

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
1	בדיקות בטון טרי	101..001	מדגם 1 מאצווה אחת (2*1)-- מדגם בטון טרי אחד מאצווה אחת, 2 קוביות	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	190	
2		101..002	שלוש מדגמים מאצווה אחת (6*1) - עד 18 קוב (1*4) מדגמים מאצווה אחת 2 שני מדגמי בטון טרי מאצווה אחת, 4 קוביות	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	255	
3		101..003	שלוש מדגמי בטון טרי מאצווה אחת, 6 קוביות	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	315	
4		101..004	שלושה מדגמים מ-2 אצוות (2*1 + 4*1) - עד 27 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	445	
5		101..005	שלושה מדגמים מ-3 אצוות (2*1 3*) - עד 50 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	575	
6		101..006	הכנת גליל בטון מבטון טרי		בדיקה	45	
7		101..007	הכנת מנסרת בטון מבטון טרי		בדיקה	45	
8		101..008	הכנת קובית בטון מבטון טרי		בדיקה	45	
9		101..009	קביעת תכולת אויר בבטון טרי		בדיקה	120	
10		101..010	בדיקת צפיפות הבטון		בדיקה	115	
11		101..011	בדיקת סומך	לפי ת"ת 26 חלק 2.1	בדיקה	190	
12		101..012	בדיקת התאמת נפח הבטון להזמנה	לא כולל תשלום עבור שקילת המערבל	בדיקה	350	
13		101..013	בדיקת אחידות העירבול		בדיקה	580	
14		101..014	בדיקת זמן התקשרות - עד 8 שעות עבודה		בדיקה	535	
15		101..015	בדיקת הפרשת מים		בדיקה	510	
16		101..016	בדיקת תערובת דייס הכולל חוזק +נזילות לפי ת"ת 466 חלק 3	הפרשת מים ושינוי נפח לפי ASTM C-940-משרות	בדיקה	1800	
17		101..017	בדיקת תערובת גראוט הכולל חוזק +נזילות לפי ת"ת 466 חלק 3	הפרשת מים ושינוי נפח לפי ASTM C-940-משרות	בדיקה	1800	
18		101..018	דייס צמנטי - בדיקת שיקוע (יחס באחוזים בין צפיפות הדייס בראש מיכל הבדיקה ובתחתית)	בהתאמה לת"ת 466 חלק 3 (2017) . כולל ניסור והכנת מדגם לבדיקת צפיפות	מדגם	1560	
19		101..019	דייס צמנטי - חוזק בלחץ	בהתאמה לת"ת 466 חלק 3 (2017)	מדגם	720	6 קוביות - (7 יום + 28 יום)
20		101..020	בדיקת ספיגות כללית וספיגות נימית בדייס	1. עפי"ת ת"ת 26 2. עפי"ת המפורט במפרט הכללי פרק 13	מדגם	340	
21		101..021	דייס צמנטי - בקרה יומית באתר - בדיקות דייס צמנטי מוקדמות ובדיקות מעקב	בהתאמה לת"ת 466 חלק 3 (2017) וכן נן עפי"ת המפורט במפרט הכללי פרק 13. עד 3 בדיקות קומפלט ביום עבודה - הבדיקות כוללות : כושר נזילות הדייס, לכידות התערובת, הפרשת מים, שינוי נפח וחוזק הלחיצה , בגיל 7+28	קומפלט	3660	
22		101..022	דייס צמנטי - בדיקת נזילות הדייס	בהתאמה לת"ת 466 חלק 3 (2017)	מדגם	720	עד 3 בדיקות ביום עבודה
23		101..023	בדיקת חום הידרציה בקונסטרוקציה - יציקות רב נפח	לפי הצעת מחיר	בדיקה	0	
24		101..024	קביעת סמפרטורה של תערובת בטון טרי	המחיר לבדיקת סמפרטורה בלבד מערבל אחד	בדיקה	140	
25		101..025	מבחן שריוע מבטון טרי	לפי ת"ת 26 חלק 2.9 או/ו עפי"ת תקן D6103-98	בדיקה	300	
26		101..026	קביעת תכולת סיבי פלדה בבטון טרי	כולל נטילה	מדגם	495	
27		101..027	בדיקת זמן התקשרות - כל שעה נוספת מעל 8 שעות		בדיקה	95	
28		101..028	נטילת קוביות 15X15X15 ס"מ		יחידה	405	
29		101..029	נטילת גלילים בקוטר 15 ס"מ		יחידה	405	
30		101..030	בדיקות תערובת דייס צמנטי הכוללות: נזילות, הפרשת מים, שינוי נפח וחוזק לחיצה	לפי ת"ת 466 חלק 3 (משרות גדולות) (2017)	בדיקה	3300	
31		101..031	בדיקת חוזק בלחיצה של דוגמאות בטון בעל חוזק מבוקר נמוך CLSM שלוש מדגמים מאצווה אחת (6*1) - עד 18 קוב	תקן ASTM D 4832 המחיר כולל נטילה, הכנת דוג	בדיקה	320	
32		101..032	בדיקת חוזק בלחיצה של דוגמאות בטון בעל חוזק מבוקר נמוך CLSM שלוש מדגמים מ-2 אצוות (2*1 + 4*1) - עד 27 קוב	תקן ASTM D 4832 המחיר כולל נטילה, הכנת דוג	בדיקה	455	
33		101..033	בדיקת חוזק בלחיצה של דוגמאות בטון בעל חוזק מבוקר נמוך CLSM שלוש מדגמים מ-3 אצוות (2*1 3*) - עד 50 קוב	תקן ASTM D 4832 המחיר כולל נטילה, הכנת דוג	בדיקה	585	
34		101..034	בדיקת חוזק בלחיצה של דוגמאות בטון בעל חוזק מבוקר נמוך CLSM כל מדגם נוסף מעל 3 מדגמים - כל 50 קוב נוספים	תקן ASTM D 4832 המחיר כולל נטילה, הכנת דוג	בדיקה	195	
35		101..035	קביעת הסומך במבחן החמיטה ב-CLSM טרי	עפי"ת ת"ת 26 חלק 2 סעיף 202.4 המחיר כולל נטילת	מדגם	120	
36		101..036	קביעת משקל מרחבי ותכולת אויר ב-CLSM טרי	עפי"ת תקן D6023-97	מדגם	170	
37		101..037	קביעת המסה הסגולית המרחבית ב-CLSM טרי	עפי"ת ת"ת 26 חלק 2 סעיף 203	מדגם	170	
38		101..038	משך זמן התקשות לבטון CLSM טרי		מדגם	175	
39		101..039	קביעת תכולת אויר בשיטת הלחץ ב-CLSM טרי	עפי"ת ת"ת 26 חלק 2 סעיף 204	מדגם	55	
40		101..040	בדיקת חוזק לחיצה לתערובת דייס עבור 3 מדגמים	לפי ת"ת 466 חלק 3 למועדים 7 ו-28 יום	בדיקה	605	
41		101..041	בדיקת חוזק לחיצה לתערובת דייס מדגם נוסף מעל 3 מדגמים	לפי ת"ת 466 חלק 3	מדגם	165	
42		101..042	בדיקת סומך ביטת יו - בי (VB)	לפי ת"ת 26 חלק 2.2	בדיקה	215	
43		101..043	דירוג סומך הבטון - שיטת החמיטה	לפי ת"ת 26 חלק 2.2	בדיקה	210	
44		101..044	בדיקת סומך של בטון טרי בשולחן זרימה	לפי ת"ת 26 חלק 2.4	בדיקה	270	
45		101..045	בדיקת סומך שקיעה זרימה (שירוע) ו/או בדיקת כושר זרימה (שירוע) של CLSM טרי	לפי ת"ת 26 חלק 2.9 או/ו עבור CLSM עפי"ת תקן 98	בדיקה	660	
46		101..046	בדיקת במשפר V- בטון המתהדק מעצמו (SCC)	לפי ת"ת 26 חלק 2.10	בדיקה	720	
47		101..047	בדיקת בקופסת L- בטון המתהדק מעצמו (SCC)	לפי ת"ת 26 חלק 2.11	בדיקה	720	
48		101..048	בדיקת הפרדות בניפו - בטון המתהדק מעצמו (SCC)	לפי ת"ת 26 חלק 2.12	בדיקה	720	
49		101..049	מדגם נוסף מעבר לדרישות התקן CLSM	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	105	
50		101..050	ארבעה מדגמים מ-4 אצוות - עד 100 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	765	
51		101..051	חמישה מדגמים מ-5 אצוות - עד 150 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	955	
52		101..052	שישה מדגמים מ-6 אצוות - עד 200 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	1145	
53		101..053	שישה מדגמים מ-7 אצוות - עד 250 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	1335	
54		101..054	שמונה מדגמים מ-8 אצוות - עד 300 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	1525	
55		101..055	תשישה מדגמים מ-9 אצוות - עד 350 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	1715	
56		101..056	עשרה מדגמים מ-10 אצוות - עד 400 קוב	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	1910	
57		101..057	מדגם נוסף מעבר לדרישות התקן	המחיר כולל נטילה, הכנת דוגמאות וחוזק לחיצה	בדיקה	105	
58		101..058	תוספת 50% ליציקות ערב בהתאם לגודל היציקה		בדיקה	0	
59		101..059	תוספת 100% ליציקות לילה ושבת בהתאם לגודל היציקה		בדיקה	0	
60		101..060	נטילת מדגם של הבטון הטרי לצורך הכנת דוגמאות	לפי ת"ת 26 חלק 1	בדיקה	125	
61	בדיקות בטון קשי	102..001	קידוח 3-גלילי בטון קשי	ת"ת 26 כולל קידוח, הכנה וחוזק לחיצה	יצאה	870	
62		102..002	קידוח 4 גלילי בטון קשי	ת"ת 26 כולל קידוח, הכנה וחוזק לחיצה	מדגם	960	
63		102..003	קידוח 5 גלילי בטון קשי	ת"ת 26 כולל קידוח, הכנה וחוזק לחיצה	מדגם	1110	
64		102..004	קידוח 6 גלילי בטון קשי	ת"ת 26 כולל קידוח, הכנה וחוזק לחיצה	מדגם	1260	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
65		102.005	קידוח של גליל נוסף	כולל קידוח, הכנה וחוזק לחיצה	גליל	170	
66		102.006	קידוח ובדיקה של 6 גלילי בטון קשוי עבור ספקי בטון	לפי הצעת מחיר	יצאה	0	
67		102.007	קידוח ובדיקה של כל גליל נוסף מעל 6 גלילים עבור ספקי בטון	לפי הצעת מחיר	גליל	0	
68		102.008	קידוח ובדיקה של גליל נוסף מעל 3 גלילים	לפי ת"י 26 חלק 6	גליל	170	
69		102.009	קידוח ובדיקה של 1-3 גלילי בטון קשוי	לפי ת"י 26 חלק 6	יצאה	1020	
70		102.010	חוק המתיחה הלא-ישירה של קוביה	קוביה שהובאה למעבדה	בדיקה	35	
71		102.011	קידוח גליל בטון מתוך גוש בטון	שהובאה למעבדה	בדיקה	45	
72		102.012	יישור שטחי לחץ של גלילי בטון		בדיקה	10	
73		102.013	יישור שטחי לחץ של גלילים בציפי		בדיקה	20	
74		102.014	חוק הלחץ של גליל בטון	כולל נסירה ויישור שטח	בדיקה	45	
75		102.015	חוק בלחץ - גליל בטון שהובא	הובא למעבדה	בדיקה	35	
76		102.016	חוק הלחץ של קוביית בטון לא כולל נטילה		בדיקה	45	
77		102.017	נסירת קוביית בטון מתוך גוש בטון	שהובאה למעבדה	בדיקה	45	
78		102.018	יישור שטחי לחץ של קוביית בטון		בדיקה	10	
79		102.019	ניסור גליל בטון קשוי בקוטר מעל 5"	דוגמה שהובאה למעבדה	בדיקה	20	
80		102.020	עומק חדירת מים בלחץ - 1 לוח	למדגם שהובאה למעבדה	בדיקה	180	
81		102.021	עומק חדירת מים בלחץ - 2 לוחות	למדגם שהובאה למעבדה	בדיקה	270	
82		102.022	עומק חדירת מים בלחץ - 3 לוחות	למדגם שהובאה למעבדה	בדיקה	405	
83		102.023	עומק חדירת מים בלחץ - 4 לוחות	למדגם שהובאה למעבדה	בדיקה	610	
84		102.024	עומק חדירת מים בלחץ - 5 לוחות	למדגם שהובאה למעבדה	בדיקה	910	
85		102.025	חדירת מים בלחץ - דוגמא 1	כולל דיגום, הכנה ובדיקה	בדיקה	300	
86		102.026	חדירת מים בלחץ - 2 דוגמאות	כולל דיגום, הכנה ובדיקה	בדיקה	450	
87		102.027	חדירת מים בלחץ - 3 דוגמאות	כולל דיגום, הכנה ובדיקה	בדיקה	675	
88		102.028	חדירת מים בלחץ - 4 דוגמאות	כולל דיגום, הכנה ובדיקה	בדיקה	1010	
89		102.029	חדירת מים בלחץ - 5 דוגמאות	כולל דיגום, הכנה ובדיקה	בדיקה	1520	
90		102.030	בדיקת התנגדות לחדירת מים ב-CLSM קשוי	עפ"י ת"י 26 חלק 2 סעיף 205	מדגם	600	
91		102.031	בדיקת חוזק בלחיצה בלא כולא ב-CLSM קשוי	בדקויות 12X12 ס"מ, עפ"י ת"י 26 חלק 4	מדגם	170	
92		102.032	תסבולת במבחן במת"ק (10lbs) ב-CLSM קשוי	3 גלילים, עפ"י תקן ASTM D1883-96	מדגם	660	
93		102.033	בדיקת מוליכות הדראוילית ב-CLSM קשוי	עפ"י תקן ASTM D5084	מדגם	600	
94		102.034	עובי בטון	דוגמא		35	
95		102.035	הכנת פלטה לחדירות מים בלחץ	דוגמא 1	יחידה	20	
96		102.036	בדיקת מסה סגולית מרחבית	בדיקה	בדיקה	60	
97		102.037	ספיגות של דוגמט בטון	דוגמא שהובאה למעבדה	בדיקה	30	
98		102.038	בדיקת חוזק הדבקות של בטון מותז	לגליל שהובאה למעבדה	בדיקה	60	
99		102.039	גילוי פלדה בבטון	עד 10 תמונות ראשונות	בדיקה	1800	
100		102.040	גילוי פלדה בבטון	כל תמונה נוספת	בדיקה	210	
101	<b>בדיקות בטון קל</b>	103.001	בטון קל 3-1 מדגמים		בדיקה	1060	
102		103.002	בטון קל מעל 3 מדגמים		מדגם	355	
103		103.003	בטון קל (קשוי) 1-3 גלילים	ת"י 1513 - בטון קל לשימושים לא מבניים, הבדיקה	בדיקה	1020	
104		103.004	בטון קל (קשוי) מעל 3 גלילים	ת"י 1513 - בטון קל לשימושים לא מבניים, הבדיקה גליל	בדיקה	135	
105		103.005	בטון קל (קשוי) חוזק לחיצה	התאמה לת"י 1513 - בטון קל לשימושים לא מבניים	בדיקה	95	
106		103.006	בטון קל (קשוי) מסה סגולית מרחבית	התאמה לת"י 1513 - בטון קל לשימושים לא מבניים	בדיקה	170	
107		103.007	בטון קל (קשוי) ספיגות למים	התאמה לת"י 1513 - בטון קל לשימושים לא מבניים	בדיקה	95	
108	<b>בדיקות בטון מותז</b>	104.001	דרוג מדגם בטון מותז עד 5 ק"ג	כולל שטיפה- בשיטה הנקובה בתקן הישראלי ת"י 1865 חלק 2	בדיקה	330	
109		104.002	הכנת מנסרה לבטון מותז לבדיקת חוזק כפיפה		בדיקה	55	
110		104.003	הכנת דוגמא לבדיקת ספיגות בטון מותז		בדיקה	30	
111		104.004	בדיקה חזותית (דרוג פגמים) מותז	ללא קידוח	בדיקה	90	
112		104.005	מערכת גלילים חוזק לחיצה של גליל בטון מותז (בדיקה מוקדמת)	כולל ניסור ויישור שטח	בדיקה	1140	
113		104.006	בדיקת חוזק הדבקות - בטון מותז באתר	כולל ניסור ובדיקה	בדיקה	45	
114		104.007	בדיקת חוזק הדבקות בשיטה שוודית בטון מותז	יצאה לשטח ובדיקה של 3 נקודות	בדיקה	1135	
115		104.008	בדיקת חוזק הדבקות בשיטה שוודית בטון מותז	כל דוגמא נוספת	בדיקה	145	
116		104.009	בדיקת עובי בטון מותז	דוגמא		35	
117		104.010	בדיקת עובי שכבה של גליל מותז	כולל קידוח	גליל	90	
118		104.011	בדיקת הדקבה לריקע של בטון מותז לשכבת בטון מותז שמתחתה	לפי מפרט 54 המעודכן ביותר, יחידה- מדגם של עד 6 גלילים	יחידה	240	
119		104.012	בדיקת הדקבה לריקע של בטון מותז לסלע	לפי מפרט 54 המעודכן ביותר, יחידה- מדגם של עד 6 גלילים	יחידה	180	
120		104.013	נטילת מדגמי בטון מותז מתוך האלמנט לצורך בדיקת חוזק הבטון		יחידה	150	
121		104.014	בדיקות לזירוג הבטון המותז		יחידה	270	
122		104.015	נטילת מדגמי בטון מותז לצורך קביעת זירוג פגמים	עפ"י תקן ACI 506.2, יחידה- מדגם של עד 6 גלילים דוגמא		210	
123		104.016	בדיקת ספיגת אנרגיה (צפדות) לפי EN14488-5	עבור דוגמא אחת (ללא נטילה, הכנה והובלת הדוגמא)	בדיקה	1890	
124	<b>בדיקות בטונים מיוחדת</b>	105.001	תכנון תערובות בטון לפי מפרט המזמין	לא כולל נטילה והובלת חומרים	בדיקה	1415	
125		105.002	תכנון תערובות בטון (תערובות נוספת)	לא כולל נטילה והובלת חומרים	בדיקה	1030	
126		105.003	הכנת תערובות בטון במעבדה		בדיקה	385	
127		105.004	בדיקת חוזק בכפיפה של מנסרה		בדיקה	55	
128		105.005	חוק מתיחה לא-ישירה של קוביה		בדיקה	45	
129		105.006	חוק מתיחה לא-ישירה של גליל		בדיקה	45	
130		105.007	בדיקת ספיגות נימית של בטון	ללא נטילה והכנה	בדיקה	150	
131		105.008	בדיקת התפשטות מרוסנת של בטון	עבור 3 דוגמאות, ללא נטילה באתר	בדיקה	1110	
132		105.009	בדיקת התכווצות של בטון	עבור 3 דוגמאות, ללא נטילה באתר	בדיקה	675	
133		105.010	בדיקת מודול אלסטיות בלחיצה	ללא נטילה וללא הכנת דוגמא	בדיקה	325	
134		105.011	מעקב תהליך כפיפת קורת בטון	ללא נטילה וללא הכנת דוגמא	בדיקה	445	
135		105.012	בדיקת שיעור שחיקה של בטון		בדיקה	220	
136		105.013	בדיקת עמידות של בטון בהולם עבור 3 דוגמאות	ללא נטילה וללא הכנת דוגמא	בדיקה	595	
137		105.014	התנגדות לחדירת כלור	דוגמא		360	
138		105.015	בדיקת סדירות פלסטית של בטון		בדיקה	760	
139		105.016	בדיקת מצב מוטות זיון באלמנט	ע"פ תאום מראש	בדיקה	1800	
140		105.017	הכנת דוגמאות ובדיקת חוזק הדבקות לבטון		בדיקה	960	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
141		105.018	בדיקת חוזק כפיפה לבטון עם סיבים	לפי EN 14651 לא כולל נטילה והכנת דוגמאות	דוגמא	3720	
142		105.019	בדיקת התגבשות במלחים		מדגם	1090	
143		105.020	בדיקת שינוי נפח בהרטבה וייבוש		מדגם	1280	
144		105.021	קביעת הפסד מים בייבוש		מדגם	155	
145		105.022	בדיקת חוזק מתיחה של חוט פלדה לייצור סיבים		דוגמא	290	
146		105.023	קביעת מדד פעילות פוּצולנית של אפר פחם		בדיקה	1460	
147		105.024	בדיקת זקנות של אפר פחם		בדיקה	235	
148		105.025	בדיקת צפיפות של אפר פחם		בדיקה	290	
149	<b>מוספים לבטון</b>	106.001	מוספים כימיים לבטון	התאמה לת"י 896	בדיקה	1970	
150		106.002	מוספים כימיים לבטון	לפי ת"י 896 ללא בדיקות כימיות	בדיקה	1220	
151		106.003	מוספים כימיים לבטון - זמן התקשרות	מול תערובת ייחוס	בדיקה	350	
152		106.004	מוספים כימיים לבטון - זמן התקשרות	תערובת בודדת	בדיקה	190	
153		106.005	מוספים כימיים לבטון - הפחתת מים		בדיקה	790	
154		106.006	מוספים כימיים לבטון - שינוי עבירות		בדיקה	790	
155		106.007	בדיקת זמן התקשרות של מוסף		בדיקה	370	
156	<b>בדיקת חומרי מליטה</b>	106.001	צמנט פורטלנד רגיל מדגם 1	לפי ת"י 1	בדיקה	1520	
157		106.002	צמנט פורטלנד רגיל 2 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	2995	
158		106.003	צמנט פורטלנד רגיל 3 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	4485	
159		106.004	צמנט פורטלנד רגיל 4 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	5965	
160		106.005	צמנט פורטלנד רגיל 5 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	7445	
161		106.006	צמנט פורטלנד עמיד בסולפטים מדגם 1	לפי ת"י 1	בדיקה	2810	
162		106.007	צמנט פורטלנד עמיד בסולפטים 2 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	5580	
163		106.008	צמנט פורטלנד עמיד בסולפטים 3 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	8350	
164		106.009	צמנט פורטלנד עמיד בסולפטים 4 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	11115	
165		106.010	צמנט פורטלנד עמיד בסולפטים 5 מדגמים	לפי ת"י 1	בדיקה	13885	
166		106.011	חוזק לחיצה וכפיפה - תבנית אחת	לפי ת"י 2 חלק 1	בדיקה	165	
167		106.012	קביעת זמן ההתקשרות	לפי ת"י 2 חלק 3	בדיקה	110	
168		106.013	קביעת הנפח	לפי ת"י 2 חלק 3	בדיקה	85	
169		106.014	הכנת תערובת ובדיקת חומר מליטה		יחידה	120	
170		106.015	קביעת סומך תקני של צמנט	לפי ת"י 2	בדיקה	200	
