוץ והרחבת מחלקת ילדים ונוער המרכז הירושלמי לבריאות הנפש כפר שאול איתנים

המתכנן המומלץ כ"י וועדת הבחירה :

עוסק מורשה/ח.פ.	סוג מתכנן	המתכנן	מתכנן במועל	רשום /או רשוי
511364341	מיזוג אוויר	י. עירוני מהנדסים יועצים (1989) בע"מ	נתאי יקותיאל	מהנדס מכונות רשום

להלן הפירוט:

סוג מתכנן	המתכנן	אומדן ערך העבודה	אחוז לשכר טיירה	אחוז שכ"ט א' - ב' ג'	אחוז שכ"ט א' - ב' ג'	אחוז שכ"ט פיקוח עליון	שכ"ט פיקוח עליון	סה"כ שכ"ט	מסגרת שכ"ט	מסגרת שכ"ט כולל מע"מ
מיזוג אוויר	י. עירוני מהנדסים יועצים (1989) בע"מ	2,932,473 ₪	6.48%	-	-	0.35%	66,508 ₪	66,508 ₪	99,762 ₪	116,722 ₪

שטח: 4,202 מ"ר

אומדן הפרויקט מ 38 מלש"ח עד 57 מלש"ח

מס הסעיף התקציבי 67250311

משך ההתקשרות המבוקש – 3 שנים - מיום 13.1.2021 ועד ליום 31.12.2023

נימוקים לבחירה:

לבחירת מתכנן מיזוג אוויר י. עירוני מהנדסים יועצים (1989) בע"מ –

מכיר את מאפייני מערכת הבריאות, מומלץ ע"י מנהל הפרויקט, בעלי ניסיון חיובי במערכת הבריאות, מכיר את תקני המערכות השונות והפרוגרמות של משרד הבריאות ומתעדכנים בהם באופן עקבי, בעל ניסיון משיבי רצון בעבודה עם מנהל התכנון.



כ"ט טבת תשפ"א
13.1.21
22323921

פרוטוקול וועדת מכרזים לעבודות הנדסה בנאיות ולבחירת מתכננים

בחירת מתכנן מיזוג אויר
פרויקט שיפוץ והרחבת מחלקת ילדים ונוער
המרכז הירושלמי לבריאות הנפש כפר שאול איתנים

החלטת הוועדה :

בהמשך למפורט בהמלצת הוועדה המקצועית לבחינת מתכננים, ולאחר שנעשה הליך בדיקה ובחירה מתוך מספר מתכננים במאגר המתכננים המשרדי, נמצא כי המתכנן בתחום מיזוג האויר י. עירוני, – הינו המתאים ביותר בשל ניסיונו והיכרותו את מאפייני המערכת והיותו בעל ניסיון חיובי בבתי"ח כמפורט בנימוקים.

הועדה מחליטה לקבל את המלצת וועדת הבחירה ולבחור במתכנן מיזוג אויר בפרויקט שבנדון - י עירוני מהנדסים

ויועצים (1989) בע"מ - מסגרת שכה"ט - עד 116,722 ₪ כולל מע"מ,

משך ההתקשרות 3 שנים עד 31.12.2023. זאת בהתאם לתקנה 5 א (ב) (2)

הערה – הוועדה מציינת כי היקף שכר הטרחה של המתכנן נגזר כאחוז מהיקף הפרויקט וכן ייתכנו תוספות שכ"ט בגין שינויים מהותיים בחוזה (כגון: רה תכנון ודרישות נוספות וכד').

לאור כך שהיקף הפרויקט עשוי להשתנות וכפועל יוצא מכך תידרש הרחבת התקשרות עם המתכנן בהתאמה, קיימת אופציה להרחבת ההתקשרות עם המתכנן בהיקף שלא יעלה על 150,000 ₪ כולל מע"מ. זאת בהתאם לשינוי האומדנים בפרויקט ובהתאמה להרחבת הפרויקט ואו לשינויים מהותיים ותוספות נדרשות – מימוש האופציה מותנה באישור וועדת מכרזים.

