

10.8.15

לכבוד

אלעזר שטרן

מצפן

ציטוט מחיר להקמת אתר מיטב

אנו מתכבדים להעביר ציטוט מחיר להקמת אתר מיטב החדש בשתי פעימות . ציטוט המחיר מתבסס על המידע שהועבר אלינו והתכולה שגובשה עד למועד כתיבת הצעה זו. במידה ויועברו דרישות חדשות- ההצעה תתעדכן בהתאם.

ריכוז עלויות (רכיבי המערכת ופירוט עלויות בנספח)

עלות בש"ח כולל מע"מ	עלות בש"ח לפני מע"מ			
₪ 3,150,621	₪ 2,670,018		פרויקט פיתוח	פעימה א'
₪ 53,100	₪ 45,000	ניתוח מצב קיים, המלצה, בחירה והטמעה של כלי מתאים	בדיקת עומסים	
₪ 448,363	₪ 379,969	הטמעת JBOSS	מוצרי צד ג'	
₪ 156,468	₪ 132,600	רישוי JBOSS (עלות שנתית עם התחייבות ל 3 שנים)		
₪ 23,600	₪ 20,000	הטמעת נגישות		
₪ 103,840	₪ 88,000	רישוי נגישות		
₪ 1,395,020	₪ 1,182,221		פרויקט פיתוח	
₪ 267,018	₪ 226,287	הטמעת JBOSS	מוצרי צד ג'	
₪ 62,927	₪ 53,328	עלות שנתית. כולל עד 8 קריאות בשנה ללא חיוב נוסף	כוננות 7x24	אופציונאלי

הערות :

1. ציטוט המחיר כולל אחריות לתיקוני באגים למשך שנה מיום התקנת המערכת בסביבת הייצור ולא יאוחר משבועיים מסיום פיתוח האתר והתקנה בסביבת הבדיקות.
2. עלות תחזוקת המערכת לאחר סיום תקופת האחריות הינה 15% מעלות הפרויקט.
3. תוקף ההצעה – חודש מיום כתיבתה.

אבני דרך לתשלום

1. סקר דרישות – SRR 25%
2. מסירת אפיון סקר אפיון PDR משולב CDR – 25%
3. סיום פיתוח וסקר מוכנות לבדיקות 20%
4. התקנה ומוכנות לבדיקות חדירות – 20%
5. אישור בדיקות לקוח בסביבת המבצעית (ולא יאוחר מחודש מהתקנה לבדיקות חדירות) – 10%

נספח א' – פירוט תכולה ועלויות

פעימה 1

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
78340			210	25	0	130			אפיון פונקציונאלי
43500	0	0	100	0	0	100			הדרכה והטמעה, כולל עזרי הדרכה - חוברות מצגות וכו'
107730	0	50	110	60	275	50			UI
99820	0	50	100	55	255	45			גרפיקה
100725	25	35	100	75	220	50			אפיון טכני
105812	46	50	74	56	256	48			רספונסיבי-3 HTML רזולוציות
0	0	0	0	0	0	0			תמיכה בשפות
									פיתוח תשתיות
27963	12	13	20	15	67	13	התבססות על במגנון הקיים בחיילים + ללא מעבר לONLINE	ייבוא ייצוא	ממשקים
13975	6	7	10	7	34	6	התבססות על במגנון הקיים בחיילים + ללא מעבר לONLINE	דוח מהשחור LOG פעילות ייצוא שחור לאדום	ממשקים

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
0	0	0	0	0	0	0	המערכת תשמור את כל המידע שמגיע מהאדום ויוצא לאדום לצורך תחקור ותיעוד, עבור כל הרכיבים הייעודיים למיטב הכוללים את רכיבי הפניות/שאלונים/זימונים/הודעות וTL המידע יכלול תאריך, שעה, טווח שעת הכניסה. המערכת תאפשר למנהלן לצפות בדוחות על המידע הנכנס והיוצא לפי חתכי זמנים שיקבעו באפיון. כמוכן עבור היישויות עליהן יש היזון חוזר, יוצג אם התקבל עבורן. פיתוח דוחות אלה יהיה באחריות הספק.	שמירת מידע DB של מידע שהתקבל או נשלח לאדום	ממשקים
55301	24	26	39	29	134	25		סנכרון זימונים מבוסס על WS א-סינכרוני. כולל שימוש ב"PENDING" והעברת מכסות בכל שינוי. מתבסס על מצגת הארכיטקטורה.	ממשקים
13975	6	7	10	7	34	6		תמיכה בהרשאות למודולים. יכול להיות גם HARDCODE	תפריט מודולים מיוחדים לאתר המלשבים

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
19960	10	10	10	10	50	10	<p>דו"ח השגויים יהיה בפורמט הייבוא. יהיה צורך ב - DBA לביצוע. הייבוא יהיה לטובת Lookups בלבד (יוכל לשמש כ - External)</p>	<p>קובץ אקסל בפורמט קבוע שנגדיר לכל רשומה יהיה רשום האם זה INSERT/UPDATE/DELETE לכל רשומה יהיה שדה מזהה חד ערכי לצורך שמירת קשר לטבלאות ה Ks בעדכונים מסך בחירת טבלת LOOKUP לסנכרון , טעינת קובץ , דוח שגויים במידה והיה</p>	טעינת טבלאות LOOKUP מקובץ אקסל
83910	35	40	60	45	200	40	<p>שדרוג מנגנון ניטור ייבוא ייצוא: 1. יצרת טבלת ייצוא (לאדום) לכל פעולה כולל סטאטוס. 2. יצירת טבלת ייבוא לכל פעולה כולל סטאטוס. 3. יצירת מנגנון עדכון סטאטוס כתוצאה ממידע של היזון חוזר שהיגיע מהאדום. 4. שדרוג מסך צפייה בדו"ח ע"ב טבלאות אלו.</p>		דוחות שגויים למנהלן – ניהול הצלחה/כשלון של טעינת/הגעת נתונים באתר

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
55905	25	25	40	30	135	25	שליחה חוזרת מתאריך שייבחר לא ניקח אחריות על תקלות שיווצרו בSAP כתוצאה משליחה חוזרת	נדרש מסך ניהול שבו יהיה ניתן לבחור סוג יישות (משתמש, הודעות, זימונים וכד') + כפתור לטעינה של קובץ אקסל קובץ האקסל יכיל עמודה אחד של ID לאחר הטעינה ירוץ תהליך שיבצע שליחה מחדש של כל הID שהוגדרו. שליפת הID יבוצע דרך מחולל הדוחות בצורה עצמאית ע"י מנהלן	שליחה חוזרת של מידע/קבצים
21025	10	10	15	10	50	10	הקבצים אשר יועברו קיימים ב-SAP במערכת ה-IXOS ומיוצרים כחלק מתהליך מענה לפניה. המערכת תקבל את התוכן של הקבצים בפורמט מוסכם מתוך ה-SAP בממשק ולהציג אותו כמסמך באתר למלש"ב כאישור רשמי. התצוגה יכולה להיות או כתשובה לפניה או כהודעה. לא שניהם	תהליך ייבוא קבצים מהSAP	שליחת קבצים מהאדום לשחור