171	<b>מוצרי בטון</b>	107.001	אבני ריצוף - צורה ומידות	ל-3 אבני ריצוף	בדיקה	90	
172		107.002	אבני ריצוף - נסור ולחיצה	ל-3 אבני ריצוף	בדיקה	185	
173		107.003	אבני ריצוף - נסור ושחיקה	ל-3 אבני ריצוף	בדיקה	410	
174		107.004	מוצרי בטון טרומיים לריצוף	ל-3 אריחי ריצוף	בדיקה	685	
175		107.005	אריחי ריצוף - צורה ומידות	ל-3 אריחי ריצוף	בדיקה	90	
176		107.006	אריחי ריצוף - נסור וכפיפה	ל-3 אריחי ריצוף	בדיקה	90	
177		107.007	אריחי ריצוף - נסור ושחיקה	ל-3 אריחי ריצוף	בדיקה	410	
178		107.008	אבני שפה ואבני תעלה	ל-5 אבני שפה/תעלה	בדיקה	1370	
179		107.009	אבני שפה/תעלה - כפיפה	ל-5 אבני שפה/תעלה	בדיקה	495	
180		107.010	אבני שפה/תעלה-גמור צורה ומידות	ל-5 אבני שפה/תעלה	בדיקה	280	
181		107.011	אבני שפה/תעלה - נסור ושחיקה	ל-5 אבני שפה/תעלה	בדיקה	685	
182		107.012	אלמנטים טרומיים מבטון מזוין	ל-5 אבני שפה/תעלה גמורים ובתהליך יצור	בדיקה	2210	
183		107.013	מוצרי בטון טרומיים לריצוף	אבני / אריחי ריצוף 3	בדיקה	685	
184		107.014	מוצרי בטון טרומיים לריצוף	אבני / אריחי ריצוף 5	בדיקה	1140	
185	<b>אבן טבעית מלאכותית</b>	108.001	אבן טבעית לריצוף	לפי מפרט מס' 14 ל-3 דוגמאות	בדיקה	1025	
186		108.002	אבן טבעית לריצוף	כל דוגמא מעל 3 דוגמאות	דוגמא	340	
187		108.003	אבן טבעית נסור+כפיפה או לחיצה	לשני כיוונים	דוגמא	125	
188		108.004	אבן טבעית ספיגות + נסור		דוגמא	60	
189		108.005	אבן טבעית, נסור + משקל מרחבי		דוגמא	50	
190		108.006	אבן טבעית, מידות		דוגמא	30	
191		108.007	אבן טבעית, שעור השחיקה		דוגמא	140	
192		108.008	אבן טבעית לחיפוי קירות	לפי מפרט מס' 378	דוגמא	265	
193		108.009	אבן טבעית לחיפוי קירות	לפי מפרט מס' 378 ל-6 דוגמאות	בדיקה	1595	
194		108.010	אבן טבעית לחיפוי קירות לתנאי סביבה רגילה	ל-3 אבנים לפי ת"י 2378	בדיקה	1755	
195		108.011	אבן טבעית - ספיגות נימית	לשני כיוונים	דוגמא	350	
196		108.012	אבן טבעית - עמידות בכפור והפשרה	מחזוריים 20	בדיקה	2320	
197		108.013	אבן טבעית לריצוף	לפי ת"י 5566	בדיקה	1610	
198		108.014	אבן טבעית - חוזק מתיחה	לפי ת"י 1872	דוגמא	365	
199		108.015	אבן מלאכותית	לפי ת"י 1872 חלק 1	בדיקה	1400	
200		108.016	אבן מלאכותית- מודול אלסטי	לפי ת"י 1872 חלק 1	בדיקה	500	
201		108.017	בדיקת אימות של אבן טבעית לתנאי סביבה רגילה	לפי ת"י 2378 חלק 1	מדגם	1330	
202		108.018	אבן טבעית התגבשות במלחים	לפי גיליון תיקון מס' 1 עבור 5 דוגמאות	מדגם	2175	
203		108.019	בדיקת התאמת אבן טבעית לתנאי סביבת ים לפי ת"י 2378 חלק 1	לת"י 2378 חלק 1	מדגם	6655	
204		108.020	בדיקת התאמת אבן טבעית לתנאי סביבת זיהום	לת"י 2378 חלק 1	מדגם	6780	
205		108.021	אבן טבעית לסביבה רגילה התאמה לת"י 2378 חלק 1	לת"י 2378 חלק 1 -לפי גיליון תיקון מס' 1 עבור 5 ד	בדיקה	3690	
206		108.022	עומס השבר אבן	לפי ת"י 2378	דוגמא	90	
207	<b>אריחי קרמיקה ופסיפס</b>	109.001	אריחי פסיפס מזוגגים מקרמיקה	עד 12.5 סמ"ר - 18 אריחים	בדיקה	2105	
208		109.002	אריחי פסיפס מזוגגים מקרמיקה	עד 12.5 סמ"ר - 32 אריחים	בדיקה	2830	
209		109.003	אריחי פסיפס מזוגגים מקרמיקה	עד 12.5 סמ"ר - 50 אריחים	בדיקה	3555	
210		109.004	אריחי פסיפס לא מזוגגים מקרמיקה	עד 12.5 סמ"ר - 18 אריחים	בדיקה	2020	
211		109.005	אריחי פסיפס לא מזוגגים מקרמיקה	עד 12.5 סמ"ר - 32 אריחים	בדיקה	2835	
212		109.006	אריחי פסיפס לא מזוגגים מקרמיקה	עד 12.5 סמ"ר - 50 אריחים	בדיקה	3690	
213		109.007	אריחי פסיפס מזכוכית	עד 12.5 סמ"ר - 18 אריחים	בדיקה	1795	
214		109.008	אריחי פסיפס מזכוכית	עד 12.5 סמ"ר - 32 אריחים	בדיקה	2830	
215		109.009	אריחי פסיפס מזכוכית	עד 12.5 סמ"ר - 50 אריחים	בדיקה	3555	
216		109.010	אריחי פסיפס מזוגגים מקרמיקה	מעל 12.5 סמ"ר - 18 אריחים	בדיקה	2105	
217		109.011	אריחי פסיפס מזוגגים מקרמיקה	מעל 12.5 סמ"ר - 32 אריחים	בדיקה	2830	
218		109.012	אריחי פסיפס מזוגגים מקרמיקה	מעל 12.5 סמ"ר - 50 אריחים	בדיקה	3555	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
219		109.013	אריחי פסיפס לא מזוגגים מקרמיקה	מעל 12.5 סמ"ר - 18 אריחים	בדיקה	2020	
220		109.014	אריחי פסיפס לא מזוגגים מקרמיקה	מעל 12.5 סמ"ר - 32 אריחים	בדיקה	2835	
221		109.015	אריחי פסיפס לא מזוגגים מקרמיקה	מעל 12.5 סמ"ר - 50 אריחים	בדיקה	3690	
222		109.016	אריחי פסיפס מזכוכית	מעל 12.5 סמ"ר - 18 אריחים	בדיקה	1795	
223		109.017	אריחי פסיפס מזכוכית	מעל 12.5 סמ"ר - 32 אריחים	בדיקה	2415	
224		109.018	אריחי פסיפס מזכוכית	מעל 12.5 סמ"ר - 50 אריחים	בדיקה	3035	
225		109.019	אריחי קרמיקה מזוגגים לריצוף	מדגם 20 אריחים	בדיקה	1110	
226		109.020	אריחי קרמיקה מזוגגים לריצוף	מדגם 32 אריחים	בדיקה	1495	
227		109.021	אריחי קרמיקה מזוגגים לריצוף	מדגם 52 אריחים	בדיקה	1845	
228		109.022	אריחי קרמיקה לא מזוגגים לריצוף		בדיקה	985	
229		109.023	אריחי קרמיקה לא מזוגגים לריצוף	מדגם 32 אריחים	בדיקה	1350	
230		109.024	אריחי קרמיקה לא מזוגגים לריצוף	מדגם 52 אריחים	בדיקה	1680	
231		109.025	אריחי קרמיקה ספיגות	מדגם 20 אריחים	בדיקה	260	
232		109.026	אריחי קרמיקה חוזק כפיפה		בדיקה	185	
233		109.027	אריחי קרמיקה שחיקה	מדגם 20 אריחים מזוגגים	בדיקה	185	
234		109.028	אריחי קרמיקה שחיקה	לפי ת"י 6	בדיקה	220	
235		109.029	אריחי קרמיקה עמידות בסדיקה	מדגם 20 אריחים מזוגגים	בדיקה	220	
236		109.030	אריחי קרמיקה צורה ומידות	מדגם 20 אריחים	בדיקה	260	
237		109.031	אריחי קרמיקה מזוגגים לחיפוי קירות	מדגם 20 אריחים	בדיקה	900	
238		109.032	אריחי קרמיקה מזוגגים לחיפוי קירות	מדגם 32 אריחים	בדיקה	1265	
239		109.033	אריחי קרמיקה מזוגגים לחיפוי קירות	מדגם 52 אריחים	בדיקה	1595	
240		109.034	אריחי קרמיקה לא מזוגגים לחיפוי קירות	מדגם 20 אריחים	בדיקה	775	
241		109.035	אריחי קרמיקה לא מזוגגים לחיפוי קירות	מדגם 32 אריחים	בדיקה	1120	
242		109.036	אריחי קרמיקה לא מזוגגים לחיפוי קירות	מדגם 52 אריחים	בדיקה	1625	
243	מלט לטיח	110.001	מלט לטיח חוץ	לפי ת"י 1920, 3 שכבות סביבה רגילה	בדיקה	3765	
244	מלט לטיח חוץ	110.002	מלט לטיח חוץ	לפי ת"י 1920, 3 שכבות סביבה רגילה	בדיקה	4670	
245	מלט לטיח פנים	110.003	מלט לטיח פנים	לפי ת"י 1920, 3 שכבות	בדיקה	2690	
246	מלט לטיח חוץ	110.004	מלט לטיח חוץ	לפי ת"י 1920, 3 שכבות תשתית לחיפוי קשיחים	בדיקה	2990	
247	מלט לטיח - הכנת תערובת	110.005	מלט לטיח - הכנת תערובת	כולל בדיקות תכונות טיח טרי	בדיקה	560	
248	מלט לטיח - בדיקת חוזק כפיפה ולחצה	110.006	מלט לטיח - בדיקת חוזק כפיפה ולחצה	כולל הכנת דוגמאות	בדיקה	220	
249	מלט לטיח - הצמקות מרוסנת	110.007	מלט לטיח - הצמקות מרוסנת	כולל הכנת דוגמאות	בדיקה	505	
250	מלט לטיח - הצמקות חופשית	110.008	מלט לטיח - הצמקות חופשית	כולל הכנת דוגמאות	בדיקה	505	
251	מלט לטיח - חוזק הדבקות	110.009	מלט לטיח - חוזק הדבקות	כולל הכנת דוגמאות, לתשתית בודד	בדיקה	345	
252	מלט לטיח - עמידות בבליה	110.010	מלט לטיח - עמידות בבליה	כולל הכנת דוגמאות	בדיקה	1435	
253	מדרגות	111.001	לוחות ליצוי מדרגות מאבן טבעית	לפי ת"י 1554 חלק 1	בדיקה	910	
254	לוח צפוי מדרגה-צורה פגמים ומידות	111.002	לוח צפוי מדרגה-צורה פגמים ומידות	ל-3 לוחות	בדיקה	270	
255	לוח צפוי מדרגה - כפיפה	111.003	לוח צפוי מדרגה - כפיפה	ל-3 לוחות	בדיקה	135	
256	לוח צפוי מדרגה - נסור ושחיקה	111.004	לוח צפוי מדרגה - נסור ושחיקה	ל-3 לוחות	בדיקה	255	
257	לוח צפוי מדרגה - נסור וספיגות	111.005	לוח צפוי מדרגה - נסור וספיגות	ל-3 לוחות	בדיקה	255	
258	לוחות ליצוי מדרגות מטרטרו	111.006	לוחות ליצוי מדרגות מטרטרו	חוזק כפיפה+שיעור שחיקה ל-3 לוחות	בדיקה	910	
259	לוח צפוי מדרגה-צורה פגמים ומידות	111.007	לוח צפוי מדרגה-צורה פגמים ומידות	ל-3 לוחות	בדיקה	140	
260	לוח צפוי מדרגה - כפיפה	111.008	לוח צפוי מדרגה - כפיפה	ל-3 לוחות	בדיקה	90	
261	לוח צפוי מדרגה - נסור ושחיקה	111.009	לוח צפוי מדרגה - נסור ושחיקה	ל-3 לוחות	בדיקה	255	
262	לוח צפוי מדרגה - תכולת צמנט	111.010	לוח צפוי מדרגה - תכולת צמנט	ל-3 לוחות	בדיקה	355	
263	אריחי רצפה מטרטרו או מפלחי שיש	111.011	אריחי רצפה מטרטרו או מפלחי שיש	יחידות ל-500 מ"ר 18	בדיקה	1195	
264	תכולת צמנט בשכבת מדרך	111.012	תכולת צמנט בשכבת מדרך		בדיקה	355	
265	צורה + מידות	111.013	צורה + מידות		בדיקה	140	
266	מאמץ השבר (חוזק כפיפה)	111.014	מאמץ השבר (חוזק כפיפה)		בדיקה	135	
267	שעור שחיקה + נסור	111.015	שעור שחיקה + נסור		בדיקה	330	
268	פגמים בשכבת מדרך	111.016	פגמים בשכבת מדרך		בדיקה	235	
269	אריחי רצפה מטרטרו או מפלחי שיש	111.017	אריחי רצפה מטרטרו או מפלחי שיש	יחידות 36	בדיקה	2180	
270	אריחי רצפה מטרטרו או מפלחי שיש	111.018	אריחי רצפה מטרטרו או מפלחי שיש	יחידות 54	בדיקה	3270	
271	לוח צפוי מדרגות - ניסור ומסה מרחבית	111.019	לוח צפוי מדרגות - ניסור ומסה מרחבית	לפי ת"י 1554	בדיקה	210	
272	לוח צפוי מדרגות - ניסור וספיגות כוללת	111.020	לוח צפוי מדרגות - ניסור וספיגות כוללת	לפי ת"י 1554	בדיקה	210	
273	לוח צפוי מדרגות - עומס השבר	111.021	לוח צפוי מדרגות - עומס השבר	לפי ת"י 1554	בדיקה	335	
274	לוח צפוי מדרגות - חוזק כפיפה	111.022	לוח צפוי מדרגות - חוזק כפיפה	לפי ת"י 1554	בדיקה	395	
275	בדיקת מוצרי בניה	112.001	לבנים לבניה רגילה		בדיקה	435	
276	לבנים לחיפוי	112.002	לבנים לחיפוי		בדיקה	435	
277	בלוק חלול 6 חורים טרמי	112.003	בלוק חלול 6 חורים טרמי		בדיקה	435	
278	בלוק חלול או מקשי	112.004	בלוק חלול או מקשי		בדיקה	435	
279	בלוקי קיר עשויים בטון	112.005	בלוקי קיר עשויים בטון	לפי ת"י 5.1	בדיקה	435	
280	בלוקים מבטון תאי	112.006	בלוקים מבטון תאי	מאושפרים באוטוקלב	בדיקה	1295	
281	בלוקי קיר עשויים בטון	112.007	בלוקי קיר עשויים בטון	בעלי בידוד תרמי משופר (לפי ת"י 1365)	בדיקה	435	
282	בדיקה חלקית מורחבת למערכת טיח	112.008	בדיקה חלקית מורחבת למערכת טיח	תרמי ללא בדיקת אש (לפי ת"י 1414)	בדיקה	5435	
283	בדיקת השלמה לכל סוגי טיח טרמי	112.009	בדיקת השלמה לכל סוגי טיח טרמי	ללא בדיקת אש (לפי ת"י 1414)	בדיקה	3400	
284	בדיקה חלקית מורחבת למערכת טיח	112.010	בדיקה חלקית מורחבת למערכת טיח	תרמי כולל בדיקת אש (לפי ת"י 1414)	בדיקה	7100	
285	בדיקת השלמה לכל סוגי טיח תרמי	112.011	בדיקת השלמה לכל סוגי טיח תרמי	כולל בדיקת אש (לפי ת"י 1414)	בדיקה	4710	
286	ציפוי מרקם על בסיס תחליב שרף	112.012	ציפוי מרקם על בסיס תחליב שרף	סינטטי לקיר חיצוני	בדיקה	5800	
287	חומרי הדבקה	112.013	חומרי הדבקה	לאריחי קרמיקה ופסיפס	בדיקה	4000	
288	לוחות גללים מאסבסט צמנט	112.014	לוחות גללים מאסבסט צמנט	לפי ת"י 110	בדיקה	430	
289	רעפי בטון משתלבים	112.015	רעפי בטון משתלבים	מדגם 16 רעפים לפי ת"י 21	בדיקה	1455	
290	רעפי בטון משתלבים	112.016	רעפי בטון משתלבים	מדגם 26 רעפים לפי ת"י 21	בדיקה	2340	
291	רעפי בטון משתלבים	112.017	רעפי בטון משתלבים	מדגם 40 רעפים לפי ת"י 21	בדיקה	3580	
292	רעפי בטון משתלבים	112.018	רעפי בטון משתלבים	מדגם 64 רעפים לפי ת"י 21	בדיקה	5700	
293	רעפי חרסית משתלבים	112.019	רעפי חרסית משתלבים	מדגם 16 רעפים לפי ת"י 215	בדיקה	1455	
294	רעפי חרסית משתלבים	112.020	רעפי חרסית משתלבים	מדגם 26 רעפים לפי ת"י 215	בדיקה	2340	
295	רעפי חרסית משתלבים	112.021	רעפי חרסית משתלבים	מדגם 40 רעפים לפי ת"י 215	בדיקה	3580	
296	רעפי חרסית משתלבים	112.022	רעפי חרסית משתלבים	מדגם 64 רעפים לפי ת"י 215	בדיקה	5700	
297	מסטיק אפסולט לאיטום גגות	112.023	מסטיק אפסולט לאיטום גגות	לפי ת"י 68	בדיקה	280	
298	יריעות ביטומן משופר בפולימר	112.024	יריעות ביטומן משופר בפולימר	לפי ת"י 1430 חלק 3	בדיקה	700	
299	לוחות שטוחים מאסבסט צמנט	112.025	לוחות שטוחים מאסבסט צמנט		בדיקה	685	
300	לוחות שטוחים מאסבסט צמנט	112.026	לוחות שטוחים מאסבסט צמנט	ותאית	בדיקה	685	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
301		112.027	מחיצות וחפוי גבס	לוחות עמידים מים	בדיקה	5355	
302		112.028	מחיצות וחפוי גבס	רכיבי שלד (לפי ת"י 1490.4)	בדיקה	4015	
303		112.029	מחיצות וחפוי גבס	לוחות רגילים	בדיקה	4725	
304	<b>בדיקת מוצרי פלדה וברגים</b>	113.001	בדיקת פגמים	ל-3 מוטות	בדיקה	100	
305		113.002	מידות וצורה של מוטות מצולעים	ל-3 מוטות	בדיקה	165	
306		113.003	מידות וצורה של מוטות חלקים	ל-3 מוטות	בדיקה	60	
307		113.004	עמידות בכפיפה מוטות	ל-3 מוטות	בדיקה	120	
308		113.005	עמידות בכפיפה וכפיפה חוזרת מוטות	ל-3 מוטות	בדיקה	165	
309		113.006	חוזק משיכה וקביעת גבול כניעה מוטות	ל-3 מוטות	בדיקה	400	
310		113.007	בדיקת פגמים במוטות		דוגמא	35	
311		113.008	מידות וצורה של מוטות מצולעים		דוגמא	55	
312		113.009	מידות וצורה של מוטות חלקים		דוגמא	20	
313		113.010	עמידות בכפיפה במוטות		דוגמא	40	
314		113.011	עמידות בכפיפה וכפיפה חוזרת מוטות		דוגמא	55	
315		113.012	חוזק משיכה וקביעת גבול כניעה מוטות		דוגמא	135	
316		113.013	בדיקת רשת ממוטות פלדה מרותכת לפי ת"י 4466	בהתאמה ת"י 4466 חלק 4.. רשת פלדה לזיון בהתאמה לת"י 4466 חלק 4	בדיקה	1010	
317		113.014	בדיקת תכונות מכניות של בורג עד לקוטר 25 מ"מ	ללא חריטה לפי ת"י 1225	בדיקה	320	
318		113.015	בדיקת תכונות מכניות של בורג בקוטר מעל 25 מ"מ	ללא חריטה לפי ת"י 1225	בדיקה	440	
319		113.016	בדיקת פלדה לזריכת בטון - גדילים	תכונות מכניות בלבד	דוגמא	385	
320		113.017	בדיקת גדילים פלדה - מודול אלסטיות		דוגמא	550	
321		113.018	חריטת מוט הברגה		דוגמא	450	
322		113.019	תכונות מכאניות במתיחה של בורגי פלדה - עד קוטר 32 מ"מ ( חוזק 5.6 )	בהתאמה ת"י 1225 חלק 1	מדגם	1020	עד 3 ברגים באותו קוטר, לא כולל הכנת מדגם
323		113.020	תכונות מכאניות במתיחה של בורגי פלדה / מוט עיגון - עד קוטר 25 מ"מ ( חוזק 8.8 )	בדיקות מסמרי קרקע- בדיקת תכונות מכאניות במתיחה של מוט פלדה ( עד 40 טון)	יחידה	145	
324		113.021	תכונות מכאניות במתיחה של בורגי פלדה / מוט עיגון - עד קוטר 25 מ"מ ( חוזק 8.8 )	בהתאמה ת"י 1225 חלק 1	מדגם	1200	עד 3 ברגים באותו קוטר, לא כולל הכנת מדגם
325		113.022	תכונות מכאניות במתיחה של בורג/מוט עיגון - עד קוטר 25 מ"מ ( חוזק 8.8 ) לכל בורג / מוט נוסף	בהתאמה ת"י 1225 חלק 1	יחידה	420	בורג פלדה בודד, לא כולל הכנת מדגם בחריטה
326		113.023	בדיקת תכונות מכניות של בורג כולל הכנת דוגמא על ידי חריטה	בהתאמה ת"י 1225 חלק 1 .. עבור בורג פלדה בודד בחוזק 8.8 בקטרים מעל 25 מ"מ	יחידה	425	
327		113.024	בדיקת ציפי עובי מוט גילון בשיטת המסה / בשיטה המגנטית גם לבורג	לפי ת"י 918	מדגם	1440	בדיקה במעבדה
328		113.025	בדיקת ציפי עובי גילון במידה - מינימום ליציאה גם עבור בורג	לפי ת"י 918	מדגם	1140	בדיקה באתר, ל-3 יח'
329		113.026	בדיקת ציפי עובי מוט גילון במידה - לכל יחידה באותה יציאה גם עבור בורג	לפי ת"י 918	יחידה	330	תוספת ליח' באותה יציאה
330		113.027	בדיקת ברזל זיון ( מוטות פלדה מצולעים ) - 3 יח' - ת"י 4466 חלק 3	בהתאמה ת"י 4466 חלק 3	קומפלט	1080	עד 3 יח' מוטות פלדה מצולעים לזיון באותו קוטר
331		113.028	בדיקת ברזל זיון ( מוט פלדה מצולע ) - 1 יח' - ת"י 4466 חלק 3	בהתאמה ת"י 4466 חלק 3	יחידה	390	מוט פלדה מצולע בודד לזיון בטון
332		113.029	בדיקת ברזל זיון ( מוטות פלדה חלקים ) - 3 יח' - ת"י 4466 חלק 2	בהתאמה ת"י 4466 חלק 2	קומפלט	990	עד 3 יח' מוטות פלדה חלקים לזיון באותו קוטר
333		113.030	בדיקת ברזל זיון ( מוט פלדה חלק ) - 1 יח' - ת"י 4466 חלק 2	בהתאמה ת"י 4466 חלק 2	יחידה	350	מוט פלדה חלק בודד לזיון בטון
334		113.031	בדיקת התארכות בשבר של מוט פלדה	בהתאמה ת"י 4466 חלק 2 / 3 / ת"י 1225 חלק 1	יחידה	260	
335		113.032	תכונות גיאומטריות למוט זיון מצולע - ת"י 4466 חלק 3	בהתאמה ת"י 4466 חלק 3	יחידה	245	
336		113.033	תכונות גיאומטריות למוט זיון חלק - ת"י 4466 חלק 2	בהתאמה ת"י 4466 חלק 2	יחידה	180	
337		113.034	עמידות בכפיפה של מוט פלדה	לפי ת"י 4466	יחידה	260	
338		113.035	עמידות בכפיפה - כפיפה חוזרת של מוט פלדה	לפי ת"י 4466	יחידה	320	
339		113.036	בדיקת תכונות מכאניות של מוט פלדה עד 40 טון		יחידה	470	
340		113.037	בדיקת תכונות מכאניות של מוט פלדה מעל 40 טון		יחידה	595	
341		113.038	בדיקת קרוזיזיה במוטות זיון בשיטת Half Cell	עפי" תקנים ASTM C876-91 ו- BS 1881 part 201	יחידה	1800	
342		113.039	בדיקת העמסה לתליית פרופילי T - כל מוט הברגה עד 40 ק"ג והתאמה לת"י 5103 (בדיקת מעבדה מוסמכת באופן חד פעמי לכל התקרה)	עד 40 טון	קומפלט	990	