חתימת חברי הועדה:

השם	תפקיד	חתימה
חזי צפניה	יו"ר	
עו"ד סלה עטר כץ	יועצת משפטית	
הסגן-אסטרטג/אמיר בן שטרית	חשב-המשרד/נציג החשב	
אלי כהן	חבר	
גיאק רוזנברג	חבר	



פרוטוקול וועדת המינוי לבחירת מתכננים/יועצים מס' 01/2021 מיום 04/01/2021

בקשה לאישור מתכננים לפרויקט: בשיפוץ והרחבת מחלקת ילדים ונוער במרכז הירושלמי לבריאות הנפש, כפר שאול - איתנים

שמות חברי הוועדה: גבי דליה שטולץ - מנהלת תחום בכיר תקציבים וכלכלה ומי"מ ראש המינהל – חברה
מר ניר כספי - ראש אגף תכנון - חבר
מר חזי צפניה - ראש אגף ביצוע - חבר
גבי דליה שטולץ - מנהלת תחום בכיר תקציבים וכלכלה – חברה
עו"ד סלה עטר – כץ – יועמ"ש מינהל תכנון
מר דביר עוז - מרכז פרויקטים בכיר - חבר
גבי סיגל פרחי ללוש - מנהלת תחום תכנון ובנייה – חבר
הגבי שירלי נחום דוידי - מזכירת הוועדה

רשימת המתכננים המומלצים:

עוסק מורשה/ח.פ.	סוג מתכנן	המתכנן	מתכנן בפועל	יש לרשום רשום/או רשוי
511364341	מיזוג אויר	י. עירוני מהנדסים יועצים (1989) בע"מ	נתאי יקותיאל	מהנדס מכונות רשום

עמדת מנהלת תחום בכיר לתקציבים וכלכלה – הגבי דליה שטולץ:

לאחר עיון בבקשה ובטעמיה, הנני מאשרת בתנאים הרשומים מטה, את הבקשה:
סעיף תקציבי: 11-03-25-67 תקופת ההתקשרות: 3 שנים – מיום 01/01/2021 ועד יום 31/12/2023
אומדן הפרויקט: מ- 38,000,000 ₪ עד- 57,000,000 ₪
שטח: 4,202 מ"ר

מדד: חודש נובמבר שנה 2020, שפורסם ב- 15 בחודש דצמבר שנה 2020 – 114.6 נקודות

סוג מתכנן	המתכנן	אומדן ערך העבודה	אחוז לשכר טירחה	אחוז שכ"ט - א' ב' ג'	שכ"ט - א' ב' ג'	אחוז שכ"ט פיקוח עליון	שכ"ט פיקוח עליון	סה"כ שכ"ט
מיזוג אויר	י. עירוני מהנדסים יועצים (1989) בע"מ	2,932,473 ₪	6.48%	-	-	0.35%	66,508 ₪	66,508 ₪

הסכומים אינם כוללים מע"מ

דחיית הבקשה:

לאחר עיון בבקשה ובטעמיה, הנני לדחות את הבקשה כמופרט:

החלטת הוועדה:

בהמשך לפניה של מר דביר עוז - מרכז פרויקטים בכיר בפנייה לוועדה כאמור בנוהל, לעמדת מנהלת תחום בכיר תקציבים וכלכלה ולאישור ראש המינהל, מחליטה הוועדה לאשר בקשת מרכז הפרויקט ולהעביר לאישור וועדת מכרזים משרדית לעבודות הנדסה בנאיות ולבחירת מתכננים.

חתימת חברי הוועדה:

השם	תפקיד	חתימה
גבי דליה שטולץ	נציגת הכספים ומי"מ יו"ר/ראש המינהל	
מר ניר כספי	חבר	
מר דוד סטרונגין	חבר/ה	
מר חזי צפניה	חבר	
גבי סיגל פרחי ללוש	חברה	
עו"ד סלה עטר – כץ	יועמ"ש	

הנדון: המלצה לאישור התקשרויות עם מתכננים/מנהלי פרויקטים ומפקחים בנושאי תשתיות ובינוי

עד להיקף של 1,500,000 ₪

שם המוסד: המרכז הירושלמי- איתנים שם פרויקט: הקמת מחלקות איתנים ילדים ונוער שטח: 4202 מ"ר