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
29865	10	15	20	15	75	15	<p>1. התקנה</p> <p>2. חיבור לבסיס הנתונים ע"י משתמש RO</p> <p>3. הדרכה על בסיס הנתונים מראה לטובת יצירת שאילתות - שבוע הדרכה.</p> <p>4. יצירת בסיס נתונים מראה (יעודכן אחת ליום ע"י גיבוי ושחזור)</p> <p>5. יצירת בסיס נתונים שלישי לטובת כתיבת שאילתות ו- views ע"מ שלא יידרס בייבוא</p>	Report designer על כלי הדוחות לקבל הרשאה - מלאה לבסיס הנתונים לבדיקת תהילה המשמעויות	כלי דוחות – מבוסס מוצר
5601	2	3	4	3	13	3	פיתוח של JOB אשר ייצר קובץ XML של כל הפניות באותו היום - ירוץ פעם ביום	יצירת XML של כל הפניות שנפתחו באותו היום והעברתן לכספת	יצירת XML פניות
2581	1	1	2	1	7	1	הטמעת script בדומה למה שבוצע בחיילים		ניטור פעילות באתר – מבוסס PIWIK
55905	25	25	40	30	135	25	יתבסס על המנגנון של חיילים עם השינויים הנדרשים לפרויקט זה של נתונים SAP	הודעה לגולש – בעת הכנסה תקינה של נתונים לDB שחור הודעה לגולש – בעת קליטה תקינה של נתונים בDB האדום הודעה לגולש – בעת קליטה של נתונים SAP	מנגנון התראות
5601	2	3	4	3	13	3	יילקח ASIS מפקוד העורף למעט שינויי קונפיגורציה ומקור נתונים	לקחת מפקוד העורף, לשלב מודול הודעות, מודול פניות	מודול PLACE HOLDER

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
42050	20	20	30	20	100	20	רכיב של תהיל"ה - התמחור מתייחס לאותה לוגיקה של חיילים רק שכבת UI בHTML5. במידה וימומש במילואים נוכל להוריד תמחור		רכיב העלאת קבצים HTML5
8410	4	4	6	4	20	4	התקנה + אינדוקס	dtSeach	מנוע חיפוש באתר
27963	12	13	20	15	67	13			אינטגרציה מול JBOSS
27963	12	13	20	15	67	13	התאמות לדרישות מיטב	צפייה מקדימה	דרישות מיוחדות מכלי ניהול תוכן
14161	6	7	10	7	35	6		חיפוש פריטי מידע	ניהול תוכן
16972	7	8	12	10	40	8		דילוג על שלב חזרה לגלריה לאחר בחירת קובץ משדה	ניהול תוכן
0	0	0	0	0	0	0		תמיכה בגרסאות, העלאת קבצים מרובים למסמך ולגלרייה	ניהול תוכן
27963	12	13	20	15	67	13		PREVIEW	ניהול תוכן
2581	1	1	2	1	7	1	שדה טלפון ושדה כתובת כשדות טקסט ב - KS. כאשר יוצגו במובייל להוסיף אפשרות לחיוג (TEL) וכתובת פיתחה של WAZE (WAZE: \))	לינקים לטלפון ומיקום	ניהול תוכן
13975	6	7	10	7	34	6	לחיצה על שדה הוספת קוסץ במסמך - < לחיצה על "חדש" -> העלאת קובץ -> בלחיצה על "אישור" ייכנס ישירות לשדה תמונה ללא צורך בבחירה מחדש מהגלריה.	כלי ניהול התוכן יאפשר העלאת קובץ וקישורו ישירות לתוכן הרלוונטי בלחיצת כפתור אחת, זה בשונה מהמצב כיום בו התהליך הוא "הוספת קובץ -> חיפוש הקובץ בגלריה -> קישור הקובץ"	ניהול תוכן

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
5601	2	3	4	3	13	3		דף ייעודי שיהיו בו 3 שדות : שם משתמש מדין , סיסמא מדין , ת"ז מלשב. במידה ועבר LOGIN תשלח הודעת SMS למדין (לטלפון שלו בDB) עם סיסמא עבור המלשב הספציפי לצורך שפעול חשבון	מדין כניסה בשם מלשב
0	0	0	0	0	0	0	ארכיטקטורת המערכת בנוייה כברירת מחדל עם האפשרות העיקרית ל - sacle out , כלומר כלל תשתית המערכת ניתנת לגדילה. (שרתי , APP, FRONT (BACK ,DB) החסם לגדילה - חומרה, נפח דיסקים ו - CPU (כאשר המכונות ווירטואליות)	המערכת תפוחח בארכיטקטורה המאפשרת scale out (הוספת חומרה) על מנת לעמוד בשינוי תסריט העומסים על המערכת אם יהיה. הדרישה מתייחסת לגידול הן בכמות המשתמשים בו"ז, קצב וגודל הנתונים העוברים בסנכרון לכל צד. הגידול נדרש להיות ביחד של 0.8 . כלומר הוספת 100% של מהמשאבים הקיימים תוסיף עמידה של לפחות 80% לתרחיש העומסים	סקלאביליות

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ₪)	תכנית תשתיות בכיר (213 ₪)	מנתח מערכות בכיר (213 ₪)	ראש צוות תוכנה (190 ₪)	תכניתן בכיר (186 ₪)	מנהל פרויקט (222 ₪)	הערות	תיאור	משימה
0	0	0	0	0	0	0	באחריות מטריקס לזרוק שגיאות ללוגים לפי שיוגר במהלך האפיון. מטריקס יהיה אחראי על הלוגים של הרכיבים שבניהולה. מערכת הניטור שתסופק ע"י תהיל"ה נדרשת להתחבר ללוגים אלו	המערכת תממש guarantee delivery בין רכיבי המערכת מקצה לקצה ובין המשתמש למערכת. במידה ויש תקלה פנימית או חיצונית, יתבצע תיעוד ללוג ותוקפץ התרעה לתשתית הניטור בממשז. דוגמא להתרעות: הצלחה במעבר, כשלון במעבר, לא עבר בזמן המוגדר (timeout).	ניטור (מידע/קבצים)
									ניהול משתמשים
27963	12	13	20	15	67	13	לתוך משתמש בKS ייבוא כגון מפקדים/טייסות	תהליך הייבוא עצמו	תהליך ייבוא המשתמשים
0	0	0	0	0	0	0		יצירת סיסמא ראשונית	
0	0	0	0	0	0	0	יהיה כחלק מתהליך ייבוא המשתמשים	יצירת יוזרים הורים מתוך רשומת המלש"ב	
0	0	0	0	0	0	0	יבוצע תהליך ייבוא ראשוני ידני של בתי הספר וממנו ייוצרו הקבוצו בצורה אוטומטית. לאחר מכן עריכה/ מחיקה / הוספה של בית ספר תבוצע דרך ממשק הKS	יצירת קבוצות בתי ספר	
0	0	0	0	0	0	0			
13975	6	7	10	7	34	6	המטריצה מוגדרת בקוד האתר ולא ניתנת לעריכה ע"י מנהלן	צפייה בלבד, עריכת נתונים, מילוי פניות/שאלונים, התחזות, דוחות	הרשאות