343		113.040	בדיקות מסמרי קרקע- בדיקת תכונות מכאניות במתיחה של מוט פלדה ( עד 40 טון)	עד 40 טון	יחידה	145	
344		113.041	בדיקת מומנט סגירת ברגים עד 50 ברגים ליציאה		יציאה	3300	לפי מפרט המזמין
345		113.042	בדיקת מומנט סגירת ברגים כל 10 ברגים נוספים באותה יציאה		יציאה	300	לפי מפרט המזמין
346	<b>בדיקות כימיות גם במים וקרקע</b>	114.001	משקל סגולי של צמנט	תכולת חומר אורגני	בדיקה	110	
347		114.002	דקות טחינה של צמנט		בדיקה	175	
348		114.003	שארית לא מסוים		בדיקה	140	
349		114.004	איבוד בקלייה		בדיקה	115	
350		114.005	תכולת קלציום אוקסיד	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	175	
351		114.006	תכולת מגנזיום אוקסיד		בדיקה	235	
352		114.007	תכולת סולפור טרי אוקסיד		בדיקה	295	
353		114.008	תכולת כלוריד Cl-		בדיקה	175	
354		114.009	תכולת כרום שש ערכי		בדיקה	175	
355		114.010	תכולת צורן דו חמצני מסוים		בדיקה	270	
356		114.011	תכולת צורן דו חמצני כללי		בדיקה	210	
357		114.012	תכולת צמנט בבטון קשיי	עפי" תקן 26 חלק 5	בדיקה	360	
358		114.013	הרכב כימי של טיט מונ		בדיקה	470	
359		114.014	הרכב כימי של טיח		בדיקה	550	
360		114.015	תכולת קרבונטים		בדיקה	150	
361		114.016	הגבה PH של מוסף		בדיקה	110	
362		114.017	משקל סגולי של מוסף		בדיקה	110	
363		114.018	תכולת חומר יבש במוסף		בדיקה	175	
364		114.019	תכולת כלוריד במוסף		בדיקה	175	
365		114.020	תכולת סכרזה במוסף		בדיקה	160	
366		114.021	עמידות בחומרים של אריחים	לחומר אחד	בדיקה	170	
367		114.022	בדיקת הכתמה של אריחים	לחומר אחד	בדיקה	170	
368		114.023	משקל ציפוי של חוטי ברזל (אבץ)	בשיטת המסה בחומצת מלח	בדיקה	205	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
369		114..024	תכולת רטיבות		בדיקה	85	
370		114..025	תכולת יוני אמוניום		בדיקה	280	
371		114..026	קרקע ואגרגאטים	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	0	
372		114..027	הגבה PH	במיצוי מימי	בדיקה	110	
373		114..028	מוליכות חשמלית EC	במיצוי מימי, לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	110	
374		114..029	תכולת אניונים - חומרים מסיסים במים	במיצוי מימי, לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	160	
375		114..030	תכולת קטיונים	במיצוי מימי, לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	160	
376		114..031	התנגדות סגולית	ברוויה, לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	160	
377		114..032	חומציות באומן-גול'	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	140	
378		114..033	תכולת קרבונטים - כללי	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	150	
379		114..034	תכולת קלציום אוקסיד	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	150	
380		114..035	תכולת מגנזיום אוקסיד	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	175	
381		114..036	תכולת צורן דו חמצני	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	175	
382		114..037	תכולת תחמוצת ברזל	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	175	
383		114..038	תכולת תחמוצת אלומיניום	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	175	
384		114..039	תכולת פחמן דו חמצני	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	175	
385		114..040	תכולת חומר אורגני		בדיקה	135	
386		114..041	איתנות אגרגאטים		בדיקה	700	
387		114..042	בדיקת פעילות מטילן בלו	כולל הכנת המדגם	בדיקה	310	
388		114..043	בדיקת זנונברנט	כולל הכנת המדגם	בדיקה	155	
389		114..044	סריקת מתכות ב AA	כולל הכנת מדגם	בדיקה	405	
390		114..045	סט לבדיקות אדמה גננית		בדיקה	1495	
391		114..046	רוויה	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. שיטה גרבימטרית לפי ספר לחקלאות.	בדיקה	65	
392		114..047	מוליכות חשמלית EC	לפי מפרט בין משרדי מס' 41 עפ"י תקן BS1377.	בדיקה	60	
393		114..048	תמקת N	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	90	
394		114..049	זרחן P	שיטת אולסן, לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	90	
395		114..050	אשלגן K	לפי שיטת CaCl2, לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	90	
396		114..051	יחס ספיחת נתון SAR	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	175	
397		114..052	כלוריד יון	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	90	
398		114..053	בורן B	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	160	
399		114..054	גיר כללי כ-CaCO3	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	90	
400		114..055	הרכב מנני של אדמה	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	525	
401		114..056	הכנת מדגם לבדיקות שונות	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	90	
402		114..057	גיר פעיל כ-CaCO3		בדיקה	90	
403		114..058	תכולת חומר אורגני בקומפוסט	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	115	
404		114..059	מוליכות חשמלית של קומפוסט	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	110	
405		114..060	תקן כללי בקומפוסט	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	90	
406		114..061	רטיבות קומפוסט	לפי מפרט בין משרדי מס' 41	בדיקה	85	
407		114..062	בדיקת עומק קרבונציה של בטון	בדיקות תגובות צמט וחזירות מים	דוגמא	60	
408		114..063	לכלוכית אורגנית לאגרגטים	תנ" 3 ASTM C-40	בדיקה	270	
409		114..064	מוליכות חשמלית EC		בדיקה	60	
410		114..065	בדיקת אניונים		בדיקה	60	
411		114..066	בדיקת קטיונים		בדיקה	60	
412		114..067	תכולה כללית של מלחים	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	70	
413		114..068	צריכת חמצן כימית COD		בדיקה	110	
414		114..069	צריכת חמצן ביולוגית BOD		בדיקה	130	
415		114..070	הכנת התמיסה לבדיקות שונות		בדיקה	60	
416		114..071	שעת עבודת כימאי		ש"ע	260	
417		114..072	נטילת מדגם והבאתו למעבדה	בסביבת המעבדה	יציאה	260	
418		114..073	EPA418.1 ע"פ TPH		בדיקה	180	
419		114..074	סריקת VOS's חומרים נדיפים בעזרת GC-MS/HS		בדיקה	325	
420		114..075	סריקת VOS's חומרים נדיפים למחצה בעזרת GC-MS/HS		בדיקה	325	
421		114..076	סריקת מתכות ב ICP	כולל הכנת מדגם	בדיקה	315	
422		114..077	בדיקת BTEX	עפ"י EPA 8260	בדיקה	325	
423		114..078	בדיקת MBTEX		בדיקה	325	
424		114..079	CO2		g/m	175	
425		114..080	NH <sub>3</sub>		mgl	175	
426		114..081	Mg		mgl	235	
427		114..082	SO <sub>2</sub>		mgl	295	
428		114..083	בדיקת אדמת גן לפי מפרט משרד השיכון	לפי מפרט 41 (המפרט הכללי)	יחידה	1495	
429		114..084	נטילת מדגם קרקע גננית (יציאה עד 6 מדגמים)		יחידה	140	
430		114..085	בדיקת אגרסיביות של קרקע		בדיקה	1500	
431	<b>בדיקת כלונסאות</b>	115..001	בדיקה סונית מעבר ל- 40 כלונסאות	מעבר ל-40 כלונסאות ליחידה עפ"י תקן ASTM D5882, ועפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	בדיקה	50	
432		115..002	בדיקות סונית מינימום יציאה לאתר-40 כלונסאות	עפ"י תקן ASTM D5882, ועפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	בדיקה	1950	
433		115..003	בדיקות אולטראסוניות מ"א זוג צינורות בדיקה	עפ"י תקן ASTM D5882, ועפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	בדיקה	10	
434		115..004	בדיקות אולטראסוניות	מחיר מינימלי יציאה לאתר- עפ"י תקן ASTM D5882, ועפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	בדיקה	1950	
435		115..005	בדיקות אולטראסוניות לכלונס עם יותר מ-5 צינורות בד	עפ"י תקן ASTM D5882, ועפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	מ"א	45	
436		115..006	סונית / אולטרא סונית ביקור ללא בדיקה		בדיקה	1440	
437		115..007	בדיקות אולטראסוניות לכלונס עם 2 צינורות בדיקה	עפ"י תקן ASTM D5882 ו/או תקן ASTM D5882 במפרט הכללי פרק 23	כולנס	130	
438		115..008	בדיקות אולטראסוניות לכלונס עם 3 צינורות בדיקה	עפ"י תקן ASTM D5882 ו/או תקן ASTM D5882 במפרט הכללי פרק 23	כולנס	260	
439		115..009	בדיקות אולטראסוניות לכלונס עם 4 צינורות בדיקה	עפ"י תקן ASTM D5882 ו/או תקן ASTM D5882 במפרט הכללי פרק 23	כולנס	390	
440		115..010	בדיקות אולטראסוניות לכלונס עם 5 צינורות בדיקה	עפ"י תקן ASTM D5882 ו/או תקן ASTM D5882 במפרט הכללי פרק 23	כולנס	650	
441		115..011	בדיקות אולטראסוניות מ"א לצינור	עפ"י תקן ASTM D5882 ו/או תקן ASTM D5882 במפרט הכללי פרק 23	מ"א	10	
442		115..012	יציאה ללא בדיקה		בדיקה	1440	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
443	בדיקות בטונייט	116..001	1. עפ"י תקן ASTM D4318 2. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	בקה אקראית באתר	בדיקה	145	
444		116..002	צמיגות ו/או צפיפות בטונייט באתר/במעבדה	משפר מארש 2. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 3	בדיקה	145	
445		116..003	אחוז חול בטונייט באתר/במעבדה	בעזרת מבחנה	בדיקה	145	
446		116..004	בדיקת pH של בטונייט באתר/במעבדה	בעזרת מכשיר pH מטר	בדיקה	145	
447		116..005	בדיקת pH של בטונייט באתר/במעבדה	בעזרת נייר לקמוס	בדיקה	20	
448		116..006	צמיגות מדומה + פלסטיות של בטונייט במעבדה	ראומטר פאן	בדיקה	145	
449		116..007	חוזק גלל-נקודת כניעה לבטונייט	ראומטר פאן	בדיקה	155	
450		116..008	הפסד נוזל + עובי עוגה של בטונייט	בדיקה באתר/במעבדה - פילטר פרס	בדיקה	105	
451		116..009	גבול נזילות של בטונייט	1. עפ"י תקן ASTM D4318 2. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	בדיקה	400	
452		116..010	חוזק גלל במעבדה של בטונייט	בשירומטר	בדיקה	145	
453		116..011	יציבות בטונייט	במשורה	בדיקה	75	
454		116..012	תכולת מלחים של בטונייט	2. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 23	בדיקה	150	
455		116..013	מוליכות חשמלית של בטונייט	90	בדיקה	90	
456		116..014	תכולת רטיבות של בטונייט	45	בדיקה	45	
457		116..015	בקה צמודה באתר לבד' בטונייט - מעל 4 שעות עד 8 שעות עבודה	שעות העבודה 8:00-16:00 לא כולל בדיקות בטון ט"ע		1950	
458		116..016	בקה אקראית באתר לבד' בטונייט - עד 4 שעות		בדיקה	870	
459		116..017	תכונות בטונייט במעבדה	לפי ISO 10414 ו-ISO 13500	בדיקה	1575	
460	בדיקות הנדסיות	117..001	ניסוי העמסה של קורות ותקרות לפי ת"י 252	כולל העמסת האלמנט הנבדק והובלת הציוד	בדיקה	11100	
461		117..002	ניסוי העמסה של קורות ותקרות לפי ת"י 252	לא כולל העמסת אלמנט	בדיקה	7500	
462		117..003	חוזק בטון קשי - בדיקות לא הרסניות של בטון קשי - בדיקות קשיות שטח הפנים באמצעות פטיש רתע (שמידט) שלוש אלמנטים	ביציאה אחת - ת"י 26 חלק 7	בדיקה	1800	
463		117..004	חוזק בטון קשי - בדיקות לא הרסניות של בטון קשי - בדיקות קשיות שטח הפנים באמצעות פטיש רתע (שמידט) לאלמנט אחד	ת"י 26 חלק 7	בדיקה	1140	
464		117..005	חוזק בטון קשי - בדיקות לא הרסניות של בטון קשי - בדיקות קשיות שטח הפנים באמצעות פטיש רתע (שמידט) ללשני אלמנטים	ת"י 26 חלק 7	בדיקה	1440	
465		117..006	בדיקה תרמוגרפית		בדיקה	1440	
466		117..007	שיחור כולי של קונסטרוקציות בטון		בדיקה	3000	
467		117..008	כללי לפי בדיקה - מיוחדות P		בדיקה	1500	
468		117..009	בדיקה GPR - רדאר חודר קרקע	לפי הצעת מחיר	בדיקה	0	
469		117..010	פענוח והכנת דו"ח	לפי הצעת מחיר	בדיקה	0	
470		117..011	מיפוי תקרת פל-קל	לפי דרישות הרשות להסמכת מעבדות, עד 200 מ"ר	בדיקה	9000	
471		117..012	מיפוי תקרת פל-קל	כל 100 מ"ר נוספות או חלק מהם מעל 200 מ"ר ראש	בדיקה	1200	
472		117..013	גילוי פלדה בבטון	עד 10 תמונות	בדיקה	1800	
473		117..014	גילוי פלדה בבטון	כל תמונה נוספת	בדיקה	210	
474		117..015	גילוי עובי כיסי בטון	עד 10 תמונות	בדיקה	1800	
475		117..016	גילוי עובי כיסי בטון	כל תמונה נוספת	בדיקה	105	
476		117..017	מדידת סדקים באלמנטי בטון	תקנון בריטי מס' 39 איזורים בת"י 466 חלק 1, ת"י 1877, ת"י 940	י"ע	1800	
477		117..018	צילום חכים או אלמנטי צנרת או דמוי צנרת בעזרת בורסקופ ועיבוד נתונים	מ"א		1740	
478		117..019	צילום טרמי לוחות חשמל חדר אחד 1-10 לוחות	יחידה		1260	
479		117..020	צילום טרמי מבנה חזית המבנה - מבנה אחד 4 צדדים	יחידה		1080	
480		117..021	צילום טרמי פנים המבנה - למבנה עד 5 דירות	יחידה		1440	
481		117..022	צילום טרמי זיהוי פגמים - למבנה עד 3 קומות	יחידה		3000	
482		117..023	מיפוי על ידי ראדר חודר קרקע	מ"ר		4320	
483	בדיקות תקרות תותב (תקרה אקוסטית)	118..001	בדיקת תקרת תותב (אקוסטי) עד 250 מ"ר או עד 5 תליות	חיוב ע"פ מספר התליות בפועל	בדיקה	1710	
484		118..002	בדיקת תקרת תותב (אקוסטי) עד 500 מ"ר או מ-6 עד 10 תליות	חיוב ע"פ מספר התליות בפועל	בדיקה	2850	
485		118..003	בדיקת תקרת תותב (אקוסטית) עד 750 מ"ר או מ-11 עד 15 תליות	חיוב ע"פ מספר התליות בפועל	בדיקה	3990	
486		118..004	בדיקת תקרת תותב (אקוסטית) עד 1000 מ"ר או מ-16 עד 20 תליות	חיוב ע"פ מספר התליות בפועל	בדיקה	5130	
487		118..005	בדיקת תקרת תותב (אקוסטית) עד 1500 מ"ר או מ-21 עד 30 תליות	חיוב ע"פ מספר התליות בפועל	בדיקה	7410	
488		118..006	תל"ה נוספת באותו יום של תקרה (אקוסטית) תותב	חיוב ע"פ מספר התליות נוספות הנבדקו באותו יום.	בדיקה	230	
489		118..007	בדיקה חוזרת חזותית של תקרת תותב/ביקור ללא בדיקה		בדיקה	1710	
490		118..008	תקרה תותב אקוסטית פריקה בממ"ם עד 250 מ"ר בביקור	לפי ת"י 5103 חלק 4	מ"ר	1710	
491		118..009	תקרה תותב - אקוסטית פריקה בממ"ם לכל 100 מ"ר נוספים באותו ביקור	לפי ת"י 5103 חלק 4	מ"ר	390	
492		118..010	תקרה תותב - אקוסטית לא פריקה גבס עד 250 מ"ר בביקור	לפי ת"י 1924	מ"ר	1500	
493		118..011	תקרה תותב-אקוסטית לא פריקה גבס לכל 100 מ"ר נוספים באותו ביקור	לפי ת"י 1924	מ"ר	390	
494		118..012	תקרה תותב-אקוסטית פריקה עד 250 מ"ר	לפי ת"י 5103 חלקים 1,3	מ"ר	1530	
495		118..013	תקרה תותב - אקוסטית פריקה לכל 100 מ"ר נוספים באותו ביקור	לפי ת"י 5103 חלקים 1,3	מ"ר	390	
496		118..014	מינימום יציאה לבדיקה חוזרת לתקרה תותב - אקוסטית בממ"ם עד 500 מ"ר		מ"ר	1410	
497		118..015	חוזק בטון קשי - פטיש שמידט כל אלמנט נוסף מעל 3 אלמנטים	באותה היציאה - ת"י 26 חלק 7	יחידה	360	
498	מערכות בניין	119..001	בדיקת שרברבות לבית פרטי למבנה בודד	לפי ת"י 1205	בדיקה	595	
499		119..002	בדיקת שרברבות לבנייה רוויה אחד או לשני למגורים	לפי ת"י 1205	בדיקה	595	
500		119..003	בדיקת שרברבות לבנין משותף, מסחרי, יציבורי, תעשייתי	לפי ת"י 1205	בדיקה	660	
501		119..004	בדיקת שרברבות ל-12 יח"ד בבנייה רוויה	לפי ת"י 1205	בדיקה	2520	
502		119..005	בדיקת שרברבות באתר לכל יחידה מ-13 עד 64 יח"ד	לפי ת"י 1205	יחידה	210	
503		119..006	בדיקת שרברבות לכל יחידה מעבר ל-64 יח"ד	לפי ת"י 1205	יחידה	175	
504		119..007	בדיקת שרברבות חוזרת לסילוק ליקויים למתקני תברואה	לפי ת"י 1205	בדיקה	435	
505		119..008	אטימות קווי צינורות ותאי בקרה בביוב הבניין (חלחול)	על פי מפרט ספציפי	בדיקה	970	
506		119..009	חוזרת לאטימות קווי צינורות ותאי בקרה בביוב הבניין (חלחול)	על פי מפרט ספציפי	בדיקה	970	
507		119..010	בדיקת צנרת לכיבוי אש	לפי ת"י 1205	בדיקה	585	
508	מערכות סולאריות	119..011	בדיקת התקנה מערכת סולארית לבית פרטי	ת"י 579 חלקים 4,5,6	בדיקה	480	
509		119..012	בדיקת התקנה מערכת סולארית לבנין משותף	ת"י 579 חלקים 4,5,6	בדיקה	960	
510		119..013	בדיקה חוזרת למערכת סולארית לבית פרטי	עד 2 שעות עבודה	בדיקה	385	
511		119..014	בדיקה חוזרת למערכת סולארית לבנין משותף	עד 2 שעות עבודה	בדיקה	630	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות	
512		119.015	מערכת סולארית ומערכת גז בבית פרטי בביקור משותף	ת"י 579 חלקים 4,5,6 ות"י 158 חלקים 1,2,3	בדיקה	720		
513	<b>בדיקות זיהוי מוצרי חשמל</b>	120.001	בדיקת זיהוי מוצרי חשמל באתר - התקנה סמויה	הינו עבור עד בניין אחד - עד 32 יח"ד בבניין	בדיקה	1080		
514		120.002	בדיקת זיהוי מוצרי חשמל באתר - התקנה גלויה	הינו עבור עד בניין אחד - עד 32 יח"ד בבניין	בדיקה	1080		
515		120.003	בדיקה חוזרת מוצרי חשמל באתר	עד 2 שעות עבודה	בדיקה	540		
516		120.004	בדיקת זיהוי מוצרי חשמל באתר, כל יחידה מעל 32 יח'		יחידה	35		
517		120.005	בדיקת זיהוי מוצרי חשמל באתר - התקנה סמויה - פרטי	בית פרטי	בדיקה	515		
518		120.006	בדיקת זיהוי מוצרי חשמל באתר - התקנה גלויה - פרטי	בית פרטי	בדיקה	515		
519	<b>בדיקות מערכות גז</b>	121.001	בדיקת התקנה מערכות גז לבית פרטי	ת"י 158 חלקים 1,2,3	בדיקה	540		