אומדן הפרויקט: 38,000,000 אומדן ערך העבודה: 2,932,473 תקופת השירותים: 3 שנים

תחום התכנון:			
<input type="checkbox"/>	ניהול פרויקט	<input type="checkbox"/>	בטיחות ונגישות
<input type="checkbox"/>	אדריכל פנים/חוץ	<input type="checkbox"/>	אלומיניום
<input type="checkbox"/>	קונסטרוקציה	<input type="checkbox"/>	תאום מערכות (סופרפוזיציה)
<input type="checkbox"/>	מיזוג אוויר	<input type="checkbox"/>	כתבי כמויות
<input type="checkbox"/>	בטיחות	<input type="checkbox"/>	מעליות
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	איטום
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	מיגון
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	אקוסטיקה
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	מודד
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	מטבחים
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	קרקע וביסוס
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	אדריכל פיתוח נוח
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	תנועה וכבישים
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	אחר:

לאחר בחינה ובדיקה ממאגר חלופות הבאות בחשבון, בכפוף להוראות נוהל ההתקשרויות עם מתכננים/יועצים בנושאי תשתיות ובינוי הריני להמליץ לאישור הוועדה את המתכנן/מנהל הפרויקט, מהסיבות שיפורטו להלן:

שם המשרד (כפי שמופיע בתעודת ההתאגדות/עוסק מורשה): י. עירוני

מתכנן בפועל: חיים דניאלי ת.ז. ~~023857566~~ 036679405
 עדיפותו של המתכנן המומלץ על פני המתכננים האחרים לפי אמות מידה [סמן ב- ✓]: 15651788

- מכיר את מאפייני מערכות הבריאות
- מומלץ על ידי מהנדס בית החולים
- מומלץ על ידי מנהל הפרויקט
- בעל ניסיון חיובי בעבודה בבתי חולים ממשלתיים
- בעל ניסיון חיובי בעבודה בבתי חולים לא ממשלתיים
- בעל ניסיון חיובי בעבודה במרפאות
- בעל ניסיון בפרויקטים בהיקפים גדולים
- בעל ניסיון חיובי בעבודה במוסדות רפואה בחו"ל
- מכיר את סביבת העבודה נשוא הפרויקט
- בעל ניסיון משביע רצון בעבודה עם מינהל תכנון
- כרגע מועסק בפרויקטים של מינהל תכנון
- בעל ניסיון במציאת פתרונות הנדסיים
- מכיר את תקני המערכות השונות והפרוגרמות של משרד הבריאות ומתעדכן בהם באופן עקבי
- אמין ובעל המלצות מבעלי סמכות במוסדות הרפואה השונים
- בעל ניסיון בתחום השירותים
- עמידה בלוח זמנים ומסגרת תקציבית
- בעל איתנות פיננסית לביצוע העבודה ההנדסית בפרויקט
- אזור פעילות: כל הארץ מרכז צפון דרום ירושלים
- אחר:

פירוט ניסיונו של המתכנן המומלץ בפרויקטים הדומים במורכבותם לפרויקט, לרבות עבור גופים ציבוריים ומוסדות בריאות:

1. בית חולים/מוסד: בית חולים באר יעקב פרויקט: מחלקת נוער בקמפוס נס ציונה

2. בית חולים/מוסד: בית חולים איתנים פרויקט: פרויקט חצרות איתנים

3. בית חולים/מוסד: פרויקט:

שמות המתכננים/היועצים שנבחרה התאמתם לצורך מתן השירותים בפרויקט:

1. שמעון פרקש 2. י. עירוני 3. משה בן צבי מהנדסים

הריני מאשר כי בדקתי ברשומות של מינהל תכנון ובינוי כי המתכנן המומלץ מופיע במאגר המתכננים/היועצים והמתכנן חתם על הצהרת אישור זמינות לעבודה במינהל תכנון ופיתוח מוסדות רפואה (להלן: "מינהל תכנון") על פי תעריפון מינהל תכנון ועמידה בתנאי החוזה, לרבות ביטוח.