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
33357	15	16	23	18	80	15	כולל רישום לDB שהפעולות נעשו ע"י המשתמש ולא המלש"ב ההגדרה מה ניתן לבצע ע"י גלישה בשם תהיה Hard Coded ולא דינאמית התמחור מתייחס גם להוספת ניטור לכלל הפעולות (audit) ולא רק לאופציית גלישה בשם. גלישה בשם תתאפשר רק בשכפול אתר אשר יוקם בשרת האחורי	התחזות למלש"ב (עבור מדן + כל סוגי המשתמשים המורשים (
8410	4	4	6	4	20	4	יילקח הת.ז של המלש"ב ויפתח חלון חדש עם הת.ז + ה - ID של המשתמש ב - KS לטובת תיעוד	כפתור גלישה בשם המלש"ב	שינויי במודול ניהול משתמשים
2581	1	1	2	1	7	1	קיים ב - KS	תהליך איפוס סימא לסימא רנדומלית	
13975	6	7	10	7	34	6	מוקד השירות ומנהלן מיטב יוכל לאפס סימאות באתר - מיועד למצבים שבהם המלש"ב לא הצליח להתחבר והתקשר למוקד. איפוס סימא יחולל סיממת ברירת מחדל אשר תהיה תקפה ל30 דקות (על בסיס מסך הגדרות פרמטרים בKS , עד 12 שעות). איפוס הסימא יהיה למלש"ב בודד או קבוצה	איפוס סימאות לקבוצות	
									LOGIN
0	0	0	0	0	0	0			

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
5601	2	3	4	3	13	3	מסך Login כולל ואלידציות + CAPTCHA - מול מודול משתמשים ב - KS	תהליך LOGIN	הזדהות
16782	7	8	12	9	40	8	שליחת מייל עם לינק מוצפן להפעלת חשבות תלוי בזמן. מסך הפעלת חשבון. לאחר הפעלה עדכון Flag הניהול משתמשים שמאושר מילואים החדש: מסך אימות ראשוני עם ת.ז. ושדה נוסף, מסך אימות באמצעות SMS, מסך הגדרת ססמה, מסך אישור תקנון (מקביל לזיתור על דיוור וכו). בנוסף צריך להזין ת.ז. של הורים כדי לאשר להם את השימוש באתר	תהליך הפעלת חשבון	
9770	4	5	7	5	24	4	אין תהליך שחזור סיסמא אלא תהליך איפוס סיסמא. במקרה כזה המשתמש יקבל מייל עם סיסמא זמנית. לאחר ל - Login ידרש להחליף סיסמא.	תהליך שחזור ססמא	
2581	1	1	2	1	7	1	במידה והגולש שכח את סיסמתו הוא יוכל לשחזרה. הוא יקבל SMS עם סיסמא זמנית שיהיה עדכני ל30 דקות בלבד , כאשר כניסה אליו תוביל לעמוד הגדרת סיסמא חדשה.	מנגנון איפוס סיסמא	

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ₪)	תכנית תשתיות בכיר (213 ₪)	מנתח מערכות בכיר (213 ₪)	ראש צוות תוכנה (190 ₪)	תכניתן בכיר (186 ₪)	מנהל פרויקט (222 ₪)	הערות	תיאור	משימה
2581	1	1	2	1	7	1	אישור תנאים , רישום ליותר , רישום ליותר על דואר ישראל, מועדון יותר	מסך פתיחה	
5601	2	3	4	3	13	3	יקרה X זמן לפני הסיום. הטמעה של מנגנון KeepAlive בדומה לקיים במימון ישיר	מסך הודעה על התראה לסיום SESSION	
0	0	0	0	0	0	0	שליחת קוד SMS ובמייל שהוזנו על ידי המנהל לצורך אימות הפרטים. והגדרת שיטת דיור	השלמת פרטי SMS ומייל - אימות באמצעות קוד זמני	
									אזור אישי
13975	6	7	10	7	34	6	Header + Footer + Login name צף עם LOGIN: תוספת לתמחור אפשרות להתנתק או להתחבר		גריד אזור אישי
55301	24	26	39	29	134	25	הרכיבים יכולו אפשרויות לפעולה ברמת רשומה (אותן אפשרויות פעולה שיהיו במודול הספציפי של כל אחד) לא כולל רכיב time line	רכיבים : Timeline תקציר פרטים אישיים קוביית הודעות חדשות / 5 אחרונות קוביית פניות קוביית שאלונים קוביית זימונים	עמוד בית אזור אישי
0	0	0	0	0	0	0		מורכב מאוד UI	
13975	6	7	10	7	34	6	יצירת פנייה	עריכת פרטים אישיים	פרטים אישיים

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
9770	4	5	7	5	24	4	אימות מייל וטלפון במידה ועודכנו		
									מודול הודעות
8410	4	4	6	4	20	4	ללא חיפוש בהודעות , כולל יכולת דפדוף	תבנית רשימת הודעות	צד אתר
5601	2	3	4	3	13	3	כפתורי הפעולה יתבססו על 2 שדות שהגיעו מהחוקה : שדה זימון קשור או שדה שאלון קשור . הכפתור ייוצג במידה ויש ערך בשדה. לחיצה על הכפתור יעביר לתבנית זימון / שאלון רלוונטי	תבנית הודעה + כפתורי פעולה	
5601	2	3	4	3	13	3	מבוסס על תבנית PDF אחת גנרית שתציג טקסט / XML מהיבוא	גרסת הדפסה אחת להודעה	
1624	1	1	1	1	3	1	תוספת לתמחור: החזרה של האינדיקציה לSAP	שמירת מידע על קריאה של הודעות	
2581	1	1	2	1	7	1	עריכת השלשה הקבועה תוגדר בקוד ולא תגיע מהחוקה	כפתור פניות קבוע שמעביר לדף פתיחת פניה עם שלשה קבועה בקוד	
16782	7	8	12	9	40	8	הכנסתם לטבלת ההודעות המאוחדת עם הודעות מהשחור	תהליך ייבוא ההודעות	תהליכי רקע

