

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	אזור הברכה				
01.02	תיקוני בטונים				
01.02.0003	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
01.02.0004	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
01.02.0005	3. כל הסעיפים בפרק זה (למעט במקום שצויין אחרת) אינם כוללים הזיון. זיון הבטונים נמדד בנפרד לפי המחירים בתת פרק 02.100.				
01.02.001	הערות כלליות לפרק 02 עבודות בטון יצוק באתר				
01.02.001.0002	1. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר מחירי שיפוצים" המפורטות בתחילת החוברת; כמו כן לחישוב בקבצים מצורפים עבור תוספת לפי אזורים (למחיר הכולל של הבניה) ותוספות או הפחתות בגין היקף העבודה.				
01.02.001.0003	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
01.02.001.0004	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
01.02.001.0005	3. כל הסעיפים בפרק זה (למעט במקום שצויין אחרת) אינם כוללים הזיון. זיון הבטונים נמדד בנפרד לפי המחירים בתת פרק 02.010.				
01.02.001.0006	4. סוג הבטון כמצויין בסעיפים (לרוב ב-30, שקיעה "5' ובטון משאבה), בדרגת חשיפה 2-4, אם לא נאמר אחרת. מחירי העבודות כוללים שינוע הבטון בכל שיטה שתדרש. עבור ביצוע העבודות עם בטון ב-40 או ב-50 וכן עבור בטון בדרגת חשיפה 5 - ראה תוספת בתת פרק 02.086.				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.02.001.0007	מחירי הבטון בפרק זה אינם כוללים יציקות במי תהום.				
01.02.001.0008	5. עלויות חומרים לעבודות בטון - ראה פרקים 81, 82, ב"מחירון דקל לחומרי בניה", מהדורה אינטרנטית נפרדת.				
01.02.001.0011	6. עבודות ניסור רצפות בטון - ראה סעיפים 02.050.9500-9530. עבודות ניסור פתחים בקירות בטון - ראה סעיפים 02.061.9245-9272. עבודות ניסור באלמנטים מבטון לפי מ"א - ראה סעיפים 02.061.9400-9445. עבודות ניסור פתחים בתקרות בטון- ראה סעיפים 02.081.9160-9170. עבודות קידוח במקדח "יהלום" באלמנטים מבטון - ראה סעיפים 02.087.9100-9700. חיזוק ושיקום מבני בטון - ראה תת פרק 02.088.				
01.02.001.0012	7. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
01.02.098	שיקום בטונים				
01.02.098.9508	שיקום בטונים קיימים בשטחים בהם הבטון סדוק והזיזין חלוד, ע"י טיח מיוחד לתיקונים קונסטרוקטיביים. המחיר כולל סיתות הטיח וחלקי הבטון הרופפים, ניקוי הזיזין החלוד במברשת פלדה ומריחה בחומר מסוג "Ardex adilatex" או ש"ע ותיקון הבטון במלט בלתי מתכווץ מסוג "Rep-mur f" בסיווג R3 או מסוג "Rep-mur ar" בסיווג R4 או ש"ע, בשכבה בעובי 2-3 ס"מ, בכמות של כ-16 ק"ג/מ"ר. התיקון בשטח שיקום בטונים מעל 0.4 מ"ר, המדידה לפי שטח במ"ר	מ"ר	50.00		
	סה"כ לתיקוני בטונים				
01.05	עבודות איטום				
01.05.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
01.05.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
01.05.001	הערות כלליות לפרק 05 עבודות איטום				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.05.001.0002	1. הנחיות כלליות לאחוזי קבלן ראשי - אם קיים בפרויקט (בתוספת למחירי קבלן עבודות האיטום שלהלן) - ראה בקבצים מצורפים - נספחים ועלויות בניה. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר מחירי שיפוצים" המפורטות בתחילת המחירון; כמו כן לחישוב בקבצים מצורפים עבור תוספת לפי אזורים (למחיר הכולל של הבניה) ותוספות או הפחתות בגין היקף העבודה.				
01.05.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
01.05.001.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
01.05.001.0008	3. מחירי בטון שיפועים, רולקות מבטון וכד' - ראה סעיפים 02.085.0100 והלאה בפרק 02 - עבודות בטון.				
01.05.001.0009	4. מחירי איטום ובידוד ביריעות מתיחסים ליריעות העומדות בתקנים שלהלן:				
01.05.001.0010	יריעות ביטומניות משופרות בפולימרים - ת"י 1430, חלק 3.				
01.05.001.0011	יריעות P.V.C - ת"י 1430, חלק 1.				
01.05.001.0012	יריעות M.D.P.E - ת"י 1430, חלק 2.				
01.05.001.0013	יריעות בועות מפוליאתילן מחופה ברדידי אלומיניום - מפמ"כ 429.				
01.05.001.0014	לוחות פוליסטירן מוקצף - ת"י 1229 חלק 1.				
01.05.001.0029	6. ביצוע מערכת איטום ביריעות (לפי כל שיטה שהיא) כולל בין השאר, במידה ונדרש, ביצוע בדיקה ע"י הצפה (או הזלפה) לאחר ביצוע האיטום, לרבות תיקונים ובדיקה חוזרת. ראה סעיף 05.00.16 באופני מדידה בפרק 05 עב' איטום ב"מפרט הכללי" - מהדורת דצמבר 2019.				
01.05.001.0031	7. עלויות חומרים לעבודות איטום - ראה פרק 85, ב"מחירון דקל לחומרי בניה", מהדורה אינטרנטית נפרדת.				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.05.001.0035	8. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן עבודות איטום.				
01.05.028	איטום חדרים רטובים				
01.05.028.0001	מריחת רצפת חדרים רטובים במריחות קרות באמצעות חומר פריימר מסוג אקוודור בכמות של כ- 150 גר'/מר לקבלת ציפוי יבש בעובי של 2.5 מ"מ, לרבות שכבת יסוד צמנטית בעובי 1 מ"מ מסוג "סיקה סיל 107" או "ספירקוט E730" או ש"ע	מ"ר	150.00		
01.05.028.0002	לאחר יבוש החומר יישום בד גיאוטכני במשקל 200 גר' / מר'	מ"ר	120.00		
01.05.028.0003	איטום רצפות חדרים רטובים יישום של חומר מסוג היפרדסמו PB בעובי יבש של 2.5 מ"מ לאחר יבוש החומר וקבלת אישור הפיקוח	מ"ר	150.00		
01.05.028.0009	איטום רצפות חדרים רטובים בציפויים ביטומניים אלסטומריים מושבחים בפולימרים מסוג "אלסטופלקס" או "אלסטופז" או "מסטיגום 10" או ש"ע, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פז יסוד" או "פריימר מסטיגום" או "ספיר יסודי 1000" או ש"ע בכמות 300 גר'/מ"ר, ב-3 שכבות ציפוי (בכמות של כ- 4.5 ק"ג/מ"ר) לקבלת ציפוי יבש בעובי של 3 מ"מ	מ"ר	1.00		
01.05.040	ציפוי ואיטום בריכות שחיה, בריכות ומאגרי מים				
	סה"כ לעבודות איטום				
01.09	עבודות טיח				
