

דיון צוות גז

הצמדות וחלופות לפתרון

ינואר 2015

חשמל- מחירי החוזים מול "תמר"

תקופה	יצרן חשמל	תחילת פעילות	צריכת מינ' 2017 (BCM)	צריכת מקס' 2017 (BCM)	מחיר בסיס	מחיר 1.15	מחיר 12.15	TOP	הצמדה	תקרה	רצפה	Inter.
2012 רבעון 1	דליה											
	אשדוד אנרגיה ורמת נגב											
	משאב (נשר)											
	חח"י											
2012 רבעון 4	דוראד											
	OPC											
2014 רבעון 1	שורק											
	רמת גבריאלי ואלון תבור											

* בחצי שנה הקרובה מחיר הרצפה יעמוד על כ- ** ובחצי השני של 2015 מחיר הרצפה יעמוד על כ- **

מנגנון להבטחת מחיר

- קיבוע המחיר בהתאם למחירים הקיימים היום

- הצמדת המחיר לבנצ'מרק עולמי:

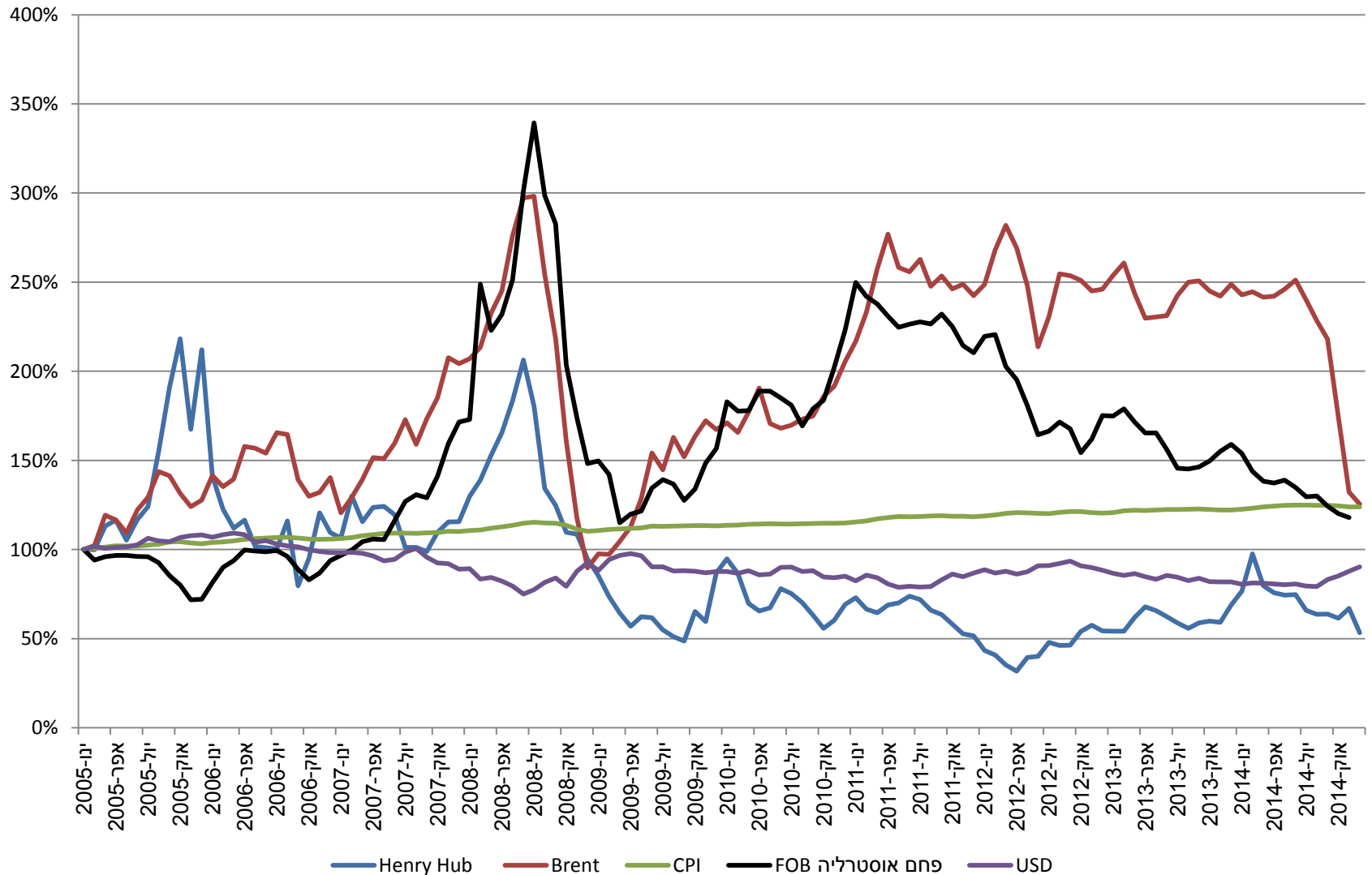
← התאמה למחירים בעולם

← התאמה לאנרגיה חלופית

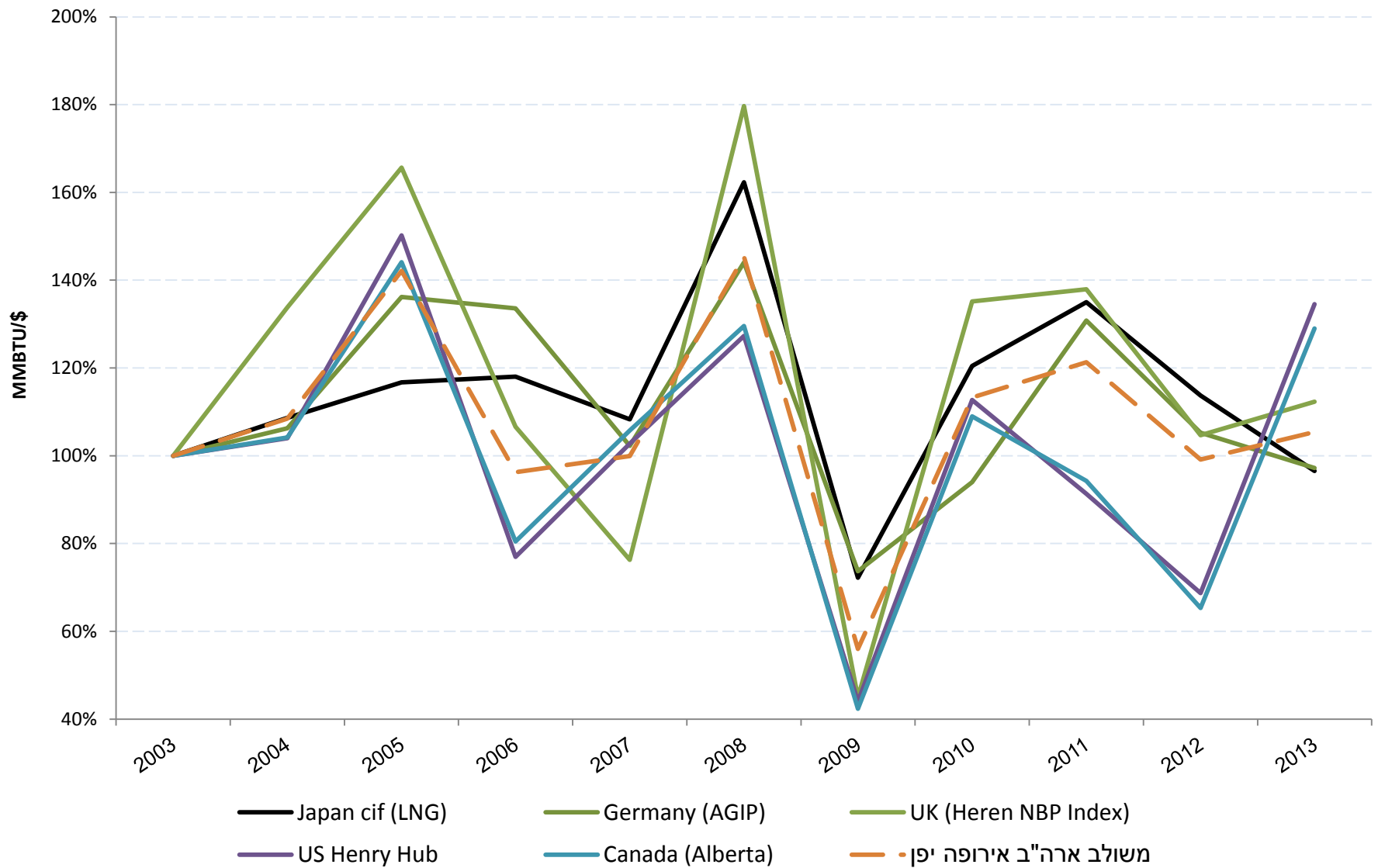
← הקטנת השונות

התנהגות מדדים 2005-2014

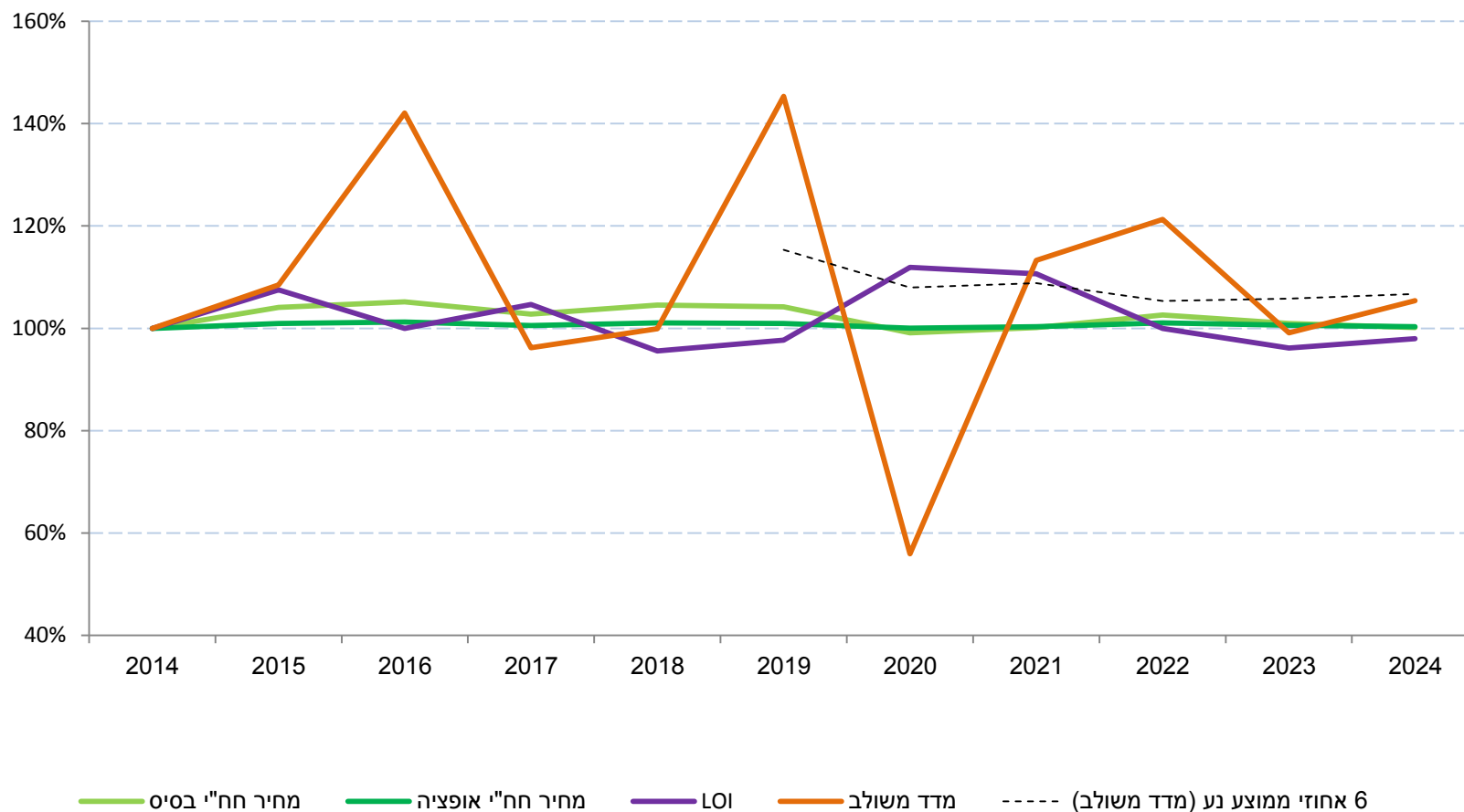
מדדים חודשיים



התנהגות מדדי Hub's



מדדי חח"י בשילוב מדד HUB'S - תחזית