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
6976	3	3	5	4	17	3	תהליך הסרת/טעינת הודעה (FLAG) ולא הסרה, מחיקה לוגית) - באמצעות מסך טעינת קובץ CSV עם 3 עמודות : ID מלש"ב, ID מלש"ב + פעולה (כרגע יש רק מחיקה והוספה)	הסרת הודעה	
									מודול פניות
8410	4	4	6	4	20	4	ללא חיפוש בפניות יוצגו פניות אשר התקבלו מה - SAP ללא קשר מהיכן הגיעו (FB, טלפון, whatsapp, וכיו"ב) תוקם טבלת קשר של סוגי פניות לטובת הצגת icon של מקור הפניה	תבנית רשימת פניות	אתר
12577	5	6	9	7	30	6	הצגת פניה כולל האפשרות לעדכון	תבנית פנייה + כפתורי פעולה	
6976	3	3	5	4	17	3	מבוסס על תבנית PDF אחת גנרית שתציג טקסט / XML מהייבוא	גרסת הדפסה אחת לפניה	
1624	1	1	1	1	3	1	ביטול פניה מתוך רשימה הפניות ללא קשר לסטאטוס הפניה. ביטול הפניה יהיה לוגי ולא מחיקה מבסיס הנתונים	כפתור ביטול פניה	
22362	10	10	16	12	54	10	מסך יצירת פניה - חיפוש / השלמה אוטומטית - על סוגי פניות + אפשרות למילים נרדפות בKS	יצירת פניה חדשה	

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
5601	2	3	4	3	13	3	העלאת קבצים לפניה מבוסס רכיב HTML5 התמחור אינו מתייחס לאינטגרציה מול רכיב העלאת קבצים של תהיל"ה		
0	0	0	0	0	0	0	על בסיס מודול האדמין ' שמירת תיעוד של המענה לגולש תומחר בסעיף יצירת פניה חדשה	מענה אוטומטי לפניה	
2581	1	1	2	1	7	1	המלשב יוכל לשרשר קובץ לפניה, אשר המענה עליה יהיה תשובה אוטומטית כי נדרש לצרף קובץ כלומר, בשלשות מסוימות יוגדר כי טופס הפנייה כולל שדה חובה של קובץ	שרשור מענה על פניה	
15892	6	7	19	7	34	6	קובץ אקסל בפורמט קבוע שנגדיר לכל רשומה יהיה רשום האם זה INSERT/UPDATE/DELETE לכל רשומה יהיה שדה מזהה חד ערכי לצורך שמירת קשר לטבלאות השלשות בעדכונים האקסל יכלול גם את הקשר בין השלשות	מסך טעינה של שלשות מתוך קובץ אקסל	אדמין
9770	4	5	7	5	24	4	עבור חיפוש בשמות הפניות	מסך ניהול מילים נרדפות	אדמין
11181	5	5	8	6	27	5	לכל מענה יהיה שדה בחירת שלשה + שדה מענה מבוסס מודול place holder	מסך ניהול ייעודי של המענה האוטומטי	אדמין
19591	9	9	14	10	47	9	הכנסתם לטבלת הפניות השחורה שכוללת פניות מגולשים	תהליך ייבוא פניות מהSAP	תהליכי רקע

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
6976	3	3	5	4	17	3	פנייה למנגנון חוקה בסיום הגשת פניה (ID פניה+ ID משתמש) מודול חוקה מחזיר תשובה איזה ID של מענה אוטומטי צריך להחזיר הרכבת הפניה על בסיס המלל (סטאטי או דינאמי)	יצירת פנייה על בסיס מנגנון חוקה	
0	0	0	0	0	0	0			מודול זימונים
8410	4	4	6	4	20	4		רשימת זימונים - UI נוח וחוויתי לזימונים כולל לינק ל WAZE וכד	צד אתר
5601	2	3	4	3	13	3	סעיף זה מתייחס לאופציה הצגת כפתורים על בסיס חוקה. הפעולות אחרי הכפתורים יבוצעו ע"פ הסעיפים אשר מופיעים בהמשך בלבד	הצגת כפתורי פעולה לזימון על בסיס חוקה על כל זימון יופיעו כפתורי ה"מאשר הגעה", "מעוניין להזיז זימון", "ויתור על מיון", "מעוניין לזמן". המנהלן יערוך דרך מנגנון החוקה אילו אפשרויות יוצגו לאילו סוגי זימונים.	
6976	3	3	5	4	17	3		הדפסת זימון לתבנית ייחודית	
0	0	0	0	0	0	0		חתימה על ויתור	

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
6976	3	3	5	4	17	3		זימון פתוח – הזמנה דרך הודעה להרשם לזימון על בסיס מקום פנוי	
41594	18	20	30	20	100	20	ללא תפיסת מקום. כלומר המקום הפנוי בזמן טעינת הדף, במידה והמקום נתפס המשתמש יקבל הודעה שהמקום נתפס בשמירה.	שיבוץ עצמי לזימון - תצוגת לוח שנה בדומה לתיירות (מקומות פנויים בלבד דלוקים)	
5601	2	3	4	3	13	3	ינוהל בסיס מידע של מכסות לכל יום, פניה לחוקה לקבלת תאריכי הזזה אפשריים + מסך בחירת תאריך יתבסס ברובו על שיבוץ עצמי לזימון	הזזת זימונים על בסיס חוקה	
9770	4	5	7	5	24	4	המלש"ב יכול לצפות בכלל הזימונים והדרישות לזימון הקיימים עבורו (והועברו מהאדום לשחור), בתצורה של לוח שנה ורשימה. המלשב יכול לאשר הגעה, לוותר (על מיונים מתקדמים), להזיז זימונים לתאריכים אחרים (כאשר בלוח השנה ניתן לראות אילו תאריכים אופציונליים), לפתוח זימון ולהדפיסו. וכמו כן, ניתן יהיה להוסיף סרטון ו/או תמונות להצגה לצד הזימון עצמו ו/או בקוביית הזימונים. קוביית הזימונים תישתל בכל עמוד שהוא באתר, בשליטת המנהל.	תצוגת זימון	

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
24279	10	19	16	12	54	10		פרטי זימון למשתמש	ממשקים
6976	3	3	5	4	17	3		אישור הגעה לזימון (מהשחור לאדום)	
6976	3	3	5	4	17	3		חתימה על ויתור (מהשחור לאדום)	
8410	4	4	6	4	20	4		שיבוצים (מהשחור לאדום)	
2581	1	1	2	1	7	1		זימונים להסתרה למלש"ב	ממשק למערכת חוקה
2581	1	1	2	1	7	1		אלו שדות/פעולות להציג לכל זימון (WAZE, סרטון וכד')	
13975	6	7	10	7	34	6		תאריך + שעה אפשריים להזנת זימון	
13975	6	7	10	7	34	6	כולל דו"ח ייבוא מכסת אינטרנט - תאריכים + שעות פנויות לכל סוג זימון לצורך הזנת זימונים – 4 חודשים קדימה	תהליך ייבוא זימונים מהSAP	תהליכי רקע
8410	4	4	6	4	20	4		סנכרון חזרה לשחור	
									שאלונים
2581	1	1	2	1	7	1	באחריות מצפן לדאוג לקבלת הפרמטר פיענוח הת"ז וביצוע LOGIN לצורך שאלון	הצפנה של פרמטר ת"ז לצורך SSO	לינק לשאלון העדפות אתר ישן