01.09.001	הערות כלליות לפרק 09 עבודות טיח				
01.09.001.0002	1. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר מחירי שיפוצים, תחזוקה ובניה בהיקפים קטנים" המפורטות בתחילת החוברת; כמו כן לנושאים שבקבצים מצורפים: "פרויקטים המתאימים לשימוש בחוברת" (סוגי פרויקטים והיקפיהם); "תוספת לפי אזורים" (לעבודות המתבצעות באזורים מרוחקים); "תוספות והפחתות בגין היקף העבודה".				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.09.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
01.09.001.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
01.09.001.0008	3. עלויות חומרים לעבודות טיח - ראה פרק 89, ב"מחירון דקל לחומרי בניה", מהדורה אינטרנטית נפרדת.				
01.09.001.0009	4. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
01.09.011	טיח פנים				
01.09.011.0022	טיח פנים, שתי שכבות על שטחים מישוריים, יישור ופלוס ברצועות לפי פרופילים - "מייקים" (טיח מייקים), לרבות עיבוד מקצועות (פינות) וזוויתנים	מ"ר	110.00		
01.09.011.9000	סיתות והסרת טיח פנים קיים על שטחים מישוריים עד פני הבלוק, לשם ביצוע חיפוי קירות קיימים באריחי קיר	מ"ר	110.00		
	סה"כ לעבודות טיח				
01.10	עבודות ריצוף				
01.10.9040	פירוק ריצוף קיים לרבות סילוק 8 ס"מ עליונים של מצע החול	מ"ר	75.00		
01.10.001	הערות כלליות לפרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי				
01.10.001.0002	1. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר מחירי שיפוצים" המפורטות בתחילת המחירון; כמו כן לחישוב בקבצים מצורפים עבור תוספת לפי אזורים (למחיר הכולל של הבניה) ותוספות או הפחתות בגין היקף העבודה.				
01.10.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.10.001.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
01.10.001.0009	3. עלויות חומרים לעבודות ריצוף וחיפוי - ראה פרק 90, ב"מחירון דקל לחומרי בניה", מהדורה אינטרנטית נפרדת.				
01.10.001.0014	4. סעיפים שבהם מצויין "עבודה/התקנה בלבד" כוללים את העבודה לרבות חומרי העזר (חומר שחור, רובה צמנטית אקרילית וכד') הדרושים להשלמת הפריט במקומו הסופי בפרויקט. אספקת הפריט (אריחי ריצוף, כלים סניטריים וכד') תבוצע ע"י המזמין.				
01.10.001.0015	5. כל המחירים (אלא אם צויין בסעיף "עבודה/התקנה בלבד") כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
01.10.001.0020	הערה למחיר יסוד (כפי שמוגדר בחוזה הממשלתי): "מחיר יסוד" למוצר פירושו מחיר נטו במקום רכישתו של אותו מוצר.				
01.10.031	ריצוף באריחי קרמיקה				
01.10.031.0580	ריצוף באריחי גרניט פורצלן נגד החלקה דרג R12 במידות 30/30 ס"מ עובי 12 מ"מ, מחיר יסוד 85 ש"ח/מ"ר	מ"ר	75.00		
01.10.050	חיפוי קירות קרמיקה				
01.10.050.0015	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 20/20 ס"מ, מחיר יסוד 80 ש"ח/מ"ר	מ"ר	110.00		
01.10.050.9000	פירוק אריחי חרסינה או קרמיקה מקירות קיימים אשר אינם מיועדים להריסה, לרבות סיתות שכבת הטיט מהקיר	מ"ר	110.00		
01.10.100	תוספות לעבודות ריצוף				
01.10.100.0020	תוספת עבור רובה אפוקסית במקום רובה צמנטית אקרילית, ברוחב עד 4 מ"מ	מ"ר	120.00		
	סה"כ לעבודות ריצוף				
01.60	עבודות רגי				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.60.0002	1. שעות העבודה יאושרו ע"י המפקח ביומן העבודה.				
01.60.0010	2. הנחיות כלליות לקביעת אחוזי קבלן ראשי - ראה הנחיות כלליות לקביעת אחוז קבלן ראשי בקבצים מצורפים. לנושא אחוזי קבלן ראשי- שים לב: מחירי תתי-פרקים: 60.010, 60.023, 60.025 הינם מחירי קבלן ראשי. מחירי תתי-פרקים: 60.030, 60.075, 60.080 הינם מחירי קבלן משנה, המוגדרים כעבודות המבוצעות מחוץ למבנה. בכל שאר תתי-הפרקים בפרק זה, המחירים הינם מחירי קבלן משנה לעבודות המבוצעות בתוך המבנה.				
01.60.0011	3. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף, למרות שאין פרק 60 ב"אוגדן בכחול" מחייבים שאר הפרקים שבאוגדן את הסעיפים שבפרק זה (במידה ומתאימים).				
01.60.0012	4. העלויות שלהלן כוללות עלות מעביד: שכר עבודה, מיסים סוציאליים (לרבות פנסיה, חופש, פיצויים), ביטוח לאומי, הובלת הפועל לעבודה וחזרה, השימוש בכלי העבודה הרגילים ורווח הקבלן. כמו כן כוללות העלויות גם את ההוצאות עבור ניהול אתר החברה.				
01.60.0014	6. כל המחירים כוללים רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ).				
01.60.001	הערות כלליות לפרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד				
01.60.001.0002	1. שעות העבודה יאושרו ע"י המפקח ביומן העבודה.				
01.60.001.0010	2. הנחיות כלליות לקביעת אחוזי קבלן ראשי - ראה הנחיות כלליות לקביעת אחוז קבלן ראשי בקבצים מצורפים. לנושא אחוזי קבלן ראשי- שים לב: מחירי תתי-פרקים: 60.010, 60.023, 60.025 הינם מחירי קבלן ראשי. מחירי תתי-פרקים: 60.030, 60.075, 60.080 הינם מחירי קבלן משנה, המוגדרים כעבודות המבוצעות מחוץ למבנה. בכל שאר תתי-הפרקים בפרק זה, המחירים הינם מחירי קבלן משנה לעבודות המבוצעות בתוך המבנה.				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.60.001.0011	3. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף, למרות שאין פרק 60 ב"אוגדן בכחול" מחייבים שאר הפרקים שבאוגדן את הסעיפים שבפרק זה (במידה ומתאימים).				
01.60.001.0012	4. העלויות שלהלן כוללות עלות מעביד: שכר עבודה, מיסים סוציאליים (לרבות פנסיה, חופש, פיצויים), ביטוח לאומי, הובלת הפועל לעבודה וחזרה, השימוש בכלי העבודה הרגילים ורווח הקבלן. כמו כן כוללות העלויות גם את ההוצאות עבור ניהול אתר החברה.				
01.60.001.0014	6. כל המחירים כוללים רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ).				
01.60.010	עבודות רגי				
01.60.010.0010	פועל בנין מקצועי	ש"ע	50.00		
01.60.010.0020	פועל בנין פשוט	ש"ע	50.00		
01.60.030	פינוי פסולת				