תיאור ופירוט עדיפותו של המתכנן/היועץ המומלץ על פני המתכננים/היועצים האחרים: מכיר את הבית חולים ומאחר והמתכנן הקודם נפטר והחברה נסגרה יש צורך לזמינות לעבודה מיידית והמתכנן הנ"ל אישר זאת

הנני מאשר כי שווי ההתקשרות ביחס למתכנן המומלץ אינו עולה על 1,500,000 ₪ כולל מע"מ.

***לא נדרש להגיש את כל המתכננים בתחילת הפרויקט אלא על פי הצורך והשלב בפרויקט. אשמח לעמוד לרשותך בכל שאלה או הבהרה.



טופס מס' 1א – אישור המתכנן/יועץ

תאריך:

30/12/20

לכבוד,

וועדת המינוי לבחירת מתכננים/יועצים

באמצעות מר/גב' לחץ כאו להזנת טקסט - לחץ כאו להזנת טקסט.

הנדון: אישור זמינות לעבודה במינהל תכנון ופיתוח מוסדות רפואה (להלן: "מינהל תכנון") על פי תעריפון מינהל תכנון

הצהרת יחיד (עוסק מורשה):

אני לחץ כאו להזנת טקסט, החתום מטה, מצהיר כי אני זמין ומוכן למתן שירותי תכנון/יועץ – בתחום: לחץ כאו להזנת טקסט.
בפרויקט:

בבית החולים בחר פריט. (להלן: "העבודה").

כמו כן, הנני מצהיר כי קראתי את החוזה שהועבר אליי בנושא העבודה ואני מסכים לתנאיו.
בנוסף, הנני מצהיר כי תעריפון מינהל תכנון מקובל עליי, לרבות ההנחות המצוינות בו.

שם	מס' ת.ז.	חותמת וחותימה
הצהרת התאגיד: ח"מ צניאלי		
אני, החתום מטה כמורשה מטעם חברת	י.ע.מ.וי. דה/קטמ י.ל.ר 1989	
ומוכנה למתן שירותי תכנון/יועץ – בתחום:		
בפרויקט:		
בבית החולים <u>בחר פריט</u> . (להלן: "העבודה").		
כמו כן, הנני מצהיר כי קראתי את החוזה שהועבר אליי בנושא העבודה ומתחייב כי החברה מסכימה לתנאיו.		
בנוסף, הנני מצהיר כי תעריפון מינהל תכנון מקובל על החברה, לרבות ההנחות המצוינות בו.		
שם	מס' ת.ז.	חותמת וחותימה
ח"מ צניאלי	023858566	ל.עירוני מהנדסים יועצים 1989

** יובהר כי אין לראות במסמך זה משום אישור קבלת עבודה.

מאת:
נשלח:
אל:
נושא:
קבצים מצורפים:

דביר עוז
יום שלישי 29 דצמבר 2020 13:07
שירלי דויד
FW: בי"ח איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר
טופס המלצת מתכנן - חדש י עירוני מיזוג אוויר איתנים תחתית.docx

שלום

מצורף קובץ לועדת מתכננים עבור מתכנן מיזוג אוויר י. עירוני לפרויקט איתנים ילדים ונוער.
במקור המתכנן הינו ש. אמיתי אך האחרון נפטר ונסגרה החברה. שלב התכנון הסתיים במלואו ולכן נותר רק שלב הפיקוח.
לאחר חישוב של מירב הוחלט על שכר טרחה עבור פיקוח עליון על סך 66,508 ₪ לא כולל מעמ. ראי התכתבות בנושא במיילים מטה.
לא זכרתי עוד פרויקט שהוא עשה אז אשמח לעזרתך בהוספת פרויקט נוסף שעשה במינהל.
בנוסף אני זוכר שיש עוד טופס שהוא אמור לחתום נכון? אם כן שלחי לו אותו ואדאג שאחתום.



אינג' דביר עוז | מרכז פרויקטים בכיר
מינהל לתכנון, פיתוח ובינוי מוסדות רפואה

טל: 03-5136316 | פקס: 153544878790
מייד: 054-4878790

Dvir.oz@moh.health.gov.il



From: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Sent: Sunday, December 6, 2020 9:34 AM
To: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
Subject: RE: בי"ח איתנים מהלכת ילדים ונוער - הצעת מחיר

התחשיב לפי האחוזים בחוזה המתכנן המקורי :

אומדן	אחוז מלא	אחוז פיקוח עליון	
2932473	0.35	66,508	6.4800%

מגיע לסכום אותו ביקש המתכנן החדש.
מציעה שנדבוק בתחשיב החוזי.