520		121.002	בדיקת התקנת מערכות גז/צובר לבנין משותף	ת"י 158 חלקים 1,2,3	בדיקה	840		
521		121.003	בדיקה חוזרת מערכות גז/צובר לבנין משותף	עד 2 שעות עבודה	בדיקה	660		
522		121.004	בדיקה חוזרת מערכת גז לסילוק ליקויים לבית פרטי	עד 2 שעות עבודה	בדיקה	480		
523		121.005	בדיקת תוכנית אחת למיקום התקנת צוברי גפ"מ	בהתאמה לדרישות ת"י 158 חלק 1	בדיקה	590		
524		121.006	בדיקת תוכניות למיקום התקנת צוברי גפ"מ עד 5 תוכניות בבדיקה	בהתאמה לדרישות ת"י 158 חלק 1	בדיקה	2690		
525		121.007	בדיקת תוכניות למיקום התקנת צוברי גפ"מ כל בדיקה נוספת מעל 5	בהתאמה לדרישות ת"י 158 חלק 1	בדיקה	530		
526	<b>גז ראדון</b>	122.001	בדיקת גז ראדון קצר/ארוך טווח עד 2 גלאים בחללים ובחדרים	מפרט המשרד לאיכות הסביבה	בדיקה	1215		
527		122.002	בדיקת גז ראדון קצר/ארוך טווח - לכל גלאי נוסף בחללים ובחדרים	מפרט המשרד לאיכות הסביבה	בדיקה	325		
528		122.003	בדיקת גז ראדון בקרקע - עד 3 מדגמים	מפרט המשרד לאיכות הסביבה	בדיקה	4990		
529		122.004	בדיקת גז ראדון בקרקע - לכל מדגם נוסף	מפרט המשרד לאיכות הסביבה	מדגם	1250		
530	<b>קרינה</b>	123.001	בדיקת קרינה במוצרי בניה לבלוקים - עד 3 מדגמים	לפי ת"י 5098	בדיקה	5040		
531		123.002	בדיקת קרינה לבלוקים - לכל מדגם נוסף	לפי ת"י 5098	מדגם	1200		
532		123.003	בדיקת קרינה בלתי מייננת מרשת החשמל - אנטנות, עמודים, ארונות וכו'	מפרט המשרד לאיכות הסביבה	בדיקה	1800		
533	<b>בדיקות אטימות ע"י הצפות גגות וחדרים</b>	124.001	בדיקת אטימות גגות ושטחים אופקיים ע"י הצפה	בדיקה עד-72 שעות, לפי ת"י 1476 חלק 1-- בדיקה	בדיקה	1385		
534		124.002	בדיקת אטימות ע"י הצפת מרפסות	בדיקה עד-72 שעות, לפי ת"י 1476 חלק 1-- בדיקה	בדיקה	1385		
535		124.003	בדיקת אטימות רצפה של חדרים רטובים	בדיקה עד-72 שעות, לפי ת"י 1476 חלק 1-- בדיקה	בדיקה	1385		
536		124.004	בדיקה חוזרת להצפת גג/מרפסת/רצפה	בדיקה עד-72 שעות, לפי ת"י 1476 חלק 1-- בדיקה	בדיקה	1385		
537		124.005	בדיקות אטימות מעטפת הבניין לחדירת מים- גגות משופעים	לפי ת"י 1476 חלק 3	קומפלט	2160		
538		124.006	המטרת גגות משופעים עד 350 מ"ר	לפי ת"י 1476 חלק 3, בדיקה עד 8 שעות - לפי התקן המחמיר	בדיקה	1680	באחריות המזמין מתקן הרמה ואספקת מים	
539		124.007	המטרת גגות משופעים כל 100 מ"ר נוספים באותו הגג באותה יציאה	לפי ת"י 1476 חלק 3, בדיקה עד 8 שעות - לפי התקן המחמיר.	יחידה	390	באחריות המזמין מתקן הרמה ואספקת מים	
540	<b>בדיקות אטימות קירות וחלונות במטרת נגרות</b>	125.001	המטרת חלונות עד 4 אלמנטים, שתיים	לפי ת"י 1476 חלק 2	בדיקה	915		
541		125.002	המטרת קירות עד 4 אלמנטים, 6 שעות	לפי ת"י 1476 חלק 2	בדיקה	915		
542		125.003	המטרת חלונות עד 4 אלמנטים - 24 שעות	לפי ת"י 1476 חלק 2	בדיקה	3170		
543		125.004	המטרת קירות עד 4 אלמנטים - 24 שעות	לפי ת"י 1476 חלק 2	בדיקה	3170		
544		125.005	בדיקה המטרה לכל חלון נוסף מעל 4, שתיים	לפי ת"י 1476 חלק 2	בדיקה	95		
545		125.006	בדיקה המטרה לכל קיר נוסף מעל 4, 6 שעות	לפי ת"י 1476 חלק 2	בדיקה	185		
546		<b>בדיקת נגרות</b>	126.001	בדיקת מלבני עץ לדלתות	בדיקה עד 40 יח"ד	בדיקה	1140	
547			126.002	בדיקה חוזרת למלבני עץ לדלתות	בדיקה עד 40 יח"ד	בדיקה	720	
548			126.003	כל מלבן עץ נוסף לדלתות	בדיקה עד 40 יח"ד	יחידה	90	
549		<b>בדיקת מתקן אנטנה</b>	127.001	בדיקת מתקן אנטנה לקליטה משותפת עד 10 יח'	לפי ת"י 799	בדיקה	840	
550	127.002		בד מתקן אנטנה לקליטה משותפת, כל יחידה מעל 10 יח'	לפי ת"י 799	יחידה	40		
551	127.003		בדיקת חוזרת מתקן אנטנה לקליטה משותפת	לפי ת"י 799 - עד 2 שעות עבודה	בדיקה	660		
552	<b>מערכות מתזים</b>	128.001	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 50 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד ביקור אחד	בדיקה	1980		
553		128.002	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 100 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד ביקור אחד	בדיקה	2340		
554		128.003	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 150 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד ביקור אחד	בדיקה	2880		
555		128.004	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 200 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד ביקור אחד	בדיקה	3240		
556		128.005	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 250 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 2 ביקורים	בדיקה	3600		
557		128.006	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 300 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 2 ביקורים	בדיקה	3900		
558		128.007	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 350 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	4260		
559		128.008	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 400 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	4620		
560		128.009	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 450 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	4920		
561		128.010	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 500 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	5280		
562		128.011	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 550 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	5610		
563		128.012	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 600 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 4 ביקורים	בדיקה	5940		
564		128.013	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 650 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 4 ביקורים	בדיקה	6300		
565		128.014	בדיקת מערכת מתזים בלי משאבות עד 700 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 4 ביקורים	בדיקה	6630		
566		128.015	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 50 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד ביקור אחד	בדיקה	2700		
567		128.016	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 100 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד ביקור אחד	בדיקה	3030		
568		128.017	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 150 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד ביקור אחד	בדיקה	3540		
569		128.018	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 200 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 2 ביקורים	בדיקה	3930		
570		128.019	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 250 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 2 ביקורים	בדיקה	4260		
571		128.020	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 300 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 2 ביקורים	בדיקה	4620		
572		128.021	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 350 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	4950		
573		128.022	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 400 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	5280		
574		128.023	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 450 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	5640		
575		128.024	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 500 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	5940		
576		128.025	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 550 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 3 ביקורים	בדיקה	6300		
577		128.026	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 600 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 4 ביקורים	בדיקה	6600		
578		128.027	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 650 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 4 ביקורים	בדיקה	6960		
579		128.028	בדיקת מערכת מתזים עם משאבות עד 700 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 4 ביקורים	בדיקה	7320		
580		128.029	בדיקת מערכת מתזים כל מתז נוסף מעל 700 מתזים	לפי ת"י 1596 - עד 4 ביקורים	יחידה	10		
581		128.030	כל ביקור נוסף לבדיקת מתזים	עד 3 שעות עבודה	בדיקה	910		



מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
582		128.031	בדיקה חוזרת למערכת מתזים	עד 3 שעות עבודה	בדיקה	970	
583		128.032	כל שנת עבודה נוספת		ש"ע	275	
584		128.033	בדיקת תוכניות של מערכת מתזים - 30% מעלות בדיקה מלאה		בדיקה	0	
585		128.034	בדיקה חוזרת לבדיקת תוכניות		בדיקה	730	
586		128.035	בדיקה חוזרת לסיכום מערכת מתזים		בדיקה	270	
587	<b>אפיון רשת</b>	129.001	בדיקת אפיון רשת אספקת מים כולל בדיקת הידרנט אחת באותה יציאה.	לפי ת"י 1596 והוראת נציב 529	בדיקה	1020	
588		129.002	בדיקת אפיון קו אספקת מים - כפולה ע"י שני בודקים בו זמנית (שני מדי ספיקה) קומה עליונה	לפי ת"י 1596	בדיקה	1910	
589		129.003	מדידות אפיון קו אספקת מים נוספות, באותו אתר		בדיקה	510	
590		129.004	כל הידרנט נוסף באותו מועד		בדיקה	510	
	<b>מערכות גילוי אש</b>						
591		130.001	בדיקת מערכת גילוי אש עד 10 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	990	
592		130.002	בדיקת מערכת גילוי אש עד 20 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	1230	
593		130.003	בדיקת מערכת גילוי אש עד 30 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	1500	
594		130.004	בדיקת מערכת גילוי אש עד 40 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	1620	
595		130.005	בדיקת מערכת גילוי אש עד 50 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	1740	
596		130.006	בדיקת מערכת גילוי אש עד 60 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	1920	
597		130.007	בדיקת מערכת גילוי אש עד 70 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	2100	
598		130.008	בדיקת מערכת גילוי אש עד 80 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	2280	
599		130.009	בדיקת מערכת גילוי אש עד 90 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	2400	
600		130.010	בדיקת מערכת גילוי אש עד 100 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	2580	
601		130.011	בדיקת מערכת גילוי אש עד 200 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	3685	
602		130.012	בדיקת מערכת גילוי אש עד 300 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 2 ביקורים	בדיקה	3900	
603		130.013	בדיקת מערכת גילוי אש עד 400 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 2 ביקורים	בדיקה	4560	
604		130.014	בדיקת מערכת גילוי אש עד 500 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 3 ביקורים	בדיקה	5220	
605		130.015	בדיקת מערכת גילוי אש עד 600 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 3 ביקורים	בדיקה	5760	
606		130.016	בדיקת מערכת גילוי אש עד 700 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 4 ביקורים	בדיקה	6300	
607		130.017	בדיקת מערכת גילוי אש עד 800 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 4 ביקורים	בדיקה	6840	
608		130.018	בדיקת מערכת גילוי אש עד 900 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 4 ביקורים	בדיקה	7380	
609		130.019	בדיקה חוזרת מערכת גילוי אש לסילוק ליקויים	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד 3 שעות עבודה	בדיקה	840	
610		130.020	ביקור משותף חוזר לאינטגרציה גילוי וכיבוי אש	לפי הנחיות יועץ בטיחות והוראות נציב 536. עד 3 שעות עבודה	בדיקה	1140	
611		130.021	כל 10 גלאים נוספים מעל 100 גלאים	עפי ת"י 1220 חלק 3	בדיקה	70	
612		130.022	כל גלאי נוסף	עפי ת"י 1220 חלק 3	בדיקה	10	
613		130.023	בדיקת תוכניות גילוי אש		בדיקה	1230	
614		130.024	בדיקה חוזרת של תוכניות גילוי אש		בדיקה	510	
615		130.025	בדיקת תוכניות לכיבוי אש בארוסול		בדיקה	1140	
616		130.026	בדיקה חוזרת של תוכניות לכיבוי אש בארוסול		בדיקה	480	
617		130.027	בדיקת טלפון כבאים	עפי ת"י 1220 חלק 3	יחידה	30	
618		130.028	מערכת כריזת חירום משולבת	עפי ת"י 1220 חלק 3 - עד ביקור אחד	בדיקה	1190	
	<b>מערכות כיבוי אש בגזים</b>						
619		131.001	בדיקת מערכת כיבוי אש בגז	לפי ת"י 1597 (NFPA 2001)	בדיקה	780	
620		131.002	בדיקת מערכת כיבוי אש בגז, בדיקה נוספת באותו אתר	לפי ת"י 1597 (NFPA 2001)	בדיקה	540	
621		131.003	בדיקה חוזרת מערכת כיבוי אש בגז	לפי ת"י 1597 (NFPA 2001)	בדיקה	575	
	<b>מערכת כיבוי אש בארוסול</b>						
622		132.001	בדיקת מערכת כיבוי אש בארוסול	לפי ת"י 5210	בדיקה	780	
623		132.002	בדיקת מערכת כיבוי אש בארוסול נוספת	לפי ת"י 5210	בדיקה	540	
624		132.003	בדיקה חוזרת מערכת כיבוי אש בארוסול	לפי ת"י 5210	בדיקה	575	
	<b>מערכת כיבוי אש ב-CO2</b>						
625		133.001	בדיקת מערכת כיבוי אש ב-CO2	לפי ת"י NFPA 12	בדיקה	780	
626		133.002	בדיקת מערכת כיבוי אש ב-CO2 נוספת באותו אתר	לפי ת"י NFPA 12	בדיקה	540	
627		133.003	בדיקה חוזרת מערכת כיבוי אש ב-CO2	לפי ת"י NFPA 12	ש"ע	575	
	<b>בדיקת אינטגרציה</b>						
628		134.001	בדיקת אינטגרציה - עד 4 שעות עבודה	לפי הנחיות יועץ בטיחות והוראות נציב 536.	בדיקה	2160	
629		134.002	בדיקת אינטגרציה חוזרת לסילוק ליקויים	לפי הוראות מכ"ר 550 - עד 2 שעות עבודה	בדיקה	960	
630		134.003	בדיקת אינטגרציה כל שעה נוספת	לפי הוראות מכ"ר 550 - עד 2 שעות עבודה	ש"ע	275	
	<b>בדיקת גלגלונים לכיבוי אש</b>						
631		135.001	בדיקת גלגלונים לכיבוי אש עד 10 גלגלונים	התאמה לדרישות ת"י 2206.2, עד 10 גלגלונים ביצי	בדיקה	1080	
632		135.002	בדיקת גלגלונים - כל גלגלון נוסף		בדיקה	90	
633		135.003	בדיקת חוזרת לסילוק ליקויים לגלגלונים לכיבוי אש עד 10 גלגלונים	התאמה לדרישות ת"י 2206.2, עד 10 גלגלונים ביצי ת"י 5139 +	בדיקה	660	
	<b>אזהרה וכלי ברקים</b>						
634		136.001	מערכות הבנין מערכת אזהרה מפני פגיעות ברקים		בדיקה	2700	
635		136.002	בדיקת התאמת מערכת הגנה מפני פגיעות ברקים	לפי ת"י 1173 חלק 1	בדיקה	42000	
	<b>בטיחות אש ובקרת עשן- ומיזוג אויר התאמה לתקן 1001</b>						
636		137.001	בדיקת מערכת בטיחות אש ובקרת עשן בבניינים	לפי ת"י 1001 חלק 2	בדיקה	3600	
637		137.002	בדיקת מערכת מיזוג אויר כולל בדיקת הולכת אש	לפי ת"י 1001	יחידה	1620	
638		137.003	בדיקת מערכת בטיחות אש ובקרת עשן בבניין בעל 2 חדרי מדרגות בגובה של עד 30 מ'	לפי ת"י 1001 חלק 2.2	בדיקה	3060	
639		137.004	בדיקת מערכת בטיחות אש ובקרת עשן בבניין בעל 2 חדרי מדרגות בגובה של 30-42 מ'	לפי ת"י 1001 חלק 2.2	בדיקה	3600	
640		137.005	בדיקת מערכת בטיחות אש ובקרת עשן בבניין בעל 2 חדרי מדרגות בגובה של מעל 42 מ'	לפי ת"י 1001 חלק 2.2	בדיקה	4800	
641		137.006	בדיקת חוזרת למערכת בטיחות אש ובקרת עשן בבניין בעל 2 חדרי מדרגות בגובה של עד 30 מ'	בדיקה חוזרת הדורשת הפעלת מערכת הדיחוס	בדיקה	1320	
642		137.007	בדיקת חוזרת למערכת בטיחות אש ובקרת עשן בבניין בעל 2 חדרי מדרגות בגובה של 30-42 מ'	בדיקה חוזרת הדורשת הפעלת מערכת הדיחוס	בדיקה	1740	
643		137.008	בדיקת חוזרת למערכת בטיחות אש ובקרת עשן בבניין בעל 2 חדרי מדרגות בגובה של מעל 42 מ'	בדיקה חוזרת הדורשת הפעלת מערכת הדיחוס	בדיקה	2340	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
644		137..009	בדיקת מערכת מיזוג אויר לחנות/ משרד במבנה- עד 500 מ"ר	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	1620	
645		137..010	בדיקת מערכת מיזוג אויר למשרדים/ מסחר עד 1000 מ"ר	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	3300	
646		137..011	בדיקת מערכת מיזוג אויר למבנה מגורים בגובה עד 29 מטר כולל חניון	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	3360	
647		137..012	בדיקת מערכת מיזוג אויר למבנה מגורים בגובה עד 42 מטר כולל חניון	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	4140	
648		137..013	בדיקת מערכת מיזוג אויר למבנה מגורים בגובה מעל 42 מטר כולל חניון	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	5400	
649		137..014	בדיקת מערכת מיזוג אויר למבנה משרדים בגובה עד 29 מטר כולל חניון	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	4320	