01.60.030.1410	השכרה, הובלה ופינוי של מכולה עם פסולת בניין. נפח המכולה 9-12 מ"ק למרחק מעל 15 ועד 30 ק"מ (לאחר הטמנה או תחנת מעבר הקרובים ביותר), לא כולל אגרות הטמנה, באישור המפקח בלבד. הסעיף אינו מיועד לעבודות פינוי שמחירן נכלל בעבודות בניה/שיפוץ המבוצעות במבנה	קומפ	2.00		
	סה"כ לעבודות רגי				
02	איטום בריכה				
02.02	עבודות בטון יצוק באתר				
02.02.001	הערות כלליות לפרק 02 עבודות בטון יצוק באתר				
02.02.001.0003	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
02.02.001.0004	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02.02.001.0012	7. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
02.05	עבודות איטום				
02.05.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
02.05.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
02.05.0035	8. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן עבודות איטום.				
02.05.001	הערות כלליות לפרק 05 עבודות איטום				
02.05.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
02.05.001.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
02.05.001.0009	4. מחירי איטום ובידוד ביריעות מתיחסים ליריעות העומדות בתקנים שלהלן:				
02.05.001.0029	6. ביצוע מערכת איטום ביריעות (לפי כל שיטה שהיא) כולל בין השאר, במידה ונדרש, ביצוע בדיקה ע"י הצפה (או הזלפה) לאחר ביצוע האיטום, לרבות תיקונים ובדיקה חוזרת. ראה סעיף 05.00.16 באופני מדידה בפרק 05 עב' איטום ב"מפרט הכללי" - מהדורת דצמבר 2019.				
02.05.028	איטום חדרים רטובים				
02.05.028.0003	איטום קירות חדרים רטובים יישום של חומר מסוג היפרדסמו PB בעובי יבש של 2.5 מ"מ לאחר יבוש החומר וקבלת אישור הפיקוח	יח'	55.00		
02.05.040	ציפוי ואיטום בריכות שחיה, בריכות ומאגרי מים				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02.05.040.0020	איטום בריכות שחיה מבטון ע"י יריעות P.V.C משופר "ELVA" או ש"ע בעובי 1.5 מ"מ עם שריון ברשת פוליאסטר מסוג המתאים לבריכות שחיה. היריעות בגוון תכלת ומונחות בפנים הבריכה, לרבות כל העבודות הדרושות, החיבורים והחיתוכים בתעלות הגלישה ובפתחי הסינון	מ"ר	130.00		
02.05.040.0021	מערכת MBP מורכבת מיריעות MBP בעובי 1.2 או 1.5 מ"מ, בתוספת מספר סוגים סרטי הדבקה ייחודיים (MBP Tape) וחומר משחתי ייחודי (MBP Sealant) להתחברות עם אלמנטים חודרים, ומרכיבים נוספים. (איטום סביב צנרות כניסה לברכה.	יח'	10.00		
02.05.040.0022	בדיקת הצפת ברכת שחיה לפי ת"י 1476 חלק 1 למשך 72 שעות לבדיקת נזילות.	קומפ	2.00		
	סה"כ לעבודות איטום				
02.10	עבודות ריצוף				
02.10.001	הערות כלליות לפרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי				
02.10.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
02.10.001.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
02.10.001.0015	5. כל המחירים (אלא אם צויין בסעיף "עבודה/התקנה בלבד") כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
02.10.001.0020	הערה למחיר יסוד (כפי שמוגדר בחוזה הממשלתי): "מחיר יסוד" למוצר פירושו מחיר נטו במקום רכישתו של אותו מוצר.				
02.10.010	ריצוף טרצו				
02.10.010.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02.10.010.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
02.10.010.0015	5. כל המחירים (אלא אם צויין בסעיף "עבודה/התקנה בלבד") כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
02.10.010.0020	הערה למחיר יסוד (כפי שמוגדר בחוזה הממשלתי): "מחיר יסוד" למוצר פירושו מחיר נטו במקום רכישתו של אותו מוצר.				
02.10.031	ריצוף באריחי קרמיקה				
02.10.050	חיפוי קירות קרמיקה				
02.10.100	תוספות לעבודות ריצוף				
02.14	עבודות אבן				
02.14.001	הערות כלליות לפרק 14 עבודות אבן				
02.14.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") וכן בת"י 2378 כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
02.14.001.0007	3. מחירי עבודות האבן כוללים: ניקוי פני האבן ופתיחת המישקים בדיסק ו"שחוטה", בעומק של 1 ס"מ לפחות וכיחול בין המשקים-"כוחלה".				
02.14.001.0009	4. המחירים המפורטים להלן מתיחסים לאבן בגוון לבן-אפור. עבור אבן בגוונים אחרים: אדמדם, צהבהב, תתכן תוספת בהתאם לשכיחותה של האבן במחצבה.				
02.14.001.0018	9. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
02.14.001.0020	הערה למחיר יסוד (כפי שמוגדר בחוזה הממשלתי): "מחיר יסוד" למוצר פירושו מחיר נטו במקום רכישתו של אותו מוצר.				
02.14.030	עבודות מיוחדות בקירות אבן ונדבכי ראש				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02.14.030.0030	נדבכי ראש ("קופינג") ברוחב עד 35 ס"מ ובגובה שורה אחת של 15 ס"מ, במחיר יסוד לאבן 180 ש"ח/מ"א, לרבות החיזוקים הנדרשים ועיגון האבן	מ'	40.00		
02.14.030.0031	פרוק ופינוי נדבכי ראש	יח'	40.00		
	סה"כ לעבודות אבן				
02.60	עבודות רגי				
02.60.0002	1. שעות העבודה יאושרו ע"י המפקח ביומן העבודה.				
02.60.0014	6. כל המחירים כוללים רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ).				
02.60.001	הערות כלליות לפרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד				
02.60.001.0002	1. שעות העבודה יאושרו ע"י המפקח ביומן העבודה.				
02.60.001.0011	3. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף, למרות שאין פרק 60 ב"אוגדן בכחול" מחייבים שאר הפרקים שבאוגדן את הסעיפים שבפרק זה (במידה ומתאימים).				
02.60.010	עבודות רגי				
02.60.010.0010	פועל בנין מקצועי	ש"ע	20.00		
02.60.010.0020	פועל בנין פשוט	ש"ע	20.00		
02.60.030	פינוי פסולת				
02.60.030.1410	השכרה, הובלה ופינוי של מכולה עם פסולת בנין. נפח המכולה 9-12 מ"ק למרחק מעל 15 ועד 30 ק"מ (לאחר הטמנה או תחנת מעבר הקרובים ביותר), לא כולל אגרות הטמנה, באישור המפקח בלבד. הסעיף אינו מיועד לעבודות פינוי שמחירן נכלל בעבודות בניה/שיפוץ המבוצעות במבנה	קומפ	2.00		