חלופות לשינויים מבניים

פרמטרים לקביעת חלופות

1. **ריכוזיות במשק-** מספר השחקנים שהיו במשק וגודלם היחסי

2. **זמן לפיתוח ליוויתן-** השפעת החלופה על לוחות הזמנים

לפיתוח ליוויתן

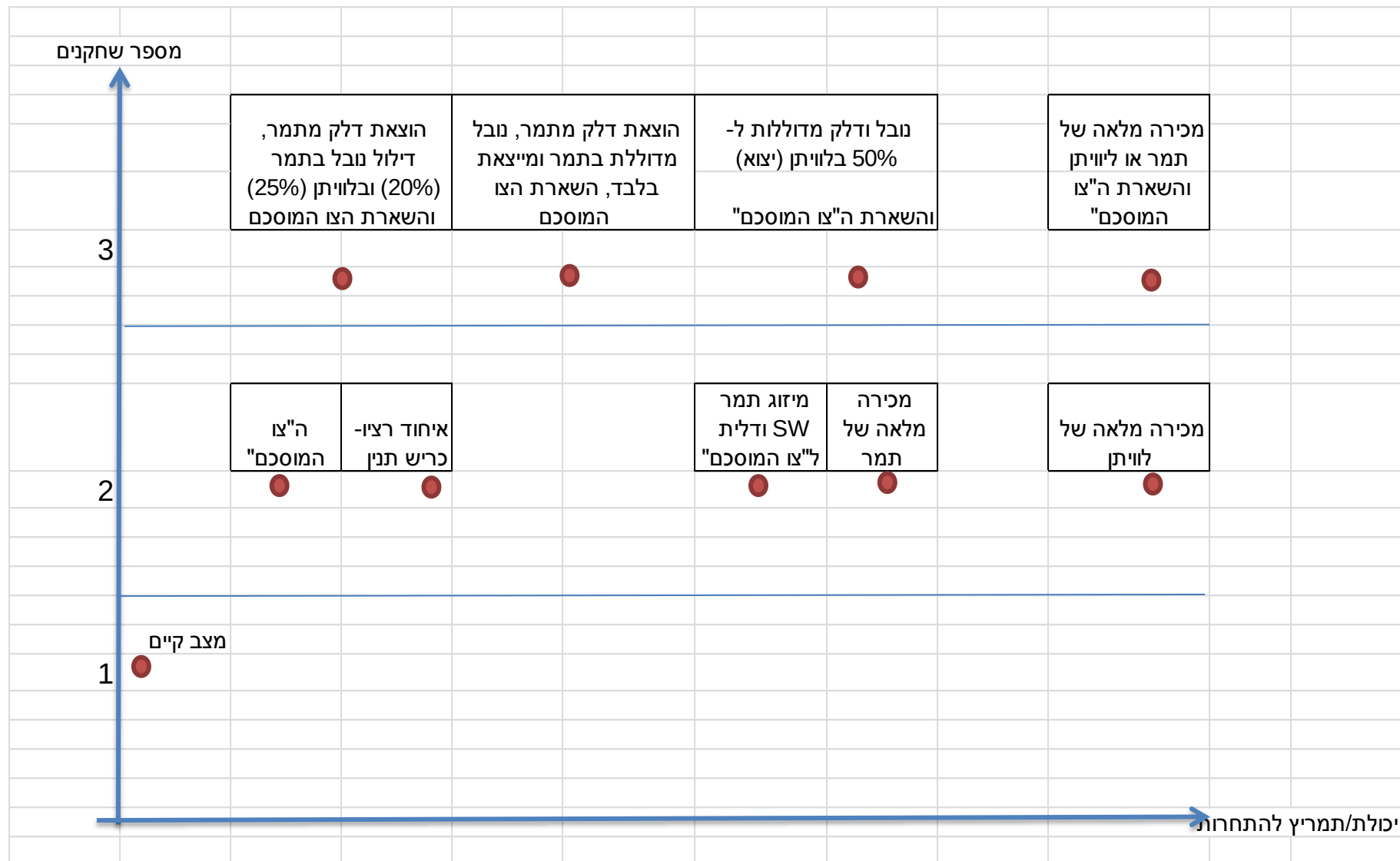
3. **יתירות-** היתירות שתספק החלופה (תשתית ולוחות זמנים)