650		137..015	בדיקת מערכת מיזוג אויר למבנה משרדים בגובה עד 42 מטר כולל חניון	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	5400	
651		137..016	בדיקת מערכת מיזוג אויר למבנה משרדים בגובה מעל 42 מטר כולל חניון	לפי ת"י 1001 חלק 1.1	יחידה	6600	
652	<b>בדיקת גלאים עצמאיים</b>	138..001	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 10 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	1025	
653		138..002	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 20 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	1405	
654		138..003	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 30 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	1820	
655		138..004	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 40 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	1980	
656		138..005	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 50 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	2180	
657		138..006	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 60 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	2315	
658		138..007	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 70 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	2450	
659		138..008	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 80 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	2585	
660		138..009	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 90 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	2720	
661		138..010	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 100 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	יחידה	2835	
662		138..011	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 110 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	2950	
663		138..012	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 120 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	3070	
664		138..013	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 130 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	3185	
665		138..014	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 140 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	3305	
666		138..015	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 150 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	3535	
667		138..016	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 160 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	3655	
668		138..017	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 170 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	3770	
669		138..018	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 180 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	3890	
670		138..019	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 190 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	4005	
671		138..020	בדיקת גלאים עצמאיים - עד 200 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550 . לפי ת"י 1220 חלק 5	בדיקה	4120	
672		138..021	בדיקה חוזרת לגלאים עצמאיים עד שתיים		בדיקה	660	
673		138..022	כל 10 גלאים נוספים מעל 200 גלאים	לפי הוראות מכ"ר 550	בדיקה	115	
674	<b>בדיקות ביטומן</b>	139..001	רקיעות	לפי ASTM D 113	בדיקה	155	
675		139..002	חדירות	לפי ASTM D 5	בדיקה	135	
676		139..003	נקודת התרככות	לפי ASTM D 36	בדיקה	135	
677		139..004	צמיגות ביטומן (דינמית, קינמטית, סיבובט)	לפי ASTM-D-2171, ASTM-D-2170, ASTM-D-88	בדיקה	265	
678		139..005	שארית זיקוק של אמולסיה	לפי ASTM 244 אמולסיה	בדיקה	265	
679		139..006	תכונות ביטומן טרי במעבדה	לפי ת"י 161 חלק 1 ישן	בדיקה	710	
680		139..007	תכונות ביטומן משוחזר	כולל כל בדיקות הביטומן ושחזור ביטומן	בדיקה	1470	
681		139..008	תכולת מימין בביטומן ובאמולסיה	לפי BS 598/2	בדיקה	135	
682		139..009	משקל סגול של ביטומן	לפי ASTM D 70	בדיקה	120	
683		139..010	מסיכות הביטומן בטרניכלוראטילן	לפי ASTM D 2042	בדיקה	120	
684		139..011	קרומ דק בתנור תקני	ביטומן	בדיקה	120	
685		139..012	הפסד משקל לאחר חימום (קרומ דק בתנור)	לפי ASTM D 2872	בדיקה	120	
686		139..013	נקודת הבזקה	לפי ASTM D 92	בדיקה	120	
687		139..014	מיצוי ושיחזור הביטומן מתערובות	ביטומן	בדיקה	955	
688		139..015	מטען חשמלי	לפי ASTM D 244	בדיקה	120	
689		139..016	ניפו	לפי ASTM D 244	בדיקה	125	
690		139..017	יציבות באחסנה 24 ש', 5 ימים	לפי ASTM-D-244/77, ASTM-D-244/40	בדיקה	240	
691		139..018	עובי כלי של יריעה	עפי" מפרט הלקוח	בדיקה	90	
692		139..019	צפיפות של יריעה	לפי ASTM D 1505	בדיקה	120	
693		139..020	תכונות מתיחה והתארכות של יריעה	לפי ת"י 1430/3	בדיקה	480	
694		139..021	התנגדות לקריעה	לפי ת"י 1430/3	בדיקה	240	
695		139..022	תכולת ביטומן ביריעה	יריעה	בדיקה	195	
696		139..023	יציבות מידות היריעה	לפי ת"י 1430/3	בדיקה	120	
697		139..024	עמידות היריעה בטמפ' גבוהה	לפי ת"י 1430/3	בדיקה	120	
698		139..025	עמידות בדקירה סטטית	לפי ת"י 1430/3	בדיקה	180	
699		139..026	חדירות מימין בלחץ 2 אטמ'	לפי ת"י 1430/3	בדיקה	190	
700		139..027	סט בדיקות ליריעה	לפי ת"י 1430/3	סט	1295	
701		139..028	סט בדיקות למסטיק אספלט לאטום גגות	לפי ASTM D 113, ASTM D 5, ASTM D 36	בדיקה	250	
702		139..029	סט בדיקות לאמולסיה	לפי ת"י 161/2	סט	1195	
703		139..030	סט בדיקות לביטומן בשיטת SHRP	לפי ת"י 161/1	סט	1250	
704		139..031	זריחה דינמית לביטומן	לפי ת"י 161/1	בדיקה	290	
705		139..032	בדיקת כמות ציפוי באמולסיה	נקודות 3	בדיקה	505	
706		139..033	זריחה דינמית לסוג PG	לפי ASTM D 7175	בדיקה	300	
707		139..034	חוזק מתיחה למחטים	יחידות 10	בדיקה	155	
708		139..035	הכנת המדגם לבדיקות		בדיקה	130	
709		139..036	סט בדיקות ליריעת HDPE		סט	1295	
710		139..037	שיטות בחילה - California Test	לפי ת"י 161/1	בדיקה	300	
711		139..038	סט בדיקות לבד גאוטקסטיל	חוזק משקל, חוזק במתיחה, חוזק לקריעה ועמידות בנ"ס	סט	1295	
712		139..039	נטילת מדגמי ביטומן, אספלט	עד מרחק 80 ק"מ	בדיקה	180	
713		139..040	שארית אפר של חומרי נפט	ASTM D 482	בדיקה	240	
714		139..041	בדיקת תכונות של בד סיבי זכוכית		בדיקה	1295	
715		139..042	סט בדיקות לגיאוגריד	לפי ת"י 1430/3	סט	1295	
716		139..043	סט בדיקות ליריעת פוליפרופילן	לפי ת"י 1430/3	סט	1295	
717		139..044	תכונות מתיחה והתארכות של תפר	לפי דרישות המזמין	בדיקה	480	
718	<b>בדיקות אספלט כולל גם בשיטת מרשל</b>	140..001	נטילת מדגם - תערובת חמה	מהפלנט או מהכביש	בדיקה	180	
719		140..002	תכולת ביטומן (מיצוי קר או חם) לא כולל נטילה ודיגום	לפי ASTM-D-2172, ASTM-D-2172/B	בדיקה	210	
720		140..003	ניפו עד 3 ק"ג לא כולל שטיפה של אספלט	לפי ת"י 3, 3.1, 3.2, 3.3	בדיקה	80	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
721		140.004	ניפו עד 3 ק"ג כולל שטיפה של אספלט	לפי ת"י 3, לא כולל נטילה	בדיקה	140	
722		140.005	צפיפות גליל אספלט מהודק במעבדה	לפי ASTM D 2726	גליל	55	
723		140.006	גזירת גליל אספלט	M D 692 מהודק במעבדה, כולל יציבות ונדילות, לפי	גליל	80	
724		140.007	תוספת עבור חוזק משתייר - של אספלט	לפי ASTM D 6926	גליל	90	
725		140.008	צפיפות מקסימלית תאורתית	לפי ASTM D 2041	בדיקה	255	
726		140.009	מערכת מלאה לקביעת תערובת אספלט	לפי ת"י 362	בדיקה	1200	
727		140.010	תכנון תערובת אספלט בשיטת מרשל	עבור 5 תכולות ביטומן, הבדיקה כוללת: הכנת מדגמים, הידוק, צפיפות, יציבות ונדילות, צפיפות מקסימלית תיאורתית, תכולת אבק, פחיסות אריכות, שיעור שחיקה לוס אנג'לס, דרוג תאים, תכולת בולי חרסית, שוה ערך חול וגבולות הסומך לפי ת"י 362	בדיקה	2940	
728		140.011	קידוח גלילי ליבות אספלט כולל יציאת צוות, עד 6 גלילים		י"ע	910	
729		140.012	קידוח גלילי ליבות אספלט נוסף - מעל 6 גלילים-		גליל	155	
730		140.013	עובי גליל של אספלט	כולל הפרדה בין השכבות, לפי ASTM D 2726	גליל	50	
731		140.014	צפיפות גלילי של אספלט	לפי ASTM D 2726	גליל	55	
732		140.015	תכולת מים בתערובת אספלט במיצוי חם או קר	או בתערובת ביטומן, לפי BS 598/2	שע	150	
733		140.016	בקרה במפעל אספלט	עד 8 שעות עבודה ביום	סט	930	
734		140.017	שחיקה בשיטת קנטברו- של אספלט	לא כולל הכנת גלילים, לפי מפרט מע"צ	גליל	75	
735		140.018	הכנת המדגם לבדיקות- של אספלט		מדגם	130	
736		140.019	לוחי והכנת תערובת אספלט במפעל כולל בד' מע' מלאה		תערובת	960	
737		140.020	בדיקת כמות ריסוס בזמן יישום בשטח לקראת ביצוע אספלט		בדיקה	360	
738		140.021	בדיקת גזירה בין שכבות גלילי האספלט		בדיקה	340	
739		140.022	מתיחה יצירת של גלילי אספלט כולל הכנת מדגמים		בדיקה	370	
740		140.023	עמידות גלילי אספלט בחדירת מים בלחץ		בדיקה	150	
741		140.024	עמידות אגו"מ בחדירת מים כולל הידוק וריסוס- של אספלט		בדיקה	350	
742		140.025	בדיקת מישוריות עד ששתיים ראשונות- של אספלט		בדיקה	465	
743		140.026	בדיקת מישוריות כל שעה מעבר לשתיים ראשונות- של אספלט		בדיקה	190	
744		140.027	חיוב ערב - תוספת 50%		יחידה	0	
745		140.028	חיוב לילה - תוספת 100%		יחידה	0	
746		140.029	קביעת עובי מבנה המיסעה בכל קידוח כולל עובי שכבת אספלט	כולל בדיקת רטיבות, דירוג ומיון בשיטת AASHTO של	י"ע	960	
747		140.030	בדיקות FWD לעבודות עפר, מצע ואגו"מ פלטה 45 ס"מ - מ - עד 100 נקודות	German Technical Specification for Soil and Rock in Road Construction TP BF - StB Part B 8.3	קומפלט	3480	
748		140.031	בדיקות FWD לעבודות עפר, מצע ואגו"מ פלטה 45 ס"מ - לכל נקודה מעל 100 נקודות	FWD - Falling Weight Deflectometer - ASTM D 4694 / ASTM D 4695	יחידה	35	
749		140.032	בדיקות FWD לאספלט, רמת העמסה של 7.5 טון בפלטה 30 ס"מ - מ - עד 100 נקודות	FWD - Falling Weight Deflectometer - ASTM D 4694 / ASTM D 4695	קומפלט	4500	
750		140.033	בדיקות FWD לאספלט, רמת העמסה של 7.5 טון בפלטה 30 ס"מ - לכל נקודה מעל 100 נקודות	FWD - Falling Weight Deflectometer - ASTM D 4694 / ASTM D 4695	יחידה	45	
751		140.034	בדיקות FWD לאספלט, רמת העמסה של 7.5 טון בפלטה 30 ס"מ - מ - עד 100 נקודות, תשלום עבור עבודת לילה	FWD - Falling Weight Deflectometer - ASTM D 4694 / ASTM D 4695	קומפלט	5520	
752		140.035	בדיקות FWD לאספלט, רמת העמסה של 7.5 טון בפלטה 30 ס"מ - לכל נקודה מעל 100 נקודות עבור עבודת לילה	FWD - Falling Weight Deflectometer - ASTM D 4694 / ASTM D 4695	יחידה	55	
753		140.036	בדיקת צפיפות ועובי של ליבת אספלט		יחידה	120	לא כולל נטילה / קידוח
754		140.037	עובי ליבת אספלט		יחידה	50	לא כולל נטילה / קידוח
755		140.038	בדיקת צפיפות עבור שכבת אספלט ראשונה		יחידה	55	לא כולל נטילה / קידוח
756		140.039	בדיקת צפיפות כל שכבת אספלט נוספת באותה הליבה		יחידה	55	לא כולל נטילה / קידוח
757		140.040	נטילת מדגם אספלט טרי מהפינישר באתר הסלילה ובדיקת תערובת אספלטית (עבודת יום)	בדיקה כוללת נטילה באתר, צפיפות, תכולת ביטומן, יציבות, נדילות וחוזק משתייר	בדיקה	1230	
758		140.041	נטילת מדגם אספלט טרי מהפינישר באתר הסלילה ובדיקת תערובת אספלטית (עבודת לילה)	בדיקה כוללת נטילה באתר, צפיפות, תכולת ביטומן, יציבות, נדילות וחוזק משתייר	בדיקה	1800	
759		140.042	קביעת תכולת ביטומן (מיצוי חם) מדוגמא שהובאה למעבדה - של אספלט		יחידה	480	לא כולל נטילה
760		140.043	קביעת תכולת ביטומן (מיצוי קר) מדוגמא שהובאה למעבדה- של אספלט		יחידה	360	לא כולל נטילה
761		140.044	בדיקת בקיעה של ליבת אספלט שהובאה למעבדה ( לא כולל בדיקת צפיפות ועובי)	עפ"י תקנים ASTM D6926, D6927	יחידה	125	לא כולל נטילה
762		140.045	בדיקת בקיעה וצפיפות של ליבת אספלט שהובאה למעבדה	עפ"י תקנים ASTM D6926, D6927	יחידה	185	לא כולל נטילה
763		140.046	בדיקת יציבות של ליבת אספלט שהובאה למעבדה ( לא כולל בדיקת צפיפות ועובי)		יחידה	120	לא כולל נטילה
764		140.047	בדיקת יציבות וצפיפות של ליבת אספלט שהובאה למעבדה		יחידה	180	לא כולל נטילה
765		140.048	יציאת בודק לאתר לבדיקת טמפרטורה של תערובת אספלטית בזמן פיזור - עבודת יום	יום עבודה עד 8 שעות	יציאה	750	
766		140.049	יציאת בודק לאתר לבדיקת טמפרטורה של תערובת אספלטית בזמן פיזור - עבודת לילה	יום עבודה עד 8 שעות	יציאה	1140	
767		140.050	בדיקת מישוריות אספלט / מצע	עד 6 שעות עבודה	יציאה	600	
768		140.051	בדיקת מישוריות אספלט / מצע - לכל שעה נוספת	לכל שעה נוספת- לכל שעה נוספת	שע	190	
769		140.052	בקרה במפעל אספלט - בדיקת תערובת אספלטית חמה - עבודת יום	יום עבודה עד 8 שעות	י"ע	1500	
770		140.053	בקרה במפעל אספלט - בדיקת תערובת אספלטית חמה - עבודת לילה	יום עבודה עד 8 שעות	י"ע	2280	
771	<b>מיון בקרקעות</b>	141.001	מיון הסתכלותי בקרקעות	לכל דוגמה, לפי זמן מינימום ת"י ASTM D-3282 235	מדגם	25	לכל דוגמה, לפי זמן מינימום מדגם
772		141.002	מיון הסתכלותי של ארגז גלעין בקרקעות	לפי זמן ת"י ASTM D-3282 235	ארגז	175	לכל ארגז, לפי זמן מינימום
773		141.003	תכולת רטיבות בקרקעות		בדיקה	25	
774		141.004	מיון קרקעות קומפלט	ת"י ASTM D-3282 235	קידוח	630	ע"י גיאולוג, במעבדה
775		141.005	תכולת חומרים לא מינרליים קלים בקרקעות	ת"י 1886	יחידה	245	
776		141.006	תכולת חומרים לא מינרליים כבדים בקרקעות	ת"י 1886	יחידה	245	
777		141.007	תכולת חומרים מינרליים כבדים בקרקעות	ת"י 1886	יחידה	245	
778	<b>בדיקת קרקע שדה</b>	142.001	משקל מרחבי בשיטת כיוסי בשעוה- בקרקעות	כולל שימוש ציוד מדידה מכוייל, פענוח, הכנת דוחות	יחידה	125	
779		142.002	משקל מרחבי בערימה- בקרקעות	שפיכה חופשית	יחידה	45	
780		142.003	זווית תנוחה (שפיכה חופשית)- בקרקעות		יחידה	845	
781		142.004	צפיפות ורטיבות טבעית למדגם בלתי מופר- בקרקעות- מצינור דק דופן	מצינור דק דופן	יחידה	150	
782		142.005	בדיקת מעבדה- קביעת צפיפות יבשה בשיטת חרוט חול, מכשיר "4 / או מכשיר "6" - בקרקעות	עפ"י ת"י 1865, חלק 3, פרק ד'	יחידה	125	
783		142.006	צפיפות קרקע בשפיכה חופשית		יחידה	325	לא כולל נטילה
784		142.007	משקל מרחבי בשיטת צילינדר- בקרקע		יחידה	410	לא כולל נטילה

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
785		142.008	צילומי ארגזי גלעין- בקרקע		בדיקה	60	לכל ארגז
786		142.009	בדיקת הידרומטר- בקרקע	ASTM D-422	בדיקה	540	לא כולל נטילה, לא כולל משקל יחסי
787		142.010	תכולת רטיבות בולי חרסית- בקרקע	ת"י 1865 חלק 2 ASTM C-142	בדיקה	120	לא כולל נטילה והכנה
788		142.011	דירוג מקטע אחד אגרגט גס- בקרקע	ת"י 1865 ASTM C-136	בדיקה	150	לא כולל נטילה
789		142.012	גבול נזילות וגבול פלסטיות- בקרקע	ASTM D-4318	בדיקה	295	לא כולל נטילה
790		142.013	גבול נזילות- בקרקע	ASTM D-4318	בדיקה	220	לא כולל נטילה
791		142.014	גבול פלסטיות- בקרקע	ASTM D-4318	בדיקה	220	לא כולל נטילה
792		142.015	גבול התכווצות (הצטמקות)- בקרקע	ASTM D-4318	בדיקה	150	לא כולל נטילה
793		142.016	שווה ערך חול- בקרקע	ASTM D-2419	בדיקה	150	לא כולל נטילה
794	<b>חוזק קרקע בשיטת גזירה מרחבית</b>	143.001	גזירה ישירה מנוקזת לאחר קונסולידציה בקרקעות גרנולריות	ASTM D-3080	מערכת	875	לא כולל הכנת המדגם, מאמץ נורמלי אחד
795		143.002	גזירה ישירה מנוקזת לאחר קונסולידציה בקרקעות קוהזיביות	ASTM D-3080	מערכת	1000	לא כולל הכנת המדגם, מאמץ נורמלי אחד
796		143.003	גזירה ישירה מנוקזת לאחר קונסולידציה כולל המשך לקביעת ערך ריזואלי בקרקעות גרנולריות	BS-1377 PART 7	מערכת	1155	לא כולל הכנת המדגם, מאמץ נורמלי אחד
797		143.004	גזירה ישירה מנוקזת לאחר קונסולידציה כולל המשך לקביעת ערך ריזואלי בקרקעות קוהזיביות	BS-1377 PART 7	מערכת	1280	לא כולל הכנת המדגם, מאמץ נורמלי אחד
798		143.005	גזירה ישירה בתא גדול לקרקעות גסות גרגר		נקודה	2810	לא כולל הכנת המדגם, מאמץ נורמלי אחד
799		143.006	גזירה מרחבית מסוג CU לאחר קונסולידציה בקרקע גרנולרית כולל מדידת לחץ מי נקבובים לנקודה	כולל הכנת המדגם, ASTM D-4767	מערכת	1050	
800		143.007	גזירה מרחבית מסוג CU לאחר קונסולידציה בקרקע קוהזיבית כולל מדידת לחץ מי נקבובים לנקודה	כולל הכנת המדגם, ASTM D-4767	מערכת	1500	
801		143.008	גזירה מרחבית מנוקזת לאחר קונסולידציה בקרקע קוהזיבית CD לנקודה	כולל הכנת המדגם, BS-1377	מערכת	1800	