	סה"כ לעבודות רגי				
03	איטום קירות חוץ				
03.01	עבודות עפר				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
03.01.001	הערות כלליות לפרק 01 עבודות עפר				
03.01.001.0003	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
03.01.001.0006	4. אין מדידת חפירה לפי שלבי עומק. בכל אזור ימדד נפח החפירה המלא, לפי העומק בתחום הסעיף.				
03.01.001.0007	5א' - סעיפי החפירה כוללים הידוק רגיל של שתית (קרקעית חפירה), העברת מיטב החומר החפור המתאים לצרכי מילוי למרחק של עד 2 ק"מ בשטח האתר, לרבות הידוק רגיל בשכבות של 20 ס"מ. עבור העברה למרחקים גדולים יותר, ראה סעיף 51.020.0110.				
03.01.030	חפירה ו/או חציבה				
03.01.030.0001	הערות: 1. כחפירה ו/או חציבה יחושבו העבודות המבוצעות בקרקע בחלקן ע"י טרקטור ובחלקן ע"י דקרים מדחסים או חומר נפץ. 2. ראה הערות 2, 3 בתחילת תת פרק 01.020.				
03.01.030.9061	חפירה ו/או חציבה לאלמנטים שונים בתוך שטח מבנה קיים, מבוצעת בחלקה ע"י כלים קטנים וחלקה ע"י עבודות ידיים לעומק שאינו עולה על 1 מ'	מ"ק	10.00		
	סה"כ לעבודות עפר				
03.05	עבודות איטום				
03.05.001	הערות כלליות לפרק 05 עבודות איטום				
03.05.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
03.05.001.0005	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
03.05.001.0009	4. מחירי איטום ובידוד ביריעות מתיחסים ליריעות העומדות בתקנים שלהלן:				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
03.05.001.0035	8. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן עבודות איטום.				
03.05.032	איטום קירות מבנים וקירות מרתפים בחומרים פולימריים נוזליים				
03.05.032.9020	ביצוע פרימר קוורץ 4-13 של חב "פרסקו" או שווה ערך	מ"ר	80.00		
	סה"כ לעבודות איטום				
03.09	עבודות טיח				
03.09.021	טיח חוץ				
03.09.021.0010	טיח חוץ על שטחים מישוריים לרבות: הרבצה תחתונה, שכבת טיח מיישרת ושכבת שליכטה שחורה	מ"ר	80.00		
03.09.021.9000	סיתות והסרת טיח חוץ קיים על שטחים מישוריים, עד גילוי פני הקיר	מ"ר	80.00		
	סה"כ לעבודות טיח				
03.11	עבודות צבע				
03.11.001	הערות כלליות לפרק 11 עבודות צביעה				
03.11.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") וכן בת"י 2378, כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
03.11.001.0015	5. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן עבודות צביעה.				
03.11.012	צבע חוץ				
03.11.012.0184	שליכט צבעוני אקרילי "TM70" או ש"ע במרקם גס על קירות גבס, טיח ובטון (פנים וחוץ), בכמות של 2.3-3.0 ק"ג/מ"ר בשכבה, לרבות יסוד אקרילי בגוון השליכט ע"ג תשתית מיישרת (הנמדדת בנפרד במידה ונידרש)	מ"ר	80.00		
	סה"כ לעבודות צבע				
03.44	גידור				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
03.44.018	יחידות גדר ניידות				
03.44.018.0050	גדר ניידת ממתכת מגולוונת דגם "תחומית" בגובה 2.0 מ' ובאורך 3.0 מ', תוצרת "אור תעש" או ש"ע, עם 2 צינורות "1.25" בצדדים ו-2 פרופילים 30/30/2 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות 75/300/3.8 מ"מ. יחידה כוללת בסיס מתכת ומחברי אומגה, לרבות הובלה והתקנה, למרחק עד 40 ק"מ (המחיר הינו לכמות מינימלית של 150 מ')	מ'	100.00		
	סה"כ לגידור				
03.60	מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד				
03.60.001	הערות כלליות לפרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד				
03.60.001.0002	1. שעות העבודה יאושרו ע"י המפקח ביומן העבודה.				
04	מקלחות ושירותים				
04.05	עבודות איטום				
04.05.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
04.05.0035	8. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן עבודות איטום.				
04.05.001	הערות כלליות לפרק 05 עבודות איטום				
04.05.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
04.05.001.0010	יריעות ביטומניות משופרות בפולימרים - ת"י 1430, חלק 3.				
04.05.001.0035	8. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן עבודות איטום.				
04.05.028	איטום חדרים רטובים				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
04.05.028.0001	מריחת רצפת חדרים רטובים במריחות קרות באמצעות חומר פריימר מסוג אקוודור בכמות של כ- 150 גר' / מר לקבלת ציפוי יבש בעובי של 2.5 מ"מ, לרבות שכבת יסוד צמנטית בעובי 1 מ"מ מסוג "סיקה סיל 107" או "ספירקוט E730" או ש"ע	מ"ר	80.00		
04.05.028.0002	לאחר יבוש החומר יישום בד גיאוטכני במשקל 200 גר' / מר'	מ"ר	60.00		
04.05.028.0003	איטום רצפות חדרים רטובים יישום של חומר מסוג היפרדסמו PB בעובי יבש של 2.5 מ"מ לאחר יבוש החומר וקבלת אישור הפיקוח	מ"ר	80.00		
04.05.028.0004	רולקה רולקה בטון משולשת במידות 6/6 ס"מ ובעובי 20 מ"מ	מ'	270.00		
	סה"כ לעבודות איטום				
04.07	מתקני תברואה				
04.07.001	הערות כלליות לפרק 07 מתקני תברואה				
04.07.001.0003	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
04.07.001.0004	בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.				
04.07.049	נקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				
04.07.049.0010	נקודה לכיור, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור מים חמים מבודד עד 2.0 מ' וצינור דלוחין עד 2.0 מ', התקנת הכיור והסוללה (לא כולל אספקה של כיור, ברז או סוללה וברזי ניל אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות קומפלט	קומפ	4.00		
04.07.049.0070	נקודת הכנה למתקן מים על השיש, לרבות צינור מים קרים עד 1.5 מ', ברז סגירה וקידוח בשיש	קומפ	1.00		
04.07.049.0075	נקודה לברז גן למים קרים או ברז למקרר, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ' אורך וברז	קומפ	2.00		