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
27882	12	10	20	15	70	13	שדות HC לוגיקה HC אין אדמין , אין שימוש בכלי חוקה	טופס מורכב עם תלויות של שדות	שאלון מקדים - אימות נתונים ראשוני
28521	12	13	20	15	70	13	שדות HC לוגיקה HC אין אדמין , אין שימוש בכלי חוקה	טופס מורכב עם תלויות של שדות	שאלון מקדים - תחביבים
28521	12	13	20	15	70	13	שדות HC לוגיקה HC אין אדמין , אין שימוש בכלי חוקה	טופס מורכב עם תלויות של שדות	שאלון מקדים - קדם גיוס
41974	18	20	30	22	100	20			שליחת הטפסים לSAP
8410	4	4	6	4	20	4	תוצאות משוב ינותחו ע"י כלי הדוחות	טופס עם טקסט מקדים דינאמי - לא מעובר לSAP	טופס משוב
0	0	0	0	0	0	0			אזור תוכן
13975	6	7	10	7	34	6		מראה מיקום – מנגנון גנרי קיים	גריד אתר
0	0	0	0	0	0	0		גישה מהירה לפניה (כמו באתר YES)	
0	0	0	0	0	0	0		מעבר בין שפות	
0	0	0	0	0	0	0		קוביית חיפוש	
0	0	0	0	0	0	0		כפתורי שיתוף - כפתורי Share , Invite Like ,	
2645	1	1	2	1	7	1			תריס תוכן אישי

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
22362	10	10	16	12	54	10	<p>מזה נתון חדש + הצגת התרעה + הדגשת שורה יפורט באפיון. נלקח בחשבון בתמחור יכולת פניה למערכת חוקה. הנתונים בתריס יובילו למודולים הרלבנטיים, יוצג רק הכותרות. הרכיבים יכילו אפשרויות לפעולה ברמת רשומה (אותן אפשרויות פעולה שיהיו במודול הספציפי של כל אחד). ניתן יהיה לבצע את הפעולות הבאות:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. אישור זימון 2. ביטול זימון <p>כל שאר הפעולות יהיו לינקים</p> <p>לא כולל רכיב time line</p>	<p>יכיל את הרכיבים הבאים:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. X הודעות אחרונות 2. X פניות אחרונות 3. X זימונים קרובים 4. X שאלונים למלא התנהגות כללית: <ol style="list-style-type: none"> 1. חיווי של נתונים חדשים במצב סגור 2. הדגשה של הודעה/פניה/זימון/שאלון רלבנטי ביחס לעמוד נוכחי באתר (כנראה ע"י חוקה) 	תריס אישי
20812	10	10	14	10	50	10	<p>תהייה יכולת למזין התוכן להחליט אילו רכיבים יוצגו בכל אזור כולל את הסדר שלהם לפי SEQ</p>	<p>מאגר רכיבים לשימוש מנהל האתר לצורך בנייה עצמאית של עמוד הבית ותבניות קריטיות</p> <p>יכלול את הרכיבים הבאים:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. גלריית תמונות וסרטונים 2. FB - שליפה של תוכן מהעמוד 3. חדשות 4. באנרים + באנרים פרסונאליים (לפי מנגנון חוקה) 	דף הבית

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש)	מנתח מערכות בכיר (213 ש)	ראש צוות תוכנה (190 ש)	תכניתן בכיר (186 ש)	מנהל פרויקט (222 ש)	הערות	תיאור	משימה
								5. לינקים 6. תפריט ראשי	
2581	1	1	2	1	7	1		דף נחיתה שמאפשר לבחור בין אתר למובייל לבין אתר לדסקטופ, כולל אפשרות לזכור את הבחירה בדפדפן	דף הבית
20254	10	10	14	10	47	10	יכול סט של פרמטרים לחיפוש תפקיד + השלמה אוטו' של התפקידים	חיפוש תפקיד + תוצאות חיפוש	תבנית חיפוש תפקיד
32885	15	15	20	20	80	15	רכיב ה - Time line לא בהכרח יהיה מלא עם נתונים אישים, יכול להיות שיראה מסלול לאותו תפקיד. יכול אפשרות לבאנרים פרסונאליים במיקום קבוע.	1. רכיב גלרייה 2. תוכן טקסטואלי 3. רכיב Time Line 4. באנרים 5. תפקידים דומים - לפי תגיות	תבנית תפקיד
10178	4	5	7	5	25	5	חיפוש לשכת גיוס לפי מאפיינים של: אזור, שירותים, וכיו"ב... הזנת תוכן ב - KS.	כוללת את הרכיב תוכן : רשימת לשכות גיוס	תבנית לשכת גיוס - לובי
5601	2	3	4	3	13	3			תבנית לשכת גיוס
12790	5	6	10	7	30	6	שליפת תוכן מה - KS.	כוללת את הרכיב תוכן : רשימת אוכלוסיות מיוחדות	תבנית אוכלוסיות מיוחדות - לובי
1624	1	1	1	1	3	1		כמו תבנית תפקיד	תבנית אוכלוסייה מיוחדת
22012	19	10	10	10	50	10	חיפוש כללי באתר ללא תוכן פרסונאלי	חיפוש - תבנית תוצאות אחת	תבנית תוצאות חיפוש באתר
8419	4	4	5	4	20	5			תבנית כללית

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש)	מנתח מערכות בכיר (213 ש)	ראש צוות תוכנה (190 ש)	תכניתן בכיר (186 ש)	מנהל פרויקט (222 ש)	הערות	תיאור	משימה
5601	2	3	4	3	13	3			תבנית גלריית סרטונים/תמונות
9956	4	5	7	5	25	4	בלחיצה על האירוע יוצג popup עם פרטי האירוע	לוח שנה ברזולוציה של חודש עם ניווט קדימה אחורה	תבנית לוח אירועים
9956	4	5	7	5	25	4	כולל חיפוש טופס לפי פרמטרים + תבנית הורדת קובץ כולל הצפנה של שם הקובץ	רשימה לינקים של הטפים להורדה כולל לוגו סוג קובץ	תבנית הורדת טפסים
0	0	0	0	0	0	0		תוכן שאינו פרסונאלי לא ישתנה בהתאם לפרופיל המשתמש (למעט באנרים מותאמים)	
0	0	0	0	0	0	0			אתר מותאם
6045	2	3	4	3	13	5	לכל תבנית יוגדר ברמת פרופיל קטגוריה האם רספונסיבית או מותאמת, ע"כ ייבנה הלינק המתאים	מעבר בין תבנית מותאמת לרספונסיבית	גריד אתר
28878	6	76	10	7	35	6	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי	עמוד הבית - מותאם	התאמת תבניות שיווקיות
1624	1	1	1	1	3	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	דף לובי מסלולים - רספונסיבי	התאמת תבניות שיווקיות
1624	1	1	1	1	3	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	דף לובי אוכלוסיות - רספונסיבי	התאמת תבניות שיווקיות
1624	1	1	1	1	3	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	דף לובי לשכות - רספונסיבי	התאמת תבניות שיווקיות
1624	1	1	1	1	3	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	דף מסלול - רספונסיבי	התאמת תבניות שיווקיות