802		143.009	גזירה מרחבית מנוקזת לאחר קונסולידציה בקרקע גרנולרית CD לנקודה	כולל הכנת המדגם, כולל BS-1377	מערכת	1080	
803		143.010	קונסולידציה מהירה על קרקעות גרנולריות עד 8 העמסות	כולל הכנת המדגם, ASTM D-2435	מערכת	1200	
804		143.011	קונסולידציה איטית על קרקעות קוהזיביות עד 8 העמסות	כולל הכנת המדגם, ASTM D-2435	מערכת	1740	
805	<b>בדיקות קרקע גננית</b>	144.001	קרקע גננית - pH(OH) הגבה	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. עפ"י תקן BS1377	בדיקה	20	
806		144.002	מוליכות חשמלית EC- קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. עפ"י תקן BS1377	בדיקה	20	
807		144.003	רמת חנקן N (חומרי הזנה) קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. Kjeldahl method לפי SM4500.	בדיקה	70	
808		144.004	רמת זרחן P (חומרי הזנה) קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. מיצוי במים ובדיקה ב-ICP לפי SM3120.	בדיקה	70	
809		144.005	רמת אשלגן K (חומרי הזנה) קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. מיצוי במים ובדיקה ב-ICP לפי SM3120.	בדיקה	70	
810		144.006	רמת SAR (חומרים מזיקים) קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. מיצוי במים ובדיקה ב-ICP ((Na, Ca, Mg) לפי SM3120.	בדיקה	135	
811		144.007	תכולת כלוריד CI (חומרים מזיקים) קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. מיצוי במים ובדיקה ב-ICP לפי SM4110.	בדיקה	70	
812		144.008	תכולת בורון B (חומרים מזיקים) קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. מיצוי במים ובדיקה ב-ICP לפי SM3120.	בדיקה	120	
813		144.009	תכולת גיר כללית קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. עפ"י תקן BS1377	בדיקה	135	
814		144.010	רוויה קרקע גננית	1. עפ"י המפורט במפרט הכללי פרק 41. 2. שיטה גרבימטרית לפי ספר לחקלאות.	בדיקה	50	
815	<b>בדיקות קרקע</b>	145.001	עובי שכבות (3 נקודות למדגם)- בקרקעות	כל נקודה נוספת 50 ש"ח	יחידה	230	
816		145.002	בדיקת פרסימטר כולל פענוח - בקרקעות	לא כולל מחיר קידוח	בדיקה	450	
817		145.003	בדיקת דילטומטר- בקרקעות	עפ"י תקן ASTM D6635	נקודה	180	
818		145.004	בדיקת צפיפות שדה במכשיר גרעיני עד 6 נקודות- בקרקעות	לפי ת"י 1454	בדיקה	475	
819		145.005	בדיקת צפיפות שדה במכשיר גרעיני כל נקודה נוספת מעל 6 נקודות- בקרקעות	לפי ת"י 1454	בדיקה	65	
820		145.006	צפיפות שדה במכשיר גרעיני עד 6 נקודות - ביקור נוסף באותו יום- בקרקעות	לפי ת"י 1454	בדיקה	475	
821		145.007	בדיקת דקר דרום אפריקאי DCP - עד לעומק 1 מטר, עד 6 נקודות- בקרקעות	כולל פענוח - עפ"י תקן ASTM D6951	בדיקה	2400	
822		145.008	בדיקת דקר דרום אפריקאי DCP - עד לעומק 2 מטר, עד 6 נקודות- בקרקעות	כולל פענוח - עפ"י תקן ASTM D6951	בדיקה	3600	
823		145.009	בדיקת דקר דרום אפריקאי DCP - עד לעומק 3 מטר, עד 6 נקודות- בקרקעות	כולל פענוח - עפ"י תקן ASTM D6951	בדיקה	4500	
824		145.010	בדיקת צפיפות שדה בשיטת חרוט חול / גליל מיוחד עד 3 נק' - בקרקעות	ת"י 1865 חלק 3 פרק ד'	בדיקה	330	
825		145.011	בדיקות מודול אלסטיות של הקרקע באמצעות LDW- (LIGHT DROP) -WEIGHT - בקרקעות	(פליטה גרמנית) - מספר נק' בהתאם לנדרש German Technical Specification for Soil and Rock in Road Construction TP BF SIB Part B 8.3	י"ע	2700	
826		145.012	בדיקת דקר דרום אפריקאי DCP - עד לעומק 1 מטר, כל נקודה נוספת- בקרקעות	כולל פענוח - עפ"י תקן ASTM D6951	נקודה	395	
827		145.013	בדיקת דקר דרום אפריקאי DCP - עד לעומק 2 מטר, כל נקודה נוספת- בקרקעות	כולל פענוח - עפ"י תקן ASTM D6951	נקודה	530	
828		145.014	פיקוח מעברי מכשיר עד שעת"ים		בדיקה	465	
829		145.015	פיקוח מעברי מכשיר כל שעה מעבר לשעת"ים ראשונות		ש"ע	190	
830		145.016	עובי שכבות כל נקודה מעל 3 נקודות	כל נקודה נוספת 50 ש"ח	יחידה	30	
831		145.017	דיגום קרקע ע"י דיגום מוסקר		י"ע	1080	
832		145.018	הגעה לאתר והתארגנות לסקר בקרקעות	סקר קרקע, סקר גז קרקע פאסיבי, סקר גז קרקע אקטיבי,	ש"ע	1200	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
833		145.019	תכולת רטיבות מתחת לריצוף	ת"י 1629 כולל פירוק הריצוף ומתן עדות בבי"מ"ש	בדיקה	1380	
834	<b>אנליזה מכנית</b>	146.001	שטיפה דרך נפה מספר 200		בדיקה	95	
835		146.002	ניפוי עד 3 ק"ג כולל שטיפה		בדיקה	120	
836		146.003	ניפוי עד 3 ק"ג - לא כולל שטיפה		בדיקה	80	
837		146.004	ניפוי כמות העולה על 3 ק"ג	כולל שטיפה	בדיקה	245	
838		146.005	בדיקת הידרומטר		בדיקה	445	
839	<b>בדיקות פלסטיות</b>	147.001	גבול זילות וגבול פלסטיות (גבולות אטרברג)	למדגם ASTM D-4318	בדיקה	280	
840		147.002	גבול זילות	למדגם ASTM D-4318	בדיקה	190	
841		147.003	גבול פלסטיות	עפי" תקן ASTM D4318	בדיקה	215	
842		147.004	גבול התכוצות (הצטמקות)	עפי" תקן ASTM D427	ש"ע	190	
843	<b>הידוק</b>	148.001	הידוק גליל מת"ק או מודיפייד	כל נקודה	ש"ע	140	
844		148.002	הידוק גליל פרוקטור	כל נקודה	ש"ע	105	
845	<b>יחסי צפיפות יחסית</b>	149.001	צפיפות מקסימלית 100% עבור חול דיונות	ASTM D-4253	יחידה	520	
846		149.002	צפיפות מימלית בקרקעות ותערובות ארגטים	ASTM D-4254	יחידה	185	
847		149.003	צפיפות מקסימלית 100% מודיפייד	מיני 4 נקודות ללא ניפוי לא כולל בדיקות אינדיקטיב	יחידה	630	
848		149.004	צפיפות מקסימלית 100% פרוקטור	מיני 4 נקודות ללא ניפוי לא כולל בדיקות אינדיקטיב	יחידה	375	
849		149.005	צפיפות מקסימלית בקרקעות ותערובות ארגטים	ISTMD4253	יחידה	540	
850		149.006	צפיפות מקסימלית 100% מעבדתית, מע' בדיקות לשתיים	לפי ת"י 1865	בדיקה	1445	
851		149.007	צפיפות מקסימלית 100% מעבדתית, מע' בדיקות למצע	לפי ת"י 1865	בדיקה	1565	
852	<b>מערכת מת"ק</b>	150.001	מערכת מת"ק מלאה 3 דרגות אנרגיה 15 גלילים	ת"י 1865 חלק 3 ASTM D-1883	מערכת	2400	
853		150.002	מערכת מת"ק מקוצרת	1. דרגות אנרגיה - 7 נקודות, ללא ניפוי 2. עפי" תקן ASTM D1883	מערכת	1680	
854		150.003	מערכת מת"ק מקוצרת 3 דר' אנרגיה 7 גלילים	1. דרגות אנרגיה אחת, לא כולל ניפוי 2. עפי" תקן ASTM D1883	מערכת	1500	
855		150.004	בדיקת נקודת מת"ק על מדגמים בלתי מפורים ברטיבות טבעית וברוויה	1. ברטיבות טבעית וברוויה 2. עפי" תקן ASTM D1883	בדיקה	480	
856	<b>אגרגטים</b>	151.001	שעור גריסות - לוס אנג'לס באגרגטים	לא כולל הכנת המדגם ת"י 1865 חלק 2, ותקנים ASTM C535, C131	בדיקה	265	
857		151.002	הכנת מדגם לגריסות לוס אנג'לס - באגרגטים		מדגם	150	
858		151.003	שעור גריסות בריטיות - באגרגטים	עבור פרקציה אחת, לא כולל הכנת המדגם - ת"י BS-812 1865	בדיקה	225	
859		151.004	ספיגות ומשקל יחסי גדול מנפה 4 או 3/4" - באגרגטים	גדול מנפה 4 או 3/4" ת"י 1865 חלק 2	בדיקה	225	
860		151.005	ספיגות ומשקל יחסי עבור נפה 4 - באגרגטים	עבור נפה 4 ת"י 1865 חלק 2 - עפי" תקן ASTM C127	בדיקה	150	
861		151.006	מדד המוארכות - באגרגטים	עבור מקטע אחד	בדיקה	110	
862		151.007	מדד הפחיסות - באגרגטים	עבור מקטע אחד - ת"י 1865 חלק 2 - בסעיף זה יח' משמעותה מקטע	בדיקה	110	
863		151.008	תכולת אבק - באגרגטים	ת"י 3 ת"י 1865	בדיקה	105	
864		151.009	תכולת בולי חרסית - באגרגטים	ת"י 3 ת"י 1865	ש"ע	110	
865		151.010	שעור התנגדות לבלליה במכשיר מיקרו - דול - באגרגטים	EN 1097 EN 13450	יחידה	360	
866		151.011	תכולת אבק באגרגטים	ת"י 3 ת"י 1865	מדגם	100	
867		151.012	חומר אורגני באגרגט דק	ASTM D-2974	מדגם	230	
868		151.013	רטיבות כוללת של אגרגטים ביבוש		מדגם	60	
869		151.014	נטילת מדגם קרקע באגרגטים		יציאה	900	מחירי מינימלי ליציאה, עד 6 מדגמים
870		151.015	בדיקת פחיסות/אלונגציה באגרגט	1. עפי" ASTM D4791	יחידה	150	
871		151.016	תכולת גרגרים גרוסים באגרגטים המיוצרים מצורות נחל המשתייכים על נפה 4.75 מ"מ	המיוצרים מצורות נחל המשתייכים על נפה 4.75 מ"מ	יחידה	30	
872		151.017	אחוז האבק למקטע מעל נפה 4# - באגרגטים	סט בדיקות כולל לפי התקנים: EN 1097-8:2000, BS 812 PART 114:1990	קומפלט	2100	לא כולל נטילה
873		151.018	בדיקות PSV (Polish Stone Value) לאגרגטים				
874		151.019	בדיקה מלאה לפי ת"י 3 אגרגט גס		בדיקה	1500	ארבע פרקציות
875		151.020	בדיקה מלאה לפי ת"י 3 אגרגט דק		בדיקה	960	
876		151.021	נסיעה, נטילה והכנת החומר למדגמים בהתאמה לת"י 3 - באגרגטים		נטילה	455	
877		151.022	מערכת בדיקות לחצץ לפי התקן - באגרגטים		מערכת	2880	
878		151.023	ספיגות למים - באגרגטים		בדיקה	145	
879		151.024	מוליכות הידראולית באגרגט	עפי" תקנים ASTM D5084, D2434	יחידה	505	
880		151.025	בדיקת חוזק של durability Slake באגרגט	עפי" תקן ASTM D4644	יחידה	660	
881		151.026	בדיקת סולפטים באגרגט		יחידה	130	
882		151.027	בדיקת כלורידים באגרגט	עפי" תקן ASTM D632	יחידה	115	
883		151.028	בדיקת יונים חליפיים באגרגט		יחידה	870	
884		151.029	בדיקת התנגדות חשמלית כשיטת VENNEN באגרגט	עפי" תקן ASTM D805	יחידה	110	
885		151.030	בדיקת חדירות למים במעבדה לחומר גרנולרי תחת עומד קבוע באגרגט	עפי" תקן ASTM D2434 ותחת עומד קבוע	יחידה	575	
886		151.031	בדיקת חדירות למים במעבדה לחומר קוהזיבי תחת עומד קבוע באגרגט	עפי" תקן ASTM D2434 ותחת עומד קבוע	יחידה	720	
887		151.032	ניפוי אגרגטים	עפי" תקן האירופאי EN 933-1	יחידה	230	
888	<b>בדיקת זרם</b>	152.001	מקדם חדירות למים באודומטר	לא כולל הכנת המדגם	ש"ע	595	
889		152.002	מקדם חדירות למים בתא גזירה מרחבית	לא כולל הכנת המדגם	ש"ע	840	
890		152.003	התנגדות חשמלית		בדיקה	310	
891		152.004	דיפרסיה ביות (PINHOLE TEST)	עפי" תקן ASTM D4647	ש"ע	360	
892		152.005	קפיליות		ש"ע	130	
893		152.006	מקדם חדירות למים בשיטת עמוד קבוע	לא כולל הכנת המדגם	ש"ע	435	
894		152.007	חוזק ללא כולל כולל צפיפות מדגם	לא כולל הכנת מדגם	יחידה	230	
895	<b>גזירה</b>	153.001	חוזק ללא כולל כולל צפיפות מדגם	לא כולל הכנת המדגם	יחידה	80	
896		153.002	גזירה במכשיר כפיים במעבדה	ללא קונסולידציה (מהירה) לא כולל הכנת המדגם	נקודה	235	
897	<b>גזירה ישירה</b>	154.001	בדיקה בלתי מנוקזת (3 נק' מינ')	לאחר קונסולידציה בקרקעות גרנולריות לא כולל הכנה	נקודה	480	
898		154.002	בדיקה מנוקזת (3 נק' מינ')		ש"ע	585	
899		154.003	בדיקה מנוקזת (3 נק' מינ')		ש"ע		

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
900		154.004	בדיקה בלתי מנוקזת (3 נק' מינ')	לאחר קונסולידציה בקרקעות קוהזיביות לא כולל הכנה	ש"ע	480	
901		154.005	הכנת מדגם		ש"ע	120	
902		154.006	בלתי מנוקזת (מהירה) לחומרים גרנולריים	לא כולל הכנת המדגם	ש"ע	300	
903		154.007	גזירה ישירה בתא גדול	לפי הצעת מחיר	יחידה	0	
904	<b>גזירה מרחבית</b>	155.001	גזירה מרחבית - QU, מינ' 3 נק'	בלתי מנוקזת ללא קונסולידציה, לא כולל הכנה	נקודה	570	
905		155.002	גזירה מרחבית - CD, מינ' 3 נק'	מנוקזת לאחר קונסולידציה, לא כולל הכנה	נקודה	1335	
906		155.003	גזירה מרחבית - CU, מינ' 3 נק'	"בלתי מנוקזת לאחר קונסולידציה לחומר קוהזיבי, לא	נקודה	1335	
907		155.004	גזירה מרחבית - CU, מינ' 3 נק'	"בלתי מנוקזת לאחר קונסולידציה לחומר גרנולרי, לא	נקודה	485	
908		155.005	הכנת מדגם		ש"ע	120	
909	<b>קונסולידציה</b>	156.001	קונסולידציה איטית רב מחזורית	כולל הכנת המדגם ASTM D-2435	מערכת	1570	
910		156.002	קונסולידציה איטית חד מחזורית כולל לחץ תפיחה בקרקע קוהזיבית	ASTM D-2435 ASTM D-4546 כולל הכנת המדגם	מערכת	1440	
911		156.003	קונסולידציה איטית חד מחזורית כולל שיעור תפיחה בקרקע קוהזיבית	כולל הכנת המדגם ASTM D-2435 ASTM D-4546	מערכת	1440	
912		156.004	מייט	עפ"י תקן ASTM D5333	מערכת	660	
913	<b>תפיחה</b>	157.001	תפיחה חופשית במשורה	עפי ת" 940 ונוהל מעצ 13.110	בדיקה	80	
914		157.002	שיעור תפיחה	ASTM D-4546	בדיקה	435	
915		157.003	לחץ תפיחה	ASTM D-4546	בדיקה	915	
916		157.004	לחץ תפיחה עם מדידת שיעור תפיחה לאחר שחרור לחץ	ASTM D-4546	בדיקה	1240	
917		157.005	שווה ערך חול	ASTM D-2419	בדיקה	140	
918	<b>בדיקת סלע</b>	158.001	בדיקת לחיצה בלא כלאו בסלע ו/ או בקרקע קוהזיבית.	ASTM D-2938 (כולל הכנת מדגם, השריה ומדידת הצפיפות)	בדיקה	255	
919		158.002	בדיקת בקיעה בזיילית על מדגמי סלע	ASTM D-3967	בדיקה	250	
920		158.003	מדידת מודול אלסטי ומקדם פואסון עם מד עיבור חשמלי אחד או שנים - קביעת מקדם פואסון	"בעזרת מד עוות חשמלי, לא כולל הכנת המדגם" ASTM D-3148	בדיקה	590	
921		158.004	גזירה מרחבית מהירה בתא HOEK	כולל הכנת המדגם	נקודה	600	
922		158.005	בדיקה אולטראסונית	לא כולל הכנת המדגם	דוגמא	40	
923		158.006	צילומי ארגזי גלעין		דוגמא	60	
924		158.007	גזירה ישירה של מדגם סלע - 3 דוגמאות		בדיקה	5220	
925		158.008	חוזק נקודתי - Point Load Test בבדיקת סלע	כולל הכנת המדגם ASTM D-5731	יחידה	150	
926		158.009	גזירה ישירה של מדגם סלע		דוגמא	2160	
927	<b>קרקע מיוחדת</b>	159.001	TRIAXIAL TEST - MULTISTAGE	עפ"י מפרט הלקוח BS-1377, part 7	בדיקה	0	
928		159.002	TRIAXIAL TEST - EXTENSION	עפ"י מפרט הלקוח BS-1377, part 7	בדיקה	0	
929		159.003	TRIAXIAL TEST - CHANGE VOLUME	עפ"י מפרט הלקוח BS-1377, part 7	בדיקה	0	
930		159.004	ANISOTROPIC CONSOLIDATION TEST	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	0	
931		159.005	סקר גאופיזי - מערכת STING סקר גאופיזי	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	0	
932		159.006	התקנת פיזומטרים אלקטרוניים	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	0	
933		159.007	התקנת ומדידת מדי שקיעה ותפיחה	ASTM D-4546	בדיקה	1260	
934		159.008	התקנת ומדידת מדי לחץ	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	0	
935		159.009	שימוש במכונת קידוח נגרות	לקידוחים מרדמים (כולל מפעיל)	י"ע	2265	
936		159.010	בדיקת אנגי שקיעות - FWD, עד 60 נק'		בדיקה	3480	
937		159.011	בדיקת FWD רצופה מעל 60 ועד 150 נק' בדיקה		נקודה	30	
938		159.012	בדיקת ערכי גליות הכביש - IRI, עד 5 ק"מ נתיב	1. עפ"י מפרט הגליות של מעצ בגרסתו העדכנית	בדיקה	2310	
939		159.013	בדיקת ערכי גליות הכביש - IRI, עד 10 ק"מ נתיב	1. עפ"י מפרט הגליות של מעצ בגרסתו העדכנית	בדיקה	3510	
940		159.014	בדיקת ערכי גליות הכביש - IRI, מעל 10 ק"מ נתיב או מעל 5 ק"מ נתיב	1. עפ"י מפרט הגליות של מעצ בגרסתו העדכנית	ק"מ	240	
941		159.015	ניתוח תוצאות מדידה והכנת דו"ח בדיקה בדיקת ערכי גליות הכביש		בדיקה	155	
942		159.016	מדידות זעזועים ססמיים באמצעות מערכת סיסמוגרף ומערך גיאופונים תלת ממדיים תקן גרמני DIM 4150	תקן גרמני DIM 4150	י"ע	4680	
943		159.017	בדיקת גליות ססמיים לצורך בדיקת הגברת קרקע ע"פ הנחיות של תקן ישראלי 413	תקן ישראלי 413	י"ע	8400	
944		159.018	שירות חתכים גיאולוגיים/או גיאולוגיים - גיאוטכניים	המחיר כולל שעות עבודת גיאולוג בכיר ושעות עבודת	בדיקה	240	
945		159.019	פענוח נתונים גיאולוגיים/גיאוטכניים	המחיר כולל שעות עבודת גיאולוג בכיר ושעות עבודת	בדיקה	240	
946		159.020	בדיקת PDA מחלקת קרקע	"יע לפיקוח על החדרה דינמית של כלונסאות בטון או	בדיקה	4920	
947		159.021	בדיקת חדרות למים בקידוח או בור		בדיקה	3480	
948		159.022	בדיקת התנגדות להחלקה באמצעות מטוטלת בריטית	ת"י 2279 עפ"י תקן ASTM E303-93. בדיקה באתר - יציאה עד 40 נק'	י"ע	2580	
949	<b>סקרים גיאוטכניים</b>	160.001	התארגנות לפני הקדיחה	עפ"י מפרט הלקוח	קומפלט	0	
950		160.002	העברת ציוד בין נקודות קידוח		יחידה	120	
951		160.003	ביצוע קידוחי ניסיון בתוואי מיסעות קיימות	במקדח אוגר לעומק 4.0 מטר מפני המיסעה,	מ"א	4800	
952		160.004	בדיקות SPT ו/או בדיקות VT בהתאם לסיג הקרקע כל 0.0	עפ"י תקן ASTM D1586	יחידה	110	
953		160.005	קביעת עובי מבנה המיסעה בכל קידוח כולל עובי שכבת	כולל בדיקת רטיבות, דירוג ומיון בשיטת AASHTO של	יחידה	960	
954		160.006	עד 8 שעות עבודה כולל זמן נסיעה, לשעות עבודה רגילות		י"ע	1440	עד 8 שעות עבודה כולל זמן נסיעה, לשעות עבודה רגילות
955		160.007	תוספת מחיר לאספקת מיכל מים		י"ע	1080	
956		160.008	שימוש ביעה אופני (שופל) להכשרת דרכי גישה		י"ע	1800	
957		160.009	עבודות מחפרון		י"ע	1080	
958		160.010	קדיחה בצורות עד 5 מ'	עפ"י תקן ASTM D1452	מ"א	65	
959		160.011	קדיחה בסלע		מ"א	330	
960		160.012	הספקת צינור מגן		מ"א	80	
961	<b>מדידת מדי שיפוע</b>	161.001	מדידת תוזזות אופקיות בעזרת מד שיפוע	עפ"י תקן ASTM D6230 - מחיר מינימלי ליציאה עד 3 צינורות, כולל בודק	י"ע	2700	
962		161.002	פיקוח על התקנת צינורות מד שיפוע	המחיר לא כולל קידוח, עפ"י תקן ASTM D6230	י"ע	2100	