מרב קירט | כלכלנית | מינהל תכנון
טל: 03-5136305 | פקס: 03-6819299
merav.kirat@moh.health.gov.il



אנא התחשב בסביבה לפני הדפסת אימייל זה.

From: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
 Sent: Tuesday, December 1, 2020 5:37 PM
 To: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
 Subject: RE: בי"ה איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מהיר

אכן התחשיב לא ברור.

האומדן הוא 2,932,473 (נתון ודאי)

מפה אני מחשב לפי איך שאני מבין אבל צריך את אישורך...

האומדן הממודד הוא 1,337,281. כדי לקבל את אחוז שכר הטרחה 7.5815%

ולכן יש לחשב כך:

אומדן	אחוז מלא	אחוז פיקוח עליון	
2,932,473	0.3	7.5815%	66,697.6

האם חישובתי נכון?



אינג' דביר עוז | מרכז פרויקטים בכיר
 מינהל לתכנון, פיתוח ובינוי מוסדות רפואה

טל: 03-5136316 | פקס: 153544878790
 טל: 054-4878790

Dvir.oz@moh.health.gov.il

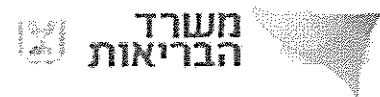


From: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
 Sent: Tuesday, December 1, 2020 7:38 AM
 To: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
 Subject: RE: בי"ה איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מהיר

התחשיב שלו לא ברור.

אם אני לוקחת את הנתונים שהוא מחשב, אני מגיעה לשכר שונה:

אומדן	אחוז מלא	אחוז פיקוח עליון	
1,337,281	0.3	7.5815%	30,416



מרב קירט | כלכלנית | מינהל תכנון
 טל: 03-5136305 | פקס: 03-6819299

merav.kirat@moh.health.gov.il



אנא התחשב בסביבה לפני הדפסת אימייל זה.

From: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
 Sent: Monday, November 30, 2020 4:54 PM

To: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Subject: FW: בי"ח איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

שלום

בפריקט איתנים ילדים נפטר המתכנן מיזוג אוויר.

נותר שלב הפיקוח העליון בלבד ומצורפת הצעת מחיר רק לשלב הפיקוח.

אני רוצה שמנהל הפרויקט יקח תחתיו את הפיקוח אך חשוב לי לדעת לפני שאכן החישוב נכון לפני שאני מאשר.



אינג' דביר עוז | מרכז פרויקטים בכיר
מינהל לתכנון, פיתוח ובינוי מוסדות רפואה

טל: 03-5136316 | פקס: 153544878790
נייד: 054-4678790

Dvir.oz@moh.health.gov.il



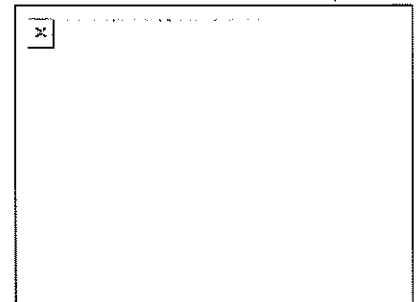
From: איל כהן <tepicon.eng@gmail.com>
Sent: Sunday, November 22, 2020 4:17 PM
To: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
Subject: Fwd: בי"ח איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

דביר שלום.

אבקש להכין לי עירוני (חיים דניאלי) חוזה לפיקוח עליון על פרויקט מחלקת ילדים ונוער - מיזוג אוויר, איתנים. הסכום והפירוט נמצאים בטבלה המצורפת.

אודה על הענותך.

איל כהן - מהנדס אזרחי



תפיקון הנדסה בע"מ
ניחול פרויקטים בבניה ותשתית
עמוס 3 קרית-אונז 55516 טל: 08-6738937

----- Forwarded message -----

From: עירוני מהנדסים יועצים <ironyeng@gmail.com>
Date: יום א', 22 בנוב' 2020 ב-15:54
Subject: ח איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר"בי"
To: tepicon engineering l.t.d <tepicon.eng@gmail.com>- אייל כהן

איל שלום.