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
1624	1	1	1	1	3	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	דף אוכלוסיה - רספונסיבי	התאמת תבניות שיווקיות
1624	1	1	1	1	3	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	דף לשכה - רספונסיבי	התאמת תבניות שיווקיות
1624	1	1	1	1	3	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	תבנית טפסים - רספונסיבי	התאמת תבניות שיווקיות
5512	2	2	2	10	10	2		תבנית סרטונים/תמונות - מותאם	התאמת תבניות שיווקיות
8410	4	4	6	4	20	4	שימוש באותו רכיב חיפוש, רק השוני בבניית הלינקים לתבניות מותאמות	חיפוש - מותאם	התאמת תבניות שיווקיות
8410	4	4	6	4	20	4		לוח אירועים - מותאם	התאמת תבניות שיווקיות
11181	5	5	8	6	27	5	יתבסס על אותו תהליך של ה - DT.	כל תהליך ה LOGIN	התאמת איזור אישי
13975	6	7	10	7	34	6	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי אפשרות להרחבת תוכן הזימון כמו ב - FAQ	זימונים - מותאם - לובי זימונים	התאמת איזור אישי
5601	2	3	4	3	13	3	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי פניות AJAX על בסיס חוקה	זימונים - מותאם - פעולות - אשר, דחה, הזז	התאמת איזור אישי
4205	2	2	3	2	10	2	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי	זימונים - מותאם - זימון	התאמת איזור אישי
13975	6	7	10	7	34	6	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי לוח שנה עם תאריכים אפשריים לפי מערכת חוקה - יתבסס על אותה לוגיקה כמו ב - DT	זימונים - מותאם - הזזת זימון	התאמת איזור אישי
5601	2	3	4	3	13	3	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי	פניות - מותאם - לובי	התאמת איזור אישי

סה"כ עלות לפני מע"מ	הערכת שעות לפי מקצועות						תכולה ופירוט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
9770	4	5	7	5	24	4	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי כולל אפשרות העלאת קובץ	פניות - מותאם - מענה לפניה;	התאמת איזור אישי
9770	4	5	7	5	24	4	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי	פניות - מותאם - פניה חדשה	התאמת איזור אישי
13975	6	7	10	7	34	6	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי אפשרות לעדכון שדות ספציפיים בדומה ל - DT - טופס חדש לגמרי עם ואלידציות חדשות	מידע אישי - מותאם - פרטים אישיים	התאמת איזור אישי
5601	2	3	4	3	13	3	שימוש באותו BL רק ה - UI ייעודי	מידע אישי - מותאם - "תריס" שיציג רק כמות מספרית של הודעות, זימונים, פניות חדשות	התאמת איזור אישי
2581	1	1	2	1	7	1	תבניות הרספונסיב יהיו זהות למובייל מבחינת layout ורכיבים.	הודעות - רספונסיבי	התאמת איזור אישי
0	0	0	0	0	0	0			התקנות סביבות
12577	5	6	9	7	30	6		מטריקס	פיתוח
12577	5	6	9	7	30	6		מטריקס	QA
55905	25	25	40	30	135	25		תהילה	PROD + STAGING
27963	12	13	20	15	67	13		בתהילה	סביבת QA בממשל זמין
30980	12	13	25	20	70	15			בדיקות חדירות
209777	95	110	163	122	450	104			בדיקות מסירה
120376	55	60	82	70	280	55			בדיקות קבלה
0	0	0	0	0	0	0	מתומחר מעלה		התקנות ואינטגרציה
2,670,018									סה"כ עלות לפני מע"מ

פעימה 2

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה 190 (ש"ח)	תכניתן בכיר 186 (ש"ח)	מנהל פרויקט 222 (ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
14890	0	0	20	10	35	10			אפיון פונקציונאלי
35590	0	0	50	10	100	20			UI
34180	0	0	30	25	100	20			גרפיקה
48890	0	0	50	80	100	20			אפיון טכני
0	0	0	0	0	0	0			רספונסיבי-3 HTML רזולוציות
0	0	0	0	0	0	0			תמיכה בשפות
0	0	0	0	0	0	0			פיתוח
0	0	0	0	0	0	0			תשתיות
8168	3	3	5	5	20	5	טעינת קובצי אקסל ללא אפשרות חיפוש - metadata על הקובץ למעט שם + תאריך ושעה.	במערכת הניהול של המדן יהיה קטגוריה של דוחות שבהן יהיו קבצי אקסל שהמנהלנים יטענו בצורה ידנית לאחר שיפיקו את הדוח	מנהלן מדנים

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ₪)	תכנית תשתיות בכיר (213 ₪)	מנתח מערכות בכיר (213 ₪)	ראש צוות תוכנה 190 (₪)	תכניתן בכיר 186 (₪)	מנהל פרויקט 222 (₪)	הערות	תיאור	משימה
7238	3	3	5	5	15	5	טעינת קובץ CSV עם מס' ת.ז של המלש"ב. סימון Flag בבסיס הנתונים שהוא חסום. ניתן יהיה להסיר את החסימה ב - KS	המנהל יוכל לחסום משתמשים ספציפיים על פי פרמטרים או רשימה של מספרים אישיים. המשתמשים הנל יקבלו התראה על כך בעת ניסיון ההתחברות	מנהלן מדנים
21583	10	10	15	10	53	10	תוקם קבוצה של מנהלי בית ספר. מנהל הבית ספר יהיה שייך לקבוצה זו וגם לקבוצה של בית הספר. יבוצע תהליך אשר ירוץ כל X זמן אשר ייצר דו"ח אקסל בפורמט קבוע אשר יכיל את הכלל המלשבים לאותו ביה"ס. הדו"ח יישלח במייל לכל מנהל בית ספר.	מערכת דוחות תישלח למנהלי בית הספר דוחות למייל על פי התלמידים ששיכים לבית הספר	מנהל בית ספר
0	0	0	0	0	0	0	ע"מ לאפשר שליחת Push notification למשתמשי chrome ב - desktop + android mobile גם כשלא מחוברים לאתר, ניתן להשתמש בפלטפורמה צד ג' כגון - /https://goroost.com תמחור לפי - https://goroost.com/pricing	הספק יאפשר שימוש בפוש ונוטיפקציות של GOOGLE CHROME, השירות יתאפשר ע"י שימוש ב 2 סוגי API , חדשים: (נוטיפיקיישן ופוש) , מטרת דרישה זו להוריד את הצורך ממיטב לאפליקציה ייעודית.	שימוש בפוש ונוטיפקציות של GOOGLE CHROME
0	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0			LOGIN
0	0	0	0	0	0	0		הזנת ת.ז. של הורים כדי בסוף תהליך הרישום לצורך אישור	רישום לאתר