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
		4.00	קומפ	נקודה לאסלה, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור ניקוז לשפכים מ-P.V.C עד 2.0 מ' מותקן גלוי ו/או במעבר קיר ומחובר לצינור איורור קיים והתקנת אסלה, מיכל הדחה וברז הקיר (לא כולל אספקה של אסלה, מיכל הדחה, ברזים וצינור גמיש אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות, קומפלט	04.07.049.0100
		4.00	קומפ	נקודה למקלחת לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור מים חמים מבודד עד 2.0 מ' וצינור דלוחין עד 2.0 מ', התקנת מערכת קיר למקלחת 4 דרך + זרוע מהקיר וראש מקלחת, מחסום רצפה, חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה. (לא כולל עיבוד מיוחד של רצפת המקלחת ו/או התקנת מוזאיקה אשר ישולמו בנפרד וכן לא כולל אספקה של מערכת קיר 4 דרך + זרוע מהקיר וראש מקלחת, אשר ישולמו בנפרד) הכל בשלמות, קומפלט	04.07.049.0192
				סה"כ למתקני תברואה	
				עבודות טיח	04.09
				הערות כלליות לפרק 09 עבודות טיח	04.09.001
				2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.	04.09.001.0004
				4. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.	04.09.001.0009
				טיח פנים	04.09.011
		185.00	מ"ר	טיח פנים, שתי שכבות על שטחים מישוריים, יישור ופלוס ברצועות לפי פרופילים - "מייקים" (טיח מייקים), לרבות עיבוד מקצועות (פינות) וזוויתנים	04.09.011.0022
		185.00	מ"ר	סיתות והסרת טיח פנים קיים על שטחים מישוריים עד פני הבלוק, לשם ביצוע חיפוי קירות קיימים באריחי קיר	04.09.011.9000
				סה"כ לעבודות טיח	
				עבודות ריצוף	04.10