963		161.003	בדיקות PLT ניסיון העמסה על פלטה עגולה. לא כולל אספקת עומס נגדי	מחיר לנקודה	נקודה	1500	
964		161.004	התקנת צינור אינקלינומטר (כולל צינור) לפי מטר אורך	עפ"י תקן ASTM D6230	מ"א	165	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
965	ו - DPA CPT בדיקות	162.001	פיקוח על בדיקות CPT	כולל פענוח ודיווח התוצאות- עפ"י תקנים ASTM D3441, D5778	ש"ע	2100	
966		162.002	החדרה סטטית של קונוס באמצעות מכשיר CPT (Test Cone Penetration)	כולל מדידת לחץ מי נקבובים	מ"א	230	
967		162.003	החדרה סטטית של קונוס באמצעות מכשיר CPT (Test Cone Penetration)	כולל מדידת לחץ מי נקבובים	ש"ע	270	
968		162.004	בדיקת התפזרות לחץ מי נקבובים (Dissipation test)		ש"ע	300	
969		162.005	ביצוע בדיקת CPT באמצעות מכונת קידוח- י.ע.		י"ע	3600	
970		162.006	ביצוע בדיקת CPT באמצעות מכונת קידוח- מ.א.		מ"א	230	
971	סקר גז קרקע אקטיבי ופאסיבי	163.001	קידוח באמצעות מכונת 6610DT בשיטת Direct	קידוח קרקע	י"ע	6000	
972		163.002	קידוח באמצעות מכונת Geoprobe 6610DT בשיטת Direct	קידוח קרקע/גז קרקע + דיגום קרקע/גז קרקע	י"ע	8400	
973		163.003	דיגום גז קרקע אקטיבי ע"י דיגום מוסמך	דיגום גז קרקע אקטיבי	י"ע	2400	
974		163.004	דיגום אוויר תוך מבני		יחידה	1800	
975		163.005	פגישת ייעוץ + סיור באתר	סיור/ייעוץ	קומפלט	2400	
976		163.006	בניית תכנית סקר גז קרקע	תכנית סקר גז קרקע	קומפלט	4200	
977		163.007	דו"ח ממצאים סקר גז קרקע	דו"ח	קומפלט	3900	
978		163.008	ביצוע אנליזת גז קרקע TO-15 במעבדה מוסמכת ISRAEL	אנליזות	יחידה	1800	
979		163.009	התקנת בארות לדיגום גז קרקע		י"ע	2400	
980	סקר גז קרקע פאסיבי	163.010	התקנת דגמני גז קרקע פאסיבי ושליפתם		יחידה	1200	
981		163.011	הכנת עד ארבע (4) מפות ריכוזים עבור מזהם בודד גז פאסיבי		קומפלט	1920	
982	דיגום מים	164.001	שאיבת פיתוח וניקוי ע"י משאבה טבולה במים	עד 40 מטר	יחידה	2700	
983		164.002	קידוח והתקנת באר ניטור מי תהום לפי מ"א		מ"א	1800	
984		164.003	קידוח והתקנת באר ניטור מי תהום לפי י"ע		י"ע	7200	
985		164.004	דיגום מי תהום באמצעות משאבת ביינר		יחידה	1800	
986		164.005	דיגום מי תהום באמצעות משאבת low-flow		יחידה	1800	
987		164.006	דיגום בוצה - מים		יחידה	2400	
988	סקר מטמנות	165.001	ניטור ביוגז ברשת של 50X50 מ' או על פי דרישת המזמין		י"ע	3600	
989		165.002	ניטור ביוגז ברשת מחיר לפי אפיון המזמין		קומפלט	60	
990		165.003	ניטור הרכב ביוגז מארות ניטור /או מבנים /או אח		י"ע	2400	
991		165.004	מדידת גובה תשטיפים מעל שכבת איטום		יחידה	1200	
992		165.005	ניטור דליפות תשטיפים		יחידה	2400	
993		165.006	דיגום תשטיפים		י"ע	2400	
994		165.007	ניטור גזי מטמנות, פיקוח והכנת לוג	לקידוחי אפיון פסולת	י"ע	2400	
995		165.008	סט אנליזות תשטיפים, מחיר לפי אפיון הלקוח		בדיקה	3900	
996	סקר זיהום קרקע	166.001	דיגום ערמות/דיגום מוודא ע"י דיגום	דיגום ערמות/דיגום מוודא	י"ע	2400	
997		166.002	שעת ייעוץ של ראש צוות ייעוץ		ש"ע	360	
998	אנליזה איכות הסביבה ובדיקות מים	167.001	TPH	אנליזות עפ"י EPA 418.1	בדיקה	180	
999		167.002	סריקת מתכות מלאה ב-ICP במיצי חומצי	כולל הכנת מדגם	בדיקה	360	
1000		167.003	VOCs	אנליזות עפ"י EPA 8260	בדיקה	360	
1001		167.004	VOCs+BTEX	אנליזות עפ"י EPA 8260	בדיקה	360	
1002		167.005	MTBE ו/או BTEX	עפ"י EPA 8260	בדיקה	360	
1003		167.006	PCBs		בדיקה	600	
1004		167.007	SVOCs	אנליזות עפ"י EPA 8270	בדיקה	420	
1005		167.008	SVOCs+PAHs	אנליזות עפ"י EPA 8270	בדיקה	420	
1006		167.009	PAHs		בדיקה	420	
1007		167.010	סריקת מתכות מלאה ב-ICP במיצי מיימי	כולל הכנת מדגם	בדיקה	360	
1008		167.011	שמים ושומנים		בדיקה	300	
1009		167.012	צריכת חמצן כימית COD		בדיקה	110	
1010		167.013	אנליזה		בדיקה	60	
1011		167.014	כלל מוצקים מומסים TDS		בדיקה	150	
1012		167.015	TOC		בדיקה	300	
1013		167.016	DOC		בדיקה	300	
1014		167.017	TPH GRO		בדיקה	420	
1015		167.018	TPH DRO + ORO		בדיקה	420	
1016		167.019	דיגום		בדיקה	280	לא כולל נטילה
1017		167.020	קוליפורמים		בדיקה	125	לא כולל נטילה
1018		167.021	יום עבודה דיגום		בדיקה	2995	לא כולל נטילה
1019		167.022	כלור+PH+עכירות (שטח)		בדיקה	375	לא כולל נטילה
1020		167.023	דיגום מורכב		בדיקה	1250	לא כולל נטילה
1021		167.024	סריקת מתכות		בדיקה	360	לא כולל נטילה
1022		167.025	צריכת חמצן ביולוגית (BOD)		בדיקה	250	לא כולל נטילה
1023		167.026	בדיקת חיטוי לטופס 4 (כולל בדיקת מעבדה)		בדיקה	0	לא כולל נטילה / לפי הצעת מחיר
1024		167.027	TPH	אנליזות עפ"י EPA 418.1	בדיקה	420	לא כולל נטילה
1025	סקר נזקים	168.001	סקר נזקים PCI, יציאה הכוללת עד 1 ק"מ נתיב		יציאה	1500	
1026		168.002	סקר נזקים PCI, על כל ק"מ נתיב נוסף באותה יציאה.		ק"מ	480	
1027	שעות עבודה	169.001	שעת עבודה - מהנדס		ש"ע	260	
1028		169.002	שעת עבודה - בודק		ש"ע	245	
1029		169.003	יום עבודה מהנדס - אתר/מפעל	עד 8 שעות עבודה כולל זמן נסיעה	י"ע	2090	
1030		169.004	יום עבודה בודק - אתר/מפעל	עד 8 שעות עבודה כולל זמן נסיעה	י"ע	1945	
1031		169.005	שעת עבודה נוספת/ערב מהנדס - 150%		ש"ע	365	
1032		169.006	שעת עבודה נוספת/בודק/ערב - 150%		ש"ע	305	
1033		169.007	מעבדה צמודה /חודש/רמה 2	מתקנים ע"י המזמין	חודש	39000	
1034		169.008	ביטול הזמנה במהלך 2 ימי עסקים לפני המועד שבהזמנה		בדיקה	460	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
1035		169..009	יציאה לנטילת חומר או מדגם		ש"ע	290	
1036		169..010	שעת עבודת לילה בודק - אתר/מפעל		ש"ע	485	
1037		169..011	שעת עבודת לילה מהנדס - אתר/מפעל		ש"ע	520	
1038		169..012	עבודת לילה 100% תוספת		יחידה	0	
1039		169..013	עבודת ערב 50% תוספת		יחידה	0	
1040		169..014	תרומג דו"ח/לוגים לאנגלית		ש"ע	260	
1041		169..015	רכב צמוד - תערוף יומי	עד 100 ק"מ ביום	י"ע	680	
1042	זיהוי מוצרים	169..001	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 12-1 יח"ד	ש"ע	595	
1043		169..002	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 64-13 יח"ד	ש"ע	50	
1044		169..003	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 128-65 יח"ד	ש"ע	45	
1045		169..004	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 192-129 יח"ד	ש"ע	40	
1046		169..005	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 256-193 יח"ד	ש"ע	35	
1047		169..006	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 320-257 יח"ד	ש"ע	35	
1048		169..007	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 384-321 יח"ד	ש"ע	30	
1049		169..008	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 448-385 יח"ד	ש"ע	30	
1050		169..009	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 512-449 יח"ד	ש"ע	25	
1051		169..010	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 576-513 יח"ד	ש"ע	25	
1052	169..011	זיהוי מוצרים ונטילות	עבור 1500-577 יח"ד	ש"ע	20		
1053	ריכוז או מערך	170..001	ריכוז או מערך	עבור 12-1 יח"ד	ש"ע	740	
1054		170..002	ריכוז או מערך	עבור 64-13 יח"ד	ש"ע	60	
1055		170..003	ריכוז או מערך	עבור 128-65 יח"ד	ש"ע	55	
1056		170..004	ריכוז או מערך	עבור 192-129 יח"ד	ש"ע	50	
1057		170..005	ריכוז או מערך	עבור 256-193 יח"ד	ש"ע	45	
1058		170..006	ריכוז או מערך	עבור 320-257 יח"ד	ש"ע	40	
1059		170..007	ריכוז או מערך	עבור 384-321 יח"ד	ש"ע	35	
1060		170..008	ריכוז או מערך	עבור 448-385 יח"ד	ש"ע	35	
1061		170..009	ריכוז או מערך	עבור 512-449 יח"ד	ש"ע	30	
1062		170..010	ריכוז או מערך	עבור 576-513 יח"ד	ש"ע	30	
1063	170..011	ריכוז או מערך	עבור 1500-577 יח"ד	ש"ע	25		
1064	170..012	דו"ח מסכם לבית פרטי		ש"ע	395		
1065	170..013	כללי לפי שעת עבודה		ש"ע	830		
1066	170..014	כללי לפי שעת עבודה נוספת		ש"ע	780		
1067	170..015	יום בטלה		י"ע	3000		
1068	בדיקת חיפוי קירות	171..001	בדיקת חוזק הדבקות ועובי טיח חוץ	לפי ת"י 1920 חלק 2, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1069		171..002	בדיקת חוזק הדבקות של רקע ושכבות ביניים - טיח חוץ	לפי ת"י 1555 חלק 1, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1070		171..003	בדיקות עובי שכבת הרבצה לקירות חוץ	לפי ת"י 1414 חלק 3, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1071		171..004	בדיקת עובי שכבת טיח טרמי בקירות חוץ	לפי ת"י 1414 חלק 3, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1072		171..005	בד' חוזק הדבקות ועובי טיח טרמי בקירות חוץ	לפי ת"י 1414 חלק 3, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1073		171..006	בדיקת חוזק ההדבקות של ציפוי פולימר חוץ	לפי השיטה המתוארת בת"י 1731, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1074		171..007	בד' חוזק הדבקה במשיכה של אריחי פסיפס, קרמיקה	לפי ת"י 1555 חלק 1, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1075		171..008	בד' חוזק הדבקה במשיכה של אריחי קרמיקה בריצוף	לפי ת"י 1555 חלק 3, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1200	
1076		171..009	בדיקת חוזק הדבקות במשיכה של אריחי אבנים	לפי ת"י 2378 חלק 4, כמות דגימות עד 6	בדיקה	2150	
1077		171..010	בדיקת חיפוי קירות חוץ באבן טבעית שיטת קיבוע רטוב	לפי ת"י 2378 חלק 2, כמות דגימות עד 6	בדיקה	2150	
1078	171..011	בדיקת שלפית ברגי עיגון לרשת	לפי ת"י 2378 חלק 2, כמות דגימות עד 6	בדיקה	900		
1079	171..012	בדיקת שלפית ברגי עיגון לזוויתיים	לפי ת"י 2378 חלק 2, כמות דגימות עד 6	בדיקה	900		
1080	171..013	בדיקת חיפוי קירות חוץ באבן טבעית - שיטת מתועשת	לפי ת"י 2378 חלק 5, כמות דגימות עד 6	בדיקה	2150		
1081	171..014	בדיקת שלפית ברגי עיגון אבן מהרקע כולל בדיקת ווים לחיבור אבן לרשת פלדה	לפי ת"י 2378 חלק 4, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1080		
1082	171..015	בדיקת שלפית ברגי חיזוק אבן מהרקע	לפי שיטה המתוארת בת"י 2378 חלק 4, עד 6 דגימות	בדיקה	2150		
1083	171..016	בדיקת חוזק הדבקות ציפוי	לפי מפרט טכני של המזמין, כמות הדגימות - עד 6	בדיקה	2150		
1084	171..017	בדיקת באתר הבנייה	לפי מפרט טכני של המזמין	י"ע	3480		
1085	171..018	בדיקת חוזק הדבקות ועובי טיח פנים	לפי ת"י 1920 חלק 2, עד 6 דגימות בבדיקה אחת	בדיקה	1200		
1086	171..019	בדיקת חוזק הדבקות מערכת חיפוי פנים-אריחי קרמיקה	לפי ת"י 1555 חלק 2, עד 6 דגימות בבדיקה אחת	בדיקה	1200		
1087	171..020	בדיקת חוזק הדבקות של מע' חיפוי פנים טיח תשתית	לפי ת"י 1555 חלק 2, עד 6 דגימות בבדיקה אחת	בדיקה	1200		
1088	171..021	בדיקת חוזק הדבקות של מערכת רצפה עם אריחי אבן	לפי ת"י 5566 חלק 2, עד 6 דגימות בבדיקה אחת	בדיקה	1200		
1089	171..022	בדיקת קירות מחופים באבן מלאכותית	לפי ת"י 1872 חלק 2, עד 6 דגימות בבדיקה אחת	בדיקה	2150		
1090	171..023	בדיקת שלפית ברגי עיגון לזוויתיים, אבן מלאכותית	לפי ת"י 1872 חלק 2, כמות דגימות עד 6	בדיקה	900		
1091	171..024	בד' חוזק הדבקות של אבן נסורה כולל שלפית ברגים	לפי ת"י 2378 חלק 4, כמות דגימות עד 6	בדיקה	3230		
1092	171..025	בדיקת חוזק הדבקות במשיכה של אבן מלאכותית	לפי ת"י 1872 חלק 4, כמות דגימות עד 6	בדיקה	2150		
1093	171..026	בדיקת שלפית ברגי עיגון אבן מלאכותית מהרקע	לפי ת"י 1872 חלק 4, כמות דגימות עד 6	בדיקה	1080		
1094	171..027	בד' חוזק הדבקות של אבן מלאכותית כולל שלפית ברגים	לפי ת"י 1872 חלק 4, כמות דגימות עד 6	בדיקה	3230		
1095	171..028	בדיקת כח שלפית ברגי חיזוק אבן מלאכותית מהרקע	לפי שיטה המתוארת בת"י 1872 חלק 4, עד 6 דגימות	בדיקה	2150		
1096	171..029	כללי, עבודות גמר	עפ"י מפרט הלקוח	בדיקה	3360		
1097	בדיקות לממ"דים, ממ"מים, ממ"קים	172..001	בדיקת טיח פנים בממ"דים	לפי ת"י 5075	בדיקה	1200	
1098		172..002	בדיקת עובי שכבה מיישרת בממ"דים	לפי ת"י 5075	בדיקה	635	
1099		172..003	בדיקת ציפוי לוחות גבס בממ"דים- כולל בדיקה חיפוי מלוחות גבס המעוגנים לקיר בטון לאחר יצירתם	לפי ת"י 5075	בדיקה	1200	
1100		172..004	בדיקת אטימות במקלט	לפי ת"י 4577 סעיף 6	בדיקה	1175	
1101		172..005	בדיקת התקנת פרטי מסגרות - עד 10 יח"ד	לפי ת"י 4422 חלק 3 - 4 בדיקות	יחידה	405	
1102		172..006	בדיקת התקנת פרטי מסגרות - עד 20 יח"ד	לפי ת"י 4422 חלק 3 - 6 בדיקות	יחידה	335	
1103		172..007	בדיקת התקנת פרטי מסגרות - עד 30 יח"ד	לפי ת"י 4422 חלק 3 - 8 בדיקות	יחידה	270	
1104		172..008	בדיקת התקנת פרטי מסגרות - עד 40 יח"ד	לפי ת"י 4422 חלק 3 - 10 בדיקות	יחידה	235	
1105		172..009	בדיקת התקנת חלונות ביטחון פנימיים	לפי ת"י 4068 חלק 2	יחידה	405	
1106		172..010	בדיקת אטימות ממ"ד - עד 2 יח"ד	לפי ת"י 4577 סעיף 6	יחידה	595	
1107	172..011	בדיקת אטימות ממ"ד - עד 10 יח"ד	לפי ת"י 4577 סעיף 6	יחידה	520		



מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
1108		172.012	בדיקת אטימות ממ"ד - עד 25 יח"ד	לפי ת"י 4577, סעיף 6	יחידה	430	
1109		172.013	בדיקת אטימות ממ"ד - עד 50 יח"ד	לפי ת"י 4577, סעיף 6	יחידה	370	
1110		172.014	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח עד 40 מ"ר	לפי ת"י 4577, סעיף 6	בדיקה	910	
1111		172.015	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח 40-70 מ"ר	לפי ת"י 4577, סעיף 6	בדיקה	975	
1112		172.016	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח 70-150 מ"ר	לפי ת"י 4577, סעיף 6	בדיקה	1175	
1113		172.017	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"מ בשטח עד 40 מ"	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1	בדיקה	755	
1114		172.018	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"מ בשטח עד 70 מ"	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1	בדיקה	970	
1115		172.019	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"מ בשטח עד 150 מ"	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1	בדיקה	1175	
1116		172.020	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"ד עד 2 יח"ד	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1	יחידה	485	
1117		172.021	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"ד עד 10 יח"ד	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1	יחידה	365	
1118		172.022	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"ד עד 25 יח"ד	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1	יחידה	280	
1119		172.023	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"ד עד 50 יח"ד	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1	יחידה	200	
1120		172.024	בדיקת מערכת אוורור וסינון בממ"ד מעל 50 יח"ד	לפי ת"י 4570, סעיף 4.1, לפי אפיון הלקוח	יחידה	200	
1121		172.025	בדיקת טיח פנים ממ"מים	לפי ת"י 5075	בדיקה	1200	
1122		172.026	בדיקת עובי שכבה מיישרת ממ"מים	לפי ת"י 5075	בדיקה	635	
1123		172.027	בדיקת ציפוי לוחות גבס ממ"מים	לפי ת"י 5075	בדיקה	1200	
1124		172.028	בדיקת טיח פנים ממ"ק	לפי ת"י 5075	בדיקה	1200	
1125		172.029	בדיקת עובי שכבה מיישרת ממ"ק	לפי ת"י 5075	בדיקה	635	
1126		172.030	בדיקת ציפוי לוחות גבס ממ"ק	לפי ת"י 5075	בדיקה	1200	
1127		172.031	בדיקת טיח ואטימות ממ"ד בביקור אחד	לפי ת"י 4577-ו-5075	בדיקה	705	
1128		172.032	בדיקת טיח ואטימות ממ"מ בביקור אחד	לפי ת"י 4577-ו-5075	בדיקה	765	
1129		172.033	בדיקת טיח ואטימות ממ"ק בביקור אחד	לפי ת"י 4577-ו-5075	בדיקה	765	
1130		172.034	בדיקת אטימות ממ"ד-25 ממ"דים בביקור 1, בנין מגור	לפי ת"י 4577	בדיקה	1440	
1131		172.035	בדיקת אטימות ממ"מ/ממ"ק עד 10 - בביקור אחד	לפי ת"י 4577	בדיקה	1440	
1132		172.036	בדיקות אטימות ממ"ד+טיח עד 2 ממ"דים בביקור 1	לפי ת"י 4577-ו-5075	בדיקה	720	
1133		172.037	בדיקות טיח בממ"ד, עד 4 ממ"דים בביקור 1	לפי ת"י 5075	בדיקה	1440	
1134		172.038	בדיקת טיח בממ"ד, עד 3 ממ"דים בביקור אחד	לפי ת"י 5075	בדיקה	1200	
1135		172.039	בדיקת טיח בממ"ד, עד 2 ממ"דים בביקור אחד	לפי ת"י 5075	בדיקה	900	
1136		172.040	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח עד 40 מ"ר - עד 2 יח"ד	לפי ת"י 4577, סעיף 6	יחידה	485	
1137		172.041	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח עד 40 מ"ר - עד 10 יח"ד	לפי ת"י 4577, סעיף 6	יחידה	365	
1138		172.042	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח עד 40 מ"ר - עד 25 יח"ד	לפי ת"י 4577, סעיף 6	יחידה	280	
