

24 בנובמבר, 2021

פרוטוקול מפגש מציעים ומענה על שאלות הבהרה - מכרז פומבי (מסגרת) 12/2021, לביצוע עבודות תכנון, אספקה, הקמה, הפעלה, חיבור לרשת החשמל הארצית, ותחזוקה של מערכת סולארית בטכנולוגיית PVT

**מצורפת רשימת המשתתפים במפגש המציעים והנרשמים ברישום מוקדם למכרז, בהתאם לסעיף 9.2 למכרז:**

מס"ד	שם	מספר טלפון	דוא"ל	מפגש מציעים / רישום מוקדם
1	גלעד שמואלוב אופטימל E מערכות אנרגיה בע"מ	050-2555888	<a href="mailto:Gilad.s@optimal-e.com">Gilad.s@optimal-e.com</a>	<u>מפגש מציעים ורישום מוקדם</u>
2	אמין עומרי תימנת אנרגיה	053-5611093	<a href="mailto:Engineering@timnat-energy.co.il">Engineering@timnat-energy.co.il</a>	<u>מפגש מציעים</u>
3	עירית פידל ועידן סגלוביץ Fidelity Energy Consulting		<a href="mailto:irit@fidelityenergyconsulting.com">irit@fidelityenergyconsulting.com</a>	<u>מפגש מציעים</u>
4	פטר גרנר PG Solar	054-7275551	<a href="mailto:petergreenerenergy@gmail.com">petergreenerenergy@gmail.com</a>	<u>מפגש מציעים ורישום מוקדם</u>
5	רן צידון צידון מערכות אנרגיה מתקדמות	050-6552592	<a href="mailto:ran@zidon1967.co.il">ran@zidon1967.co.il</a>	<u>רישום מוקדם</u>

**מצורף מענה לשאלות הבהרה, בהתאם לסעיף 9.3 למכרז:**

מס"ד	עמוד בחוברת המכרז	הסעיף בחוברת המכרז	שאלה/ הבהרה	מענה
1	14	9.4.1	החברה הכלכלית מודיעה על דחיית מועד ההגשה, לתאריך 23/12/2021 עד השעה 15:00.	<b>סעיף 9.4.1 ישונה באופן הבא:</b> "ההצעות למכרז תוגשנה, <b>במסירה ידנית בלבד</b> , לא יאוחר מיום <b>23/12/2021</b> , עד השעה <b>15:00</b> , וזאת לתיבת המכרזים שתיועד לכך ושתימצא במשרדי החברה, מרכז מסחרי רהט (להלן: "מועד הגשת ההצעות")."

חתימת המציע: \_\_\_\_\_

מכרז מס' 12/2021:

תכנון, אספקה, הקמה, הפעלה, וחיבור לרשת החשמל הארצית ותחזוקה של מערכת סולארית בטכנולוגיית PVT.

<p><b>סעיף 9.1.1 ישונה באופן הבא:</b>                  "מכירת מסמכי המכרז תחל ביום <b>04/11/2021</b> בשעה 10:00, היא תתקיים בימים א' - ה', בין השעות 09:00 עד ל- 13:00 ותסתיים ביום <b>23/12/2021</b> בשעה <b>14:00</b>."</p>	<p>החברה הכלכלית מודיעה על הארכת המועד למכירת מסמכי המכרז, לתאריך <b>23/12/2021</b> עד השעה <b>14:00</b>.</p>	<p><b>9.1.1</b></p>	<p>13</p>	<p>2</p>
<p>המסמכים המבוקשים על ידי המשתתפים בסיוור הקבלנים יישלחו לא יאוחר מתאריך <b>30/11/2021</b>.</p>	<p>המכרז מבקש פתרון לשתי סוגיות:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ייצור חשמל בטכנולוגיה פוטו-וולטאית.</li> <li>2. ייצור מים חמים.</li> </ol> <p>נבקש לקבל:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. צריכה רבע שעתית מהטרקלין העסקי של חח"י או חשבון חשמל.</li> <li>2. תכניות מבנה ומערכות: מים וחשמל.</li> <li>3. נתוני כניסות בפילוח יומי</li> <li>4. נתוני צריכה מים</li> </ol>			<p>2</p>
<p>החברה הכלכלית מבקשת הצעות שיספקו פתרון לחימום מי המקלחות בטכנולוגיית PVT בבריכה. המערכת צריכה לספק מים חמים וכן חשמל על גבי אותו תא השטח. ככל שהמערכת לא תספיק או שמבחינת הפתרון הכלכלי ביותר הנכם מעוניינים להציע פתרונות אחרונים, הפתרון שיוצג על ידיכם לא יירד מ-100 קו"ט חשמל AC 100 קו"ט חום. יצויין, כי אין החברה הכלכלית מתחייבת להקים 100 קו"ט חום/חשמל ומטרת המידות הינן לאפשר שיוויון בבדיקת ההצעות. איכות הפתרון המוצע תמדד על פי הקריטריונים הקבועים בסעי' 15.2.2.3 למכרז. לצד הקריטריון המעניק ניקוד לטכנולוגיה המשלבת את שני הפתרונות יחדיו, קיימים קריטריונים נוספים המעניקים</p>	<p>לא ברור ממסמכי המכרז האם דרישת המכרז היא שהפתרון הטכנולוגי יהיה אובייקט אחד שיודע לבצע את שתי הפונקציות (ייצור חשמל וחימום וגם יחד), או שניתן להציע גם פתרונות טכנולוגיים שמספקים את שתי הפונקציות (ייצור חשמל וחימום מים) גם באמצעות 2 מערכות נפרדות, כאשר כל אחת מהם, צריכה כמובן לעמוד בדרישות הטכניות שמפורטות במסמכי המכרז.</p>	<p><b>1.3</b> <b>15.2.2.3</b></p>	<p>7 28</p>	<p>3</p>

<p>ניקוד לפי איכות הפתרון ושנות ניסיון בתחום הקמת מערכות סולאריות. כל הצעה תבחן על פי מרכיבי האיכות בהצעה, וכן מרכיב המחיר. אך על ההצעה ליתן פתרון כאמור לעיל.</p>				
<p>תנאי הסף קובעים שעל המציע להחזיק בסיווג קבלני בסיווג קבוצה א' ענף 160 ו/או קבוצה א' ענף 191 (מתקני אנרגיה סולארית). או לחילופין, המציע רשאי להציג קבלן משנה בעל סיווג כאמור. <b>אין שינוי בסעיף.</b></p>	<p>האם קבלן ראשי יכול להיות קבלן מיזוג או הסקה סיווג ל-170 או 171?</p>	<p><b>12.2.1</b> <b>12.2.2</b></p>	<p>20</p>	

חתימת המציע: \_\_\_\_\_

מכרז מס' 12/2021:

תכנון, אספקה, הקמה, הפעלה, וחיבור לרשת החשמל הארצית ותחזוקה של מערכת סולארית בטכנולוגיית PVT.