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
04.10.001	הערות כלליות לפרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי				
04.10.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
04.10.001.0015	5. כל המחירים (אלא אם צויין בסעיף "עבודה/התקנה בלבד") כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.				
04.10.001.0020	הערה למחיר יסוד (כפי שמוגדר בחוזה הממשלתי): "מחיר יסוד" למוצר פירושו מחיר נטו במקום רכישתו של אותו מוצר.				
04.10.010	ריצוף טרצו				
04.10.010.9040	פירוק ריצוף קיים לרבות סילוק 8 ס"מ עליונים של מצע החול	מ"ר	55.00		
04.10.031	ריצוף באריחי קרמיקה				
04.10.031.0580	ריצוף באריחי גרניט פורצלן נגד החלקה דרג R12 במידות 30/30 ס"מ עובי 12 מ"מ, מחיר יסוד 85 ש"ח/מ"ר	מ"ר	55.00		
04.10.050	חיפוי קירות קרמיקה				
04.10.050.0015	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 20/20 ס"מ, מחיר יסוד 80 ש"ח/מ"ר	מ"ר	185.00		
04.10.050.9005	פירוק אריחי חרסינה או קרמיקה מקירות קיימים אשר אינם מיועדים להריסה, לרבות סיתות שכבת הדבק ושכבת הטיח מהקיר	מ"ר	185.00		
04.10.100	תוספות לעבודות ריצוף				
04.10.100.0020	תוספת עבור רובה אפוקסית במקום רובה צמנטית אקרילית, ברובב עד 4 מ"מ	מ"ר	55.00		
	סה"כ לעבודות ריצוף				
04.68	בדיקות מעבדה				
04.68.001	הערות כלליות לפרק 68 בדיקות מעבדה				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
04.68.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף. למרות שאין פרק 68 ב"אוגדן הכחול" מחייבים שאר הפרקים שבאוגדן את הסעיפים שבפרק זה (במידה ומתאימים).				
04.68.001.0005	3. מחירי הבדיקות נמדדים לפי המרחק מהמעבדה לאתר - ברדיוסים בהתאם למפורט בסעיפים. 4. מחירי הבדיקות כוללים רכב, מלבד סעיפים שמצויין בהם אחרת.				
04.68.001.0006	5. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי מעבדות הבדיקה.				
04.68.052	בדיקות מערכות הבנין				
04.68.052.0300	בדיקת הצפת מקלחות מרפסת או רצפה לפי ת"י 1476 חלק 1 למשך 72 שעות לבדיקת נזילות, בניית סטופרים/מחסום (בהתאם לנדרש), עד 100 מ"ר	קומפ	2.00		
	סה"כ לבדיקות מעבדה				
05	חדר משאבות				
05.05	עבודות איטום				
05.05.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
05.05.001	הערות כלליות לפרק 05 עבודות איטום				
05.05.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
05.05.001.0010	יריעות ביטומניות משופרות בפולימרים - ת"י 1430, חלק 3.				
05.05.001.0031	7. עלויות חומרים לעבודות איטום - ראה פרק 85, ב"מחירון דקל לחומרי בניה", מהדורה אינטרנטית נפרדת.				
05.05.045	איטום בחומרים גמישים				