מצ"ב הצעתנו לפיקוח עליון + ניתוח שכ"ט.
נשמח לסייע בכל שאלה.

אודה לאישור קבלה במייל חוזר.

שלום רב,
איל שלום

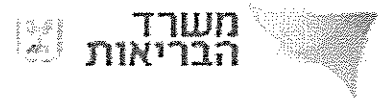
שלום רב,
איל שלום
המס' 1373
המס' 02-672-3303
המס' 02-672-3304

שירלי דויד

מאת: מירב קירט
נשלח: יום שלישי 29 דצמבר 2020 13:15
אל: שירלי דויד
נושא: RE: בי"ח איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

התחשיב לפי האחוזים בחוזה המתכנן המקורי :

שכר לפיקוח עליון	אחוז פיקוח עליון	אחוז מלא	אומדן
66,508	0.35	6.4800%	2932473



מירב קירט | כלכלנית | מינהל תכנון
טל: 03-5136305 | פקס: 03-6819299
merav.kirat@moh.health.gov.il



אנא התחשב בסביבה לפני הדפסת אימייל זה.

From: שירלי דויד <shirley.davidi@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Sent: Tuesday, December 29, 2020 1:11 PM
To: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Subject: FW: בי"ח איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

אודה לחישוב שכ"ט

בברכה,

שגיא!



From: דביר עוז
Sent: Tuesday, December 29, 2020 1:07 PM
To: שירלי דויד
Subject: FW: בי"ח איתנים מחלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

שירלי דויד | רכזת בכירה לנושאים משפטיים
מינהל תכנון ובינוי מוסדות רפואה
רח' ד"ר ארליך 20, תל אביב 6127101
טל: 03-5136305 | פקס: 03-6821306
פיד: 050-6243294
www.health.gov.il | shirley.davidi@moh.gov.il

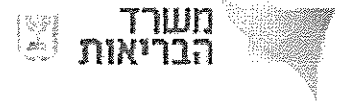
שלום

מצורף קובץ לועדת מתכננים עבור מתכנן מיזוג אוויר. עירוני לפרויקט איתנים ילדים ונוער.

במקור המתכנן הינו ש. אמיתי אך האחרון נפטר ונסגרה החברה, שלב התכנון הסתיים במלואו ולכן נותר רק שלב הפיקוח.

לאחר חישוב של מירב הוחלט על שכר טרחה עבור פיקוח עליון על סך 66,508 ₪ לא כולל מעמ. ראי התכתבות בנושא במיילים מטה.

לא זכרתי עוד פרויקט שהוא עשה אז אשמח לעזרתך בהוספת פרויקט נוסף שעשה במינהל.
בנוסף אני זוכר שיש עוד טופס שהוא אמור לחתום נכון? אם כן שלחי לו אותו ואדאג שאחתום.



אינג' דביר עוז | מרכז פרויקטים בכיר
מינהל לתכנון, פיתוח ובינוי מוסדות רפואה

טל: 03-5136316 | פקס: 153544878790
נייד: 054-4878790

dvir.oz@moh.health.gov.il

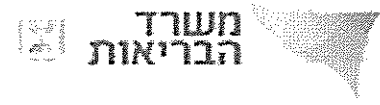


From: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Sent: Sunday, December 6, 2020 9:34 AM
To: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
Subject: RE: בי"ח איתנים מהלקת ילדים ונוער - הצעת מהיר

התחשיב לפי האחוזים בחוזה המתכנן המקורי :

אומדן	אחוז מלא	אחוז פיקוח עליון	
2932473	0.35	66,508	6.4800%

מגיע לסכום אותו ביקש המתכנן החדש.
מציעה שנדבוק בתחשיב החוזי.



מרב קירט | כלכלנית | מינהל תכנון
טל: 03-5136305 | פקס: 03-6819299
merav.kirat@moh.health.gov.il



אנא התחשב בסביבה לפני הדפסת אימייל זה.