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
								לרישום שלהם לאתר. העברת המידע לSAP	
7296	5	5	5	3	15	3	לאחר ביצוע login וזיהוי כי המשתמש הורה, ובמידה יש להורה יותר מילד אחד, יועבר למסך לבחירת ילד	הורים יוכלו לצפות בחלק מנתוני ילדיו, יש להקצות עבורם סיסמא. במידה ולהורה יש 2 ילדים ומעלה בתהליכי מיון יש לאפשר לו לצפות בשניהם באופן ידידותי (סיסמא אחת, גישה קלה למעבר בין נתוני הילדים)	כניסת הורים
0	0	0	0	0	0	0			ניהול משתמשים
16230	5	5	15	15	25	15	יהיה כחלק מתהליך ייבוא המשתמשים	יצירת יוזרים הורים מתוך רשומת המלש"ב	תהליך ייבוא המשתמשים
31005	15	15	20	15	75	15	יבוצע תהליך ייבוא ראשוני ידני של בתי הספר וממנו ייווצרו הקבוצו בצורה אוטמטית. לאחר מכן עריכה/ מחיקה / הוספה של בית ספר תבוצע דרך ממשק הKS	יצירת קבוצות בתי ספר	
0	0	0	0	0	0	0			
17170	10	10	10	10	35	10	שימוש במנגנון הקיים היום בדישה למערכות תומכות דרך ה- KS	LOGIN	מערכת ניהול למדן
15426.42	6	6	10	10	35	10	חיתוך הקבוצות של המשתמשים עליהם המדן אחראי	מסך חיפוש מלש"ב	

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה 190 (ש"ח)	תכניתן בכיר 186 (ש"ח)	מנהל פרויקט 222 (ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
10115	5	5	10	5	20	5	מתוך מסמכים בKS . כל מי שרשאי להכנס לאדמין של המדנים רואה את כל הקבצים	קבצים להורדה	
0	0	0	0	0	0	0			אזור אישי
14965	5	5	10	10	35	10	הרכיבים יכילו אפשרויות לפעולה ברמת רשומה (אותן אפשרויות פעולה שיהיו במודול הספציפי של כל אחד) לא כולל רכיב time line	רכיבים : Timeline	עמוד בית אזור אישי
0	0	0	0	0	0	0			
54975	25	25	40	30	130	25	הרכיב יתבסס שירות של החוקה שיחזיר את השלבים לכל משתמש הגיוס	רכיב UI להצגת התהליך האישי של המלש"ב עד ליום הגיוס	timeline
8120	5	5	5	5	15	5	כולל שליטה על צבעוניות והדגשה כולל TOOLTIP כולל שימוש בPLACEHOLDER עבור תיאור השלב הפרסונאלי	ניהול מרכיבי התהליך בכלי ניהול תוכן	
0	0	0	0	0	0	0			מודול הודעות
6566	2	3	5	5	15	3	רשימת השדות למודול תהיה מוגדרת מראש מתוך רשומת המלשב	מודול place holder שפותח לפיקוד העורף	אדמין הודעות
12165	5	5	10	6	30	5	כולל indexer + seracher	מסך חיפוש הודעה בארכיון + תוצאות חיפוש	

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ₪)	תכנית תשתיות בכיר (213 ₪)	מנתח מערכות בכיר (213 ₪)	ראש צוות תוכנה 190 (₪)	תכניתן בכיר 186 (₪)	מנהל פרויקט 222 (₪)	הערות	תיאור	משימה
41120	20	20	30	20	95	20	יהיו פרמטרים של הודעה שיגדירו האם היא פעילה ואיך היא מקושרת למנגנון החוקה . תמחור לשלב ב: פתיחת פנייה בעקבות הודעה לשלשה ספציפית	יצירת הודעה במודול ניהול ההודעות	
0	0	0	0	0	0	0	מתוך מסך הודעה שנשלחה יהיה כפתור הסר הודעה. יפתח מסך בחירת חתך משתמשים שעבורם תוסר ההודעה . יופעל תהליך הסרת הודעה (FLAG ולא הסרה)	הסרת הודעה - ירד מהתכולה (במקור 10 שעות)	
11995	5	5	10	10	25	5	פניה למנגנון חוקה לקבל חתך משתמשים להודעה הרכבת ההודעה עם הטקסט הפרסונאלי שיוכה למשתמשים הרלוונטיים בטבלת ההודעות עם סימון שנוצרה בשחור	יצירת הודעה אישית מתוך הודעה קבוצתית	תהליכי רקע
0	0	0	0	0	0	0			מודול פניות
29145	15	15	20	15	65	15		מסך חיפוש פנייה בארכיון + תוצאות חיפוש	אדמין

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה 190 (ש"ח)	תכניתן בכיר 186 (ש"ח)	מנהל פרויקט 222 (ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
20095	10	10	15	10	45	10	מתוך מסך פנייה שנשלחה יהיה כפתור הסר פנייה יפתח מסך בחירת חתך משתמשים שעבורם תוסר ההודעה. יופעל תהליך הסרת הודעה (FLAG ולא הסרה)	הסרת פנייה	אדמין
0	0	0	0	0	0	0			מודול זימונים
9050	5	5	5	5	20	5		סנכרון חזרה לשחור	
28035	12	13	20	15	65	15	לבקש להגיע לזימונים בלשכות אחרות במידה וקיימים תאריכים מוקדמים יותר ע"פ המלצות האתר. תשתית התומכת ביכולת "שיווק" של מכסות פנויות ל X ימים קדימה לפי סוג השירות המבוקש (רופא , ברה"ן וכו'). מלש"ב יקבל גם תאריכים אלו בחיפוש שלו וגם תשלח הודעות על מכסות כאלו למי שעונה על קריטריון של דחוף (נקבע לפי גיל, ממתין זמן רב וכו').	יכולת הגולש בנושא הזימונים - הזזת זימון - תפיסת מכסות משווקות	

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה 190 (ש"ח)	תכניתן בכיר 186 (ש"ח)	מנהל פרויקט 222 (ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
0	0	0	0	0	0	0	האתר יקבל מה-SAP, עבור חלק מהזימונים, דרישות לזימון במקום זימון אמיתי והמלש"ב יוכל לקבוע מראש את התאריך הנוח לו. רשימת התאריכים האפשריים תקבע על ידי מנגנון החוקה בעבור כל סוג זימון. בעבור שאר הזימונים יקבל האתר מראש זימון אמיתי עבור המלש"ב.	יכולות מנהל	
0	0	0	0	0	0	0			שאלונים
11615	5	5	10	8	25	5	בכניסה למסך מתבצעת פנייה למנגנון חוקה לקבלת שאלונים למשתמש הספציפי	מסך רשימת שאלונים אישיים למילוי	צד אתר
28461	12	15	20	15	65	15	לחיצה על שאלון פותחת הצגה גנרית של ניווט בשאלון (מעבר בין תתי שאלונים) יפותחו מספר סוגים של תת שאלון על בסיס ההנחות הבאות: 1. UI ייעודי לאותו תת שאלון 2. פונקציונאליות ייעודית לסוג תת שאלון 3. סוגי שדות מוגדרים מראש הנגזרים מהפונקציונאליות הייעודית 4. הגדרה מה הקלט והפלט מול מנגנון החוקה לאותו סוג שאלון	הצגת שאלון	