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
		10.00	מ"ר	איטום חיצוני או פנימי של קירות בטון ע"י מריחת חומר איטום גבישי מסוג "אקוופין IC" תוצרת "שומברג" גרמניה או ש"ע ב-2 שכבות (בכמות של כ- 1.5 ק"ג/מ"ר) לקבלת ציפוי יבש בעובי של 1.5 מ"מ. המחיר אינו כולל שיקום כיסי חצץ (סגרגציות), תיקון סדקים ושטיפה בלחץ גבוה	05.05.045.0050
				סה"כ לעבודות איטום	
				עבודות טיח	05.09
				הערות כלליות לפרק 09 עבודות טיח	05.09.001
				2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.	05.09.001.0004
				3. עלויות חומרים לעבודות טיח - ראה פרק 89, ב"מחירון דקל לחומרי בניה", מהדורה אינטרנטית נפרדת.	05.09.001.0008
				טיח פנים	05.09.011
		10.00	מ"ר	טיח פנים שתי שכבות סרגל בשני כיוונים על שטחים משוריים, לרבות עיבוד מקצועות (פינות) וזוויתנים	05.09.011.0010
		10.00	מ"ר	סיתות והסרת טיח פנים קיים על שטחים משוריים עד פני הבלוק, לשם ביצוע חיפוי קירות קיימים באריחי קיר	05.09.011.9000
				סה"כ לעבודות טיח	
				עבודות ריצוף	05.10
				הערות כלליות לפרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי	05.10.001
				2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.	05.10.001.0004
				5. כל המחירים (אלא אם צויין בסעיף "עבודה/התקנה בלבד") כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן ראשי.	05.10.001.0015