From: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
Sent: Tuesday, December 1, 2020 5:37 PM
To: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Subject: RE: בי"ח איתנים מהלקת ילדים ונוער - הצעת מהיר

אכן התחשיב לא ברור.

האומדן הוא 2,932,473 (נתון ודאי)

מפה אני מחשב לפי איך שאני מבין אבל צריך את אישורך...

האומדן הממודד הוא 1,337,281, כדי לקבל את אחוז שכר הטרחה 7.5815%

ולכן יש לחשב כך:

אומדן	אחוז מלא	אחוז פיקוח
-------	----------	------------

	עליון		
66,697.6	0.3	7.5815%	2,932,473

האם חישובתי נכון?



אינג' דביר עוז | מרכז פרויקטים בכיר
מינהל לתכנון, פיתוח ובינוי מוסדות רפואה
טל: 03-5136316 | פקס: 153644878790
מייל: 054-4878790
Dvir.oz@moh.health.gov.il



From: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Sent: Tuesday, December 1, 2020 7:38 AM
To: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
Subject: RE: בי"ה איתנים מהלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

התחשיב שלו לא ברור.

אם אני לוקחת את הנתונים שהוא מחשב, אני מגיעה לשכר שונה:

	אחוז פיקוח עליון	אחוז מלא	אומדן
30,416	0.3	7.5815%	1,337,281



מרב קירט | כלכלנית | מינהל תכנון
טל: 03-5136305 | פקס: 03-6819299
merav.kirat@moh.health.gov.il



אנא התחשב בסביבה לפני הדפסת אימיל זה

From: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
Sent: Monday, November 30, 2020 4:54 PM
To: מירב קירט <merav.kirat@MOH.HEALTH.GOV.IL>
Subject: FW: בי"ה איתנים מהלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

שלום

בפרויקט איתנים ילדים נפטר המתכנן מיזוג אוויר.

נותר שלב הפיקוח העליון בלבד ומצורפת הצעת מחיר רק לשלב הפיקוח.

אני רוצה שמנהל הפרויקט יקח תחתיו את הפיקוח אך חשוב לי לדעת לפני שאכן החישוב נכון לפני שאני מאשר.



אינג' דביר עוז | מרכז פרויקטים בכיר
מינהל לתכנון, פיתוח ובינוי מוסדות רפואה

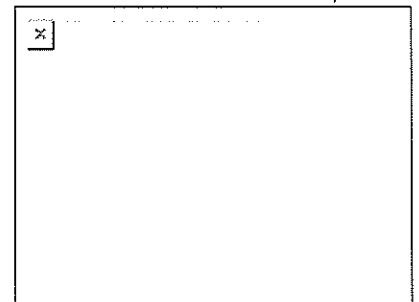
From: איל כהן <tepicon.eng@gmail.com>
Sent: Sunday, November 22, 2020 4:17 PM
To: דביר עוז <dvir.oz@moh.gov.il>
Subject: Fwd: בי"ה איתנים מהלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר

דביר שלום.

אבקש להכין לי עירוני (חיים דניאלי) חוזה לפיקוח עליון על פרויקט מהלקת ילדים ונוער - מזוג אוויר, איתנים. הסכום והפירוט נמצאים בטבלה המצורפת.

אודה על הענותך.

איל כהן - מהנדס אזרחי



תפיקון הנדסה בע"מ
ניחול פרויקטים בבניה ותשתית
עמוס 3 קרית-אונו 55516 טל: 08-6738937

----- Forwarded message -----

מאת: <ironveng@gmail.com>. עירוני מהנדסים יועצים
Date: 15:54 ב-2020 נוב' 22 יום א'
Subject: ה איתנים מהלקת ילדים ונוער - הצעת מחיר"בי"
To: tepicon engineering l.t.d <tepicon.eng@gmail.com>-אייל כהן

איל שלום.

מצ"ב הצעתנו לפיקוח עליון + ניתוח שכ"ט.
נשמח לסייע בכל שאלה.

אודה לאישור קבלה במייל חוזר.

תפיקון הנדסה בע"מ
ניחול פרויקטים בבניה ותשתית

איל כהן - מהנדס אזרחי
ניחול פרויקטים בבניה ותשתית
טל: 02-672-3303
טל: 02-672-3304