4. **יכולת ניהול מו"מ מול הספק-** רמת המחירים והתנאים בטווח

הקצר והארוך

5. **ישימות החלופה**

חלופות לשינויים מבניים



חלופות- פרמטרים

מחיר ותנאים	זמן לפיתוח לזמן	ריכוזיות במשק	
לא תחרותי	קצר	שחקן גדול ושחקן קטן	הצו המוסכם
לא תחרותי	בינוני	שחקן גדול ושחקן בינוני	איחוד רציו-כריש תנין
לא תחרותי	בינוני	שחקן גדול ושחקן בינוני	מיזוג תמר SW ודלית לצו המוסכם
סביר	ארוך מאוד	שני שחקנים גדולים	מכירה מלאה של תמר
סביר	ארוך מאוד	שני שחקנים גדולים	מכירה מלאה של ליוויתן
סביר	בינוני	שלושה שחקנים	הוצאת דלק מתמר, דילול נובל בתמר ובליוויתן ואיסור על נובל למכור בארץ מליוויתן בשנים הראשונות, שיווק בנפרד בליוויתן והשארית הצו המוסכם
תחרותי	בינוני	שלושה שחקנים	הוצאת דלק מתמר, נובל מדוללת בתמר ומייצאת בלבד, שיווק בנפרד בליוויתן והשארית הצו המוסכם
תחרותי	ארוך	שלושה שחקנים	נובל ודלק מודללת בליוויתן לייצוא בלבד (50%), רציו ושחקן נוסף אינם מייצאים כלל והשארית הצו המוסכם
תחרותי מאוד	ארוך מאוד	שלושה שחקנים	מכירה מלאה של תמר או ליוויתן והשארית הצו המוסכם

סוגיות רגולטוריות פתוחות

1. קביעה של הסדר כובל (רשות ההגבלים)
2. תזכיר מחירי העברה (אוצר)
3. ועדת פיקוח מחירים (אוצר)
4. סוגיית התמלוגים - ים תטיס מול תמר, הכרה בהוצאות. (אוצר, רשות המיסים)
5. אישור תכנית פיתוח מאגר לוויטן (משרד האנרגיה)
6. רישיונות ייצוא – תמר (הקדמת ייצוא) ולוויטן (משרד האנרגיה)
7. יצירת וודאות סביב תשתית ים תטיס – אגירה, אסדה (משרד האנרגיה)
8. שאלת גודל מאגר לוויטן (משרד האנרגיה)
9. תמר SW ומאגר ערן (משרד האנרגיה)
10. הנחיות להעברת זכויות במאגרים (משרד האנרגיה)
11. חוזי IPPs - אישור חוזים "תקועים + שיטת אישור באופן כללי. (רשות החשמל)
12. חוק אזוריים ימיים (משרד המשפטים)
13. הגדלת מכסות ייצוא לאור ירידה בביקושים מקומיים (כולם)

תודה!