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש)	מנתח מערכות בכיר (213 ש)	ראש צוות תוכנה 190 (ש)	תכניתן בכיר 186 (ש)	מנהל פרויקט 222 (ש)	הערות	תיאור	משימה
41678	20	20	30	20	98	20	הצגת סיכום השאלון לצורך בקרה לפני שליחה	תת שאלון מקדים	
85770	35	40	60	45	210	40	הצגת סיכום השאלון לצורך בקרה לפני שליחה	תת שאלון מתחמים	
27795	12	15	20	15	65	12	הצגת סיכום השאלון לצורך בקרה לפני שליחה	תת שאלון דירוג	
13390	6	6	10	7	32	6	הצגת סיכום השאלון לצורך בקרה לפני שליחה	שלב סיכום	
13390	6	6	10	7	32	6	לעריכה לא ניתן , read only	תמיכה בשאלון סגור	
13390	6	6	10	7	32	6		תמיכה בהעלאת מסמכים ושליחה כפנייה	
13390	6	6	10	7	32	6		תמיכה במענה רב פעמי לשאלון	
5189	2	3	4	2	13	2		פניה למערת חוקה להצגת השאלון הבא ומבנה ניווט שאלון	

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה 190 (ש"ח)	תכניתן בכיר 186 (ש"ח)	מנהל פרויקט 222 (ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
27591	12	13	20	15	65	13	חלק מהשאלות יהיה על בסיס הממשק שהגיע מהSAP אשר ייובאו למערכת ניהול למאגר שאלות מרכזי בממשק ניהול יהיה ניתן לערוך את השאלות לקבוע מאפיינים לשאלות כמו סוג שדה והאם שדה חובה תמיכה בשדות פתוחים ושדות בחירה . כולל ולידציות בclient מיפוי שדות מענה לשדות SAP לצורך ממשק ייצוא שחור אדום מסך טעינה של שאלות מקובץ אקסל	ניהול שאלות / שדות	צד אדמין
42050	20	20	30	20	100	20	יצירת שאלונים + מאפיינים לשאלון החרגות לאוכלוסייה מסוימת – טעינת אקסל של משתמשים לעדכון שדות קשר בין משתמש לשאלון עריכת תתי שאלונים – לכל תת שאלון עריכה משלו . עריכת התצוגה בלבד	ניהול תצוגת שאלון	
2395	1	1	2	1	6	1		עריכת טקסט מקדים	
13390	6	6	10	7	32	6		יצירת מתחם	
5751	2	3	4	3	15	2		יצירת אשכולות למתחם	

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ₪)	תכנית תשתיות בכיר (213 ₪)	מנתח מערכות בכיר (213 ₪)	ראש צוות תוכנה 190 (₪)	תכניתן בכיר 186 (₪)	מנהל פרויקט 222 (₪)	הערות	תיאור	משימה
5751	2	3	4	3	15	2		יצירת סה"כ שאלות אפשריות לאשכול	
0	0	0	0	0	0	0		איזה אשכולות להציג	חוקה
13171	5	5	10	7	32	7		ייבוא קשר שאלונים למלש"ב + קשר בין שאלות לשאלון	ממשקים
40166	18	20	28	20	97	18		ייצוא תשובות לשאלונים על בסיס מיפוי שדות אתר לשדות SAP	
5379	2	3	4	3	13	2		ייצוא במקביל כפנייה	
0	0	0	0	0	0	0			ניהול באגרים פרסונאליים
0	0	0	0	0	0	0		משתמש ID באגרים לפי ID	חוקה
0	0	0	0	0	0	0			אזור תוכן
13390	6	6	10	7	32	6		TIMELINE הדגשה של הודעה/פניה/זימון/שאלון רלבנטי ביחס לעמוד נוכחי (י חוקה"באתר (כנראה ע	תריס אישי

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ש"ח)	תכנית תשתיות בכיר (213 ש"ח)	מנתח מערכות בכיר (213 ש"ח)	ראש צוות תוכנה (190 ש"ח)	תכניתן בכיר (186 ש"ח)	מנהל פרויקט (222 ש"ח)	הערות	תיאור	משימה
0	0	0	0	0	0	0	ניתן יהיה להוסיף תגיות לעמודים בלבד מכיוון שמוטמע ב - metadata של המסמכים. לא יהיה ניתן להגדיר תגיות לרמה יותר נמוכה	כלי המאפשר להגדיר לכל סוג תוכן תגיות מסויימות אשר יאפשרו לחפש אותו באמצעות תיבת החיפוש. סוגי תוכן רלוונטיים: עמודים, רכיבים ותתי רכיבים (עד רמת ה-label ותמונה)	תגיות
0	0	0	0	0	0	0	לא כולל שום דבר פרט ל-walkme - מתומחר בסעיף walkme	באתר תהיה הצגה למלש"ב של סרטוני הדרכה או אמצעי הדרכה נוספים, בבניית המנהלן, אשר ישתלו בכל עמוד/רכיב באתר	הצגת סרטוני הדרכה לשימוש באתר
5601	2	3	4	3	13	3	כחלק מתוצאות החיפוש תתבצע פנייה למערכת חוקה להצגת באנרים טקסטואלים בתיחלת תוצאות החיפוש. לאחר קבלת ה - ID של מסמך ב - KS אשר ייצג באנר תתבצע שליפה של התוכן מהמסמך	באנרים טקסטואלי שיופיעו בראש תוצאות החיפוש (בדומה לקידומים של גוגל) . יעבוד מול מנגנון החוקה בדומה לבאנרים הכלליים באתר . יוקם שירות ייעודי לחיפוש בחוקה והמנהלן יקבע שם את חוקיות התצוגה במנוע חיפוש	תוצאות חיפוש מקודמות (תכנים דומים)
									אתר מותאם
8224	4	4	6	4	19	4		תריס + TIMELINE	התאמת איזור אישי
26966	12	13	19	14	65	12		שאלונים - רק מקדים	התאמת איזור אישי
									אזור ניהול תוכן
18556	8	9	13	10	45	8	תבנית אחת בלבד, ללא יכולת העלאת תמונה, אלא רק טקסטים	כלי ניהול התוכן יאפשר IN PLACE EDITING	יכולת כלי ניהול התוכן

סה"כ עלות לפני מע"מ	פירוט שעות לפי בעלי מקצועות						תכולת הפרויקט		
	מומחה מערכות תשתיות (228 ₪)	תכנית תשתיות בכיר (213 ₪)	מנתח מערכות בכיר (213 ₪)	ראש צוות תוכנה 190 (₪)	תכניתן בכיר 186 (₪)	מנהל פרויקט 222 (₪)	הערות	תיאור	משימה
0	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0			התקנות סביבות
53347	23	25	40	25	130	24		תהילה	PROD + STAGING
26925	12	13	20	15	65	10			בדיקות חדירות
76915	34	36	55	40	185	35			בדיקות מסירה
38573	18	20	25	23	90	17			בדיקות קבלה
0	0	0	0	0	0	0	מתומחר מעלה		התקנות ואינטגרציה
1,182,221									סה"כ עלות לא כולל מע"מ