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
05.10.001.0020	הערה למחיר יסוד (כפי שמוגדר בחוזה הממשלתי): "מחיר יסוד" למוצר פירושו מחיר נטו במקום רכישתו של אותו מוצר.				
05.10.031	ריצוף באריחי קרמיקה				
05.10.031.0580	ריצוף באריחי גרניט פורצלן נגד החלקה דרג R12 במידות 30/30 ס"מ עובי 12 מ"מ, מחיר יסוד 85 ש"ח/מ"ר	מ"ר	10.00		
05.10.031.0590	שיפולים לריצוף הנ"ל, בגובה 7,10 ס"מ	מ'	15.00		
05.10.100	תוספות לעבודות ריצוף				
05.10.100.0020	תוספת עבור רובה אפוקסית במקום רובה צמנטית אקרילית, ברובב עד 4 מ"מ	מ"ר	10.00		
	סה"כ לעבודות ריצוף				
05.11	עבודות צבע				
05.11.001	הערות כלליות לפרק 11 עבודות צביעה				
05.11.001.0004	2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול") וכן בת"י 2378, כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.				
05.11.001.0008	3. משטחים לסיוד יצבעו לפחות 3 פעמים עד לקבלת ציפוי אחיד בגוון הדרוש.				
05.11.001.0015	5. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן עבודות צביעה.				
05.11.011	צבע פנים				
05.11.011.0215	צבע "סופרקריל" או ש"ע על בלוקים, בשתי שכבות, במריחה או בהתזה, לרבות שכבת יסוד קושר "רב גמיש" לבן או ש"ע	מ"ר	35.00		
	סה"כ לעבודות צבע				
05.98	שונות				
05.98.001	פירוק חדר משאבות ריקון ומילוי ברכה				
05.98.001.0001	פירוק כל הציוד והוצאתו מהחדר, לצורך ביצוע איטום, וריצוף הרצפה. כולל החזרת הציוד, והאבזרים לפעולה תקינה של המשאבות, כולל חומרי עזר.	קומפ	1.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
05.98.001.0002	ריקון ומילוי ברכה לא כולל תשלום עבור המים (ישולם בנפרד)	קומפ	1.00		
	סה"כ לשונות				

סה"כ לשדה בוקר עבודות איטום

סה"כ לשדה בוקר עבודות איטום

01 אזור הברכה

02 איטום בריכה

03 איטום קירות חוץ

04 מקלחות ושירותים

05 חדר משאבות

סה"כ עלות

מע"מ בשיעור 17%

סה"כ כולל מע"מ