1139		172.043	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח עד 40 מ"ר - עד 50 יח"ד	לפי ת"י 4577, סעיף 6	יחידה	200	
1140		172.044	בדיקת אטימות ממ"מ בשטח עד 40 מ"ר - מעל 50 יח"ד	לפי ת"י 4577, סעיף 6	יחידה	200	
	<b>מעקה - דלתות אש - תגובות בשריפה</b>	173.001	בדיקת מעקה / מסעד בגגות, מרפסות וחדרי מדרגות וכו'	לפי ת"י 1142	בדיקה	2010	
1141		173.002	בדיקת התקנה דלתות אש עד 10 דלתות לבנין אחד	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	1200	
1142		173.003	בדיקת תגובות בשריפה של חומרי בנין	לפי ת"י 921, המחיר מתייחס למכונה אחד	בדיקה	2735	
1143		173.004	בדיקת התקנה דלתות אש עד 20 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	1705	
1144		173.005	בדיקת התקנה דלתות אש עד 30 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	2220	
1145		173.006	בדיקת התקנה דלתות אש עד 40 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	2760	
1146		173.007	בדיקת התקנה דלתות אש עד 50 דלתות עד 2-ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	3300	
1147		173.008	בדיקת התקנה דלתות אש עד 60 דלתות, עד 2 ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	3540	
1148		173.009	בדיקת התקנה דלתות אש עד 70 דלתות עד 2-ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	4200	
1149		173.010	בדיקת התקנה דלתות אש עד 80 דלתות, עד 2 ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	4740	
1150		173.011	בדיקת התקנה דלתות אש עד 90 דלתות, עד 3-ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	4920	
1151		173.012	בדיקת התקנה דלתות אש עד 100 דלתות, עד 3-ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	5160	
1152		173.013	בדיקת התקנה דלתות אש עד 110 דלתות, עד 3-ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	5400	
1153		173.014	בדיקת התקנה דלתות אש עד 120 דלתות, עד 3-ביקורים	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	5700	
1154		173.015	בדיקת התקנה דלתות אש עד 130 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	5400	
1155		173.016	בדיקת התקנה דלתות אש עד 140 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	6240	
1156		173.017	בדיקת התקנה דלתות אש עד 150 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	6480	
1157		173.018	בדיקת התקנה דלתות אש עד 160 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	6720	
1158		173.019	בדיקת התקנה דלתות אש עד 170 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	6990	
1159		173.020	בדיקת התקנה דלתות אש עד 180 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	7200	
1160		173.021	בדיקת התקנה דלתות אש עד 190 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	7500	
1161		173.022	בדיקת התקנה דלתות אש עד 200 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	7800	
1162		173.023	בדיקת התקנה דלתות אש עד 210 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	8040	
1163		173.024	בדיקת התקנה דלתות אש עד 220 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	8280	
1164		173.025	בדיקת התקנה דלתות אש עד 230 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	8550	
1165		173.026	בדיקת התקנה דלתות אש עד 240 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	8820	
1166		173.027	בדיקת התקנה דלתות אש עד 250 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	9090	
1167		173.028	בדיקת התקנה דלתות אש עד 260 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	9300	
1168		173.029	בדיקת התקנה דלתות אש עד 270 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	9600	
1169		173.030	בדיקת התקנה דלתות אש עד 280 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	9900	
1170		173.031	בדיקת התקנה דלתות אש עד 290 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	10080	
1171		173.032	בדיקת התקנה דלתות אש עד 300 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	10320	
1172		173.033	בדיקת התקנה דלתות אש עד 310 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	10620	
1173		173.034	בדיקת התקנה דלתות אש עד 320 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	10895	
1174		173.035	בדיקת התקנה דלתות אש עד 330 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	11160	
1175		173.036	בדיקת התקנה דלתות אש עד 340 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	11420	
1176		173.037	בדיקת התקנה דלתות אש עד 350 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	11670	
1177		173.038	בדיקת התקנה דלתות אש עד 360 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	11940	
1178		173.039	בדיקת התקנה דלתות אש עד 370 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	12180	
1179		173.040	בדיקת התקנה דלתות אש עד 380 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	12420	
1180		173.041	בדיקת התקנה דלתות אש עד 390 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	12720	
1181		173.042	בדיקת התקנה דלתות אש עד 400 דלתות	לפי ת"י 1212 חלק 4	בדיקה	13200	
1182		173.043	בדיקת מסעד	לפי ת"י 1142	בדיקה	2010	
1183		173.044	מעברי אש לפי דרישות הנכבאות ועפ"י ת"י 2174 - מגורים	מבנה מעל 12 קומות לכל ביקור	בדיקה	3360	
1184		173.045	מעברי אש לפי דרישות הנכבאות ועפ"י ת"י 2174 - מגורים	מבנה מעל 12 קומות לכל ביקור	בדיקה	5040	
1185		173.046	בדיקת התקנה שמש במעקה	לפי תקן 1142	בדיקה	695	
1186		173.047	מעברי אש לפי דרישות הנכבאות ועפ"י ת"י 2174 - מסחרי	מבנה תעשייה / משרדים - עד 3,000 מ"ר	בדיקה	2330	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
1188		173.048	מעברי איש לפי דרישות הכבאות ועפ"י ת"י 2174 - מסחרי	כל 1,000 מטר נוספים	בדיקה	310	
1189		173.049	מעברי איש לפי דרישות הכבאות ועפ"י ת"י 2174 - משרד/חנות	עד 500 מטר	בדיקה	1870	
1190		173.050	מעברי איש לפי דרישות הכבאות ועפ"י ת"י 2174 - חניון	חניון	בדיקה	2590	
1191		173.051	בדיקה חוזרת למעברי איש - מגורים	מבנה עד 12 קומות לכל ביקור	בדיקה	1680	
1192		173.052	בדיקה חוזרת למעברי איש - מגורים	מבנה מעל 12 קומות לכל ביקור	בדיקה	2520	
1193		173.053	בדיקה חוזרת למעברי איש - מסחרי	מבנה תעשייה / משרדים - עד 3,000 מ"ר	בדיקה	1165	
1194		173.054	בדיקה חוזרת למעברי איש - מסחרי	כל 1,000 מטר נוספים	בדיקה	155	
1195		173.055	בדיקה חוזרת למעברי איש - משרד/חנות	עד 500 מטר	בדיקה	935	
1196		173.056	בדיקה חוזרת למעברי איש - חניון	חניון	בדיקה	1295	
1197		173.057	מעברי איש - בדיקת צפיה במהלך ביצוע עד שעתים		בדיקה	1165	
1198		173.058	מעברי איש - בדיקת צפיה במהלך ביצוע כל שעה נוספת		בדיקה	380	
1199	<b>בדיקת מתקני משחקים, מתקני כושר</b>	174.001	בדיקת מתקני משחקים בגן ילדים או בית ספר	לפי ת"י 1498	בדיקה	1415	
1200		174.002	בדיקת מתקני משחקים, לכל מתקן נוסף מעבר ל-5 הראש	לפי ת"י 1498	בדיקה	230	
1201		174.003	בדיקת מתקני משחקים בגן ציבורי - שצ"פ	לפי ת"י 1498	בדיקה	1415	
1202		174.004	בדיקת מתקני משחקים לכל מתקן נוסף מעבר ל-5 הראשונ	לפי ת"י 1498, בדיקות בגן ציבורי-שצ"פ	בדיקה	230	
1203		174.005	בדיקת מתקני משחקים שצ"פ עם מתקן משולב רב מפלסים	לפי ת"י 1498, מחיר מינימלי או לפי הצעת מחיר	בדיקה	1415	
1204		174.006	בדיקה חוזרת מתקני משחקים לאחר תיקון הלקויים	מחיר מינימלי או 50% מהמחיר הבסיסי הגבוה בין השני	בדיקה	180	
1205		174.007	בדיקת מתקנים גופנים (כושר) בגן ציבורי - שצ"פ	לפי ת"י 1497 בדיקה בגן ציבורי	בדיקה	1415	
1206		174.008	בדיקת מתקנים ספורט במגרש	לפי ת"י 5515	בדיקה	3360	
1207		174.009	בדיקה חוזרת במתקני ספורט במגרש לסילוק ליקויים	לפי ת"י 5515	בדיקה	1680	
1208		174.010	בדיקת מתקנים ספורט באולם	לפי ת"י 5515	בדיקה	3360	
1209		174.011	בדיקה חוזרת במתקני ספורט באולם לסילוק ליקויים	לפי ת"י 5515	בדיקה	1680	
1210		174.012	בדיקת וילונות חלוקה באולם ספורט	לפי ת"י 5517	יחידה	1680	
1211		174.013	בדיקה חוזרת וילונות חלוקה באולם ספורט לסילוק ליקויים	לפי ת"י 5517	יחידה	840	
1212	<b>עוגנים, צבע, בטיחות בכבישים</b>	175.001	שליפת מסמרי קרקע /ולטע, מתדים, ברגי, עיגון, יחידה 1	לפי ת"י 940 חלק 4.1 או ASTM 4435 או מפרט טכני	בדיקה	480	
1213		175.002	בדיקת כוח שליפת עוגנים מסוג: מתדים, קוצים, ברגים	לפי ת"י 940 חלק 4.1 או מפרט טכני	י"ע	3480	
1214		175.003	בדיקת דריכת+ נעילת עוגנים + כוח משתייר	לפי ת"י 940 חלק 4.2 או מפרט טכני של יועץ הקרקע	י"ע	3480	
1215		175.004	בדיקת דריכת עוגן ניסיון: בדיקה מקדימה או התאמה	לפי ת"י 940 חלק 4.2 או מפרט טכני של יועץ קרקע עוגן	עוגן	720	
1216		175.005	בדיקת דריכת עוגנים קבלה (Acceptance test)	לפי ת"י 940 חלק 4.2 או מפרט טכני של יועץ הקרקע עוגן	עוגן	480	
1217		175.006	בדיקת כוח משתייר בשיטת ההרמה של עוגן	לפי ת"י 940 חלק 4.2	עוגן	300	
1218		175.007	בדיקת עומס משתייר באמצעות פילרינג' (תאי כוח) של עוגן	לפי ת"י 940 חלק 4.2	עוגן	180	
1219		175.008	בדיקת דריכה צירית/אנכית של עוגנים לא כולל ציוד המעבדה (פיקוח)	לפי ת"י 940 חלק 4.2	י"ע	2130	
1220		175.009	פיקוח על דריכת עוגני קרקע ושליפת ברגי סלע	לא כולל ציוד דריכה, עד 9 ש"ע	י"ע	2100	
1221		175.010	בדיקת שליפה אנכית של עוגנים כולל ציוד המעבדה עד 3 עוגנים		בדיקה	2040	
1222		175.011	בדיקת שליפה אנכית של עוגנים כולל ציוד המעבדה-כל עוגן נוסף מעל 3 יח'		בדיקה	600	
1223		175.012	בדיקת שליפה אופקית של עוגנים כולל ציוד המעבדה עד 3 עוגנים		בדיקה	2160	
1224		175.013	בדיקת שליפה אופקית של עוגנים כולל ציוד המעבדה-כל עוגן נוסף מעל 3 יח'		בדיקה	720	
1225		175.014	בדיקת חוזק שליפת עוגנים לאחזית רשת בחיפוי קירות חוץ לפי ת"י 2378 חלק 2	ת"י 2378 חלק 2	בדיקה	960	
1226		175.015	החזרי אור פסי אורך בכבישים	לפי ת"י 934 חלק 1 או מפרט מע"צ פרק 51 תת פרק	י"ע	3480	
1227		175.016	החזרי אור שלטים ותמרורים	לפי ת"י 2247 חלק 1.1 ו BSEN-12899-1	י"ע	3480	
1228		175.017	בדיקת עובי צבע + גילון בקונסטרוקציות מתכת	לפי ת"י 785 חלק 10, כמות דגימות עד 6 יח'	בדיקה	1200	
1229		175.018	בדיקת עובי צבע + גילון חם במעקה בטיחות ו/או בדיקת ציפוי בחומר הגנה מחומר פלסטי במעקה פלדה	לפי ת"י 785 חלק 10, השוואה ע"פ דרישות מע"צ אבץ עפ"י תקן DIN 1179 חומר פלסטי- עפ"י תקן DIN 55 928-1	י"ע	3480	
1230		175.019	בדיקת הידבקות צבע (אדהזיה) בקונסטרוקציות מתכת	לפי ת"י 785 חלק 14 או חלק 27 כמות דגימות עד 6	בדיקה	1195	
1231		175.020	בדיקת עובי צבע / התחז ציפוי מינרלי נגד אש	לפי ת"י 1733, כמות דגימות עד 6 יח'	בדיקה	1195	
1232		175.021	בדיקת עובי איטום	לפי מפרט טכני של המזמין, כמות דגימות עד 6 יח'	בדיקה	1195	
1233		175.022	חיזוק ברגים ומומנט סגירה	לפי מפרט טכני של המזמין	י"ע	3480	
1234		175.023	בד" כוח מתיחת אבזרי קיבוע לחיפוי אבן בשיטה יבשה	לפי ת"י 2378 חלק 3 סעיף 5.1.1.15, עד 6 יח'	בדיקה	3025	
1235		175.024	בד" כוח כפיפה אבזרי קיבוע לחיפוי אבן בשיטה יבשה	לפי ת"י 2378 חלק 3 סעיף 5.1.1.13, עד 6 יח'	בדיקה	3025	
1236		175.025	בד" כוח שליפת/לחיצת אבן שלמה - שיטה יבשה	לפי ת"י 2378 חלק 3, כמות דגימות עד 3 יח'	בדיקה	2150	
1237		175.026	בדיקת כוח שליפת אבן מפלטה בטון המחופה עם גילון -	ע"פ שיטת ברנובויץ ת"י 2378 חלק 5, עד 6 יח'	בדיקה	3150	
1238		175.027	בדיקת כוח גזירת אבן מפלטה בטון המחופה עם גילון -	ע"פ שיטת ברנובויץ ת"י 2378 חלק 5, עד 6 יח'	בדיקה	3480	
1239		175.028	בד" כוח שליפת/לחיצת אבן שלמה מקיר ק"ם	לפי ת"י 2378 חלק 2, כמות דגימות עד 3 יחידות	בדיקה	3480	
1240		175.029	ע"פ מפרט טכני של המזמין		י"ע	3480	
1241		175.030	בדיקת עובי קונסטרוקציות מתכת	ע"פ מפרט טכני של המזמין, כמות דגימות עד 6 יח'	בדיקה	1195	
1242		175.031	בדיקת לחיצת עמודי טלסקופים	ע"פ ת"י 904 חלק 2 סעיף 10.2 או ע"פ מפרט טכני	י"ע	3480	
1243		175.032	בדיקת עומס משתייר - השתחררות עוגנים	לפי ת"י 940 חלק 4.2 או ASTM 4435 או מפרט ט	בדיקה	3480	
1244		175.033	בדיקת תסבולת העמסת העיגון מגוף האבן, עד 6 יחידות	לפי ת"י 2378 חלק 3 סעיף 5.1.1.16	בדיקה	2150	
1245		175.034	בדיקת עובי גילון בקונסטרוקציות מתכת	לפי ת"י 918 סעיף 301.2, כמות דגימות עד 6 יחידות	בדיקה	1195	
1246		175.035	בדיקת עובי גילון בקונסטרוקציות מתכת	לפי ת"י 918 סעיף 301.2	י"ע	3480	
1247		175.036	בדיקת גדילי מתכת עוגנים כולל נטילה והכנת דוגמה,	ע"פ ת"י 1735	יחידה	400	
1248		175.037	בדיקת הידוק ברגים ועובי גילון של מעקה בטיחות כולל בדיקת תכונות מכאניות במתיחה של דוגמת פלדה ממעקה	לפי מפרט כללי נתיבי ישראל פרק 51 תת פרק 33 S235JRG2 עפ"י תקן DIN EN 10025 כולל הכנת מדגם אבץ עפ"י תקן DIN 1179	י"ע	3480	
1249		175.038	בדיקת חוזק הדבקות חומר איפוקסיה או חומר איטום	עד 6 מדגמים	בדיקה	2150	
1250		175.039	בדיקת עובי איטום - יום עבודה	יום עבודה	י"ע	3480	
1251	<b>כיוול</b>	176.001	בדיקת דגם מאזניים לשימוש אישי, ביתי	לצורך אישור דגם ע"י התמ"ת	יחידה	360	
1252		176.002	כיוול מכבש - בתחום אחד עד 2000kN		יחידה	480	
1253		176.003	כיוול מכבש - קצב העמסה		יחידה	180	
1254		176.004	כיוול מכבש - שטיחות פלטות		יחידה	60	
1255		176.005	כיוול מכבש		יחידה	480	
1256		176.006	כיוול מכשיר גזירה		יחידה	420	
1257		176.007	כיוול מכשיר גזירה עם מד תוזחה		יחידה	480	

מס"ד	תחום הבדיקה	מק"ט	תאור מוצר / בדיקה	פרטי הבדיקה ותקן	יח' מידה	מחיר לפני מע"מ	הערות
1258		176..008	כיוול מכונת מדידת כוח בלחיצה בלבד		יחידה	300	
1259		176..009	כיוול טבעת כוח		יחידה	420	
1260		176..010	כיוול חוגן עד 25 mm		יחידה	90	
1261		176..011	כיוול מד זחיה/קליבר		יחידה	60	
1262		176..012	כיוול סרגל מ 10 mm עד 1 m		יחידה	90	
1263		176..013	כיוול נפות עד 4.75 mm		יחידה	150	
1264		176..014	כיוול נפות עד 125 mm		יחידה	120	
1265		176..015	כיוול מאזניים עד 10 /kg 0.01 g		יחידה	120	
1266		176..016	כיוול מאזניים עד 10 /kg 0.1 g		יחידה	90	
1267		176..017	כיוול מאזניים מ 10 kg עד 75 kg		יחידה	120	
1268		176..018	כיוול מאזניים אנליטיים		יחידה	150	
1269		176..019	כיוול שעון עצר		יחידה	120	
1270		176..020	כיוול שעון עצר/מונה זמן		יחידה	180	
1271		176..021	כיוול מונה זמן		יחידה	120	
1272		176..022	כיוול אמבט ברמת טמפ' אחת עד 5 נק בדיקה.		יחידה	240	
1273		176..023	כיוול אמבט ברמת טמפ' אחת עד 1 נק בדיקה.		יחידה	180	
1274		176..024	כיוול תנור עד 200 מע' צ' בטמפ' אחת		יחידה	360	
1275		176..025	כיוול תנור עד 200 מע' צ' -לכל רמת טמפ' נוספת		נקודה	60	
1276		176..026	כיוול מד חום זכוכית עד 100 מע' צ' -3 טמפ'		בדיקה	110	
1277		176..027	כיוול מד חום דיגיטלי עם רגש עד 100 מע' צ' -3 טמפ'		בדיקה	90	
1278		176..028	כיוול מכונת מדידת כח במתיחה		בדיקה	420	
1279		176..029	בדיקה סט שווה חול (ללא הסמכה)		בדיקה	150	
1280		176..030	בדיקה צנטרפוגה /מיקסר ( ללא הסמכה)		בדיקה	150	
1281		176..031	בדיקת משקולות (ללא הסמכה)		בדיקה	35	
1282		176..032	בדיקת מכשיר ש.ע.ח (ללא הסמכה)		בדיקה	120	
1283		176..033	בדיקה מד תזוזה (ללא הסמכה)		בדיקה	210	
1284		176..034	בדיקה מכשיר גבולות CASAGRANDE (ללא הסמכה)		בדיקה	180	
1285		176..035	בדיקה סרט מדידה (ללא הסמכה)		בדיקה	120	
1286		176..036	בדיקה פטיש אספלט ללא הסמכה)	ASTM D 6926 ( סעיף 4.3.1)	בדיקה	120	
1287		176..037	נסיעה		ש"ע	210	
1288		176..038	בדיקה מכשיר VICAT (ללא הסמכה)		בדיקה	300	
1289		176..039	בדיקה פטיש שמידט (ללא הסמכה)	ASTM D 6926 ( סעיף 4.3.1)	בדיקה	120	
1290		176..040	בדיקה תכולת אוויר בבטון ( ללא הסמכה)		יחידה	360	
1291		176..041	כיוול מד לחץ/מד וקוום (אצל קבלן משנה)		יחידה	90	
1292		176..042	בדיקה מדיד לבדיקת פחיסות ואולונגציה ( ללא הסמכה)		בדיקה	90	
1293		176..043	בדיקה סט לדייס ( ללא הסמכה)		יחידה	300	
1294		176..044	בדיקה קונוס לסומך בטון ( ללא הסמכה)		יחידה	70	
1295		176..045	בדיקה משורה(כד) ( ללא הסמכה)		יחידה	50	
1296		176..046	בדיקה מכשיר לוס אנגלס ( ללא הסמכה)		יחידה	180	
1297		176..047	בדיקה מד שיפוע דיג ( ללא הסמכה)	עפ"י תקן ASTM D6230	יחידה	90	
1298		176..048	בדיקה פלס מים ( ללא הסמכה)		יחידה	50	
1299		176..049	כוונן מכשיר גזירה		בדיקה	480	