

כתב כמויות

10/06/2021

001 :om 7D

מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

002 : 'om ḡṭ

מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

003 : 'om ḡṭ

מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

004 דף מ':

מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

005 : 'om ףד

מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

006 : 'om qd

מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

007 :om 7T

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

דף מס': 008

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
פרק 02.05 עבודות איטום					
תת פרק 02.05.01 איטום רצפת חניון					
הערה: המקומות המיועדות לביצוע ההזרקות יסומנו ויאושרו טרם ביצוע העבודה בסיור משותף של המפקח ונציג הקבלן.					
02.05.01.010	טיפול בתפר, כולל: ליטוש דפנות התפר על ידי דיסק, יישום פריימר אפוקסי ייעודי - החדרת ספוג אטימה מסוג SIKA JOINT 1000 בעובי 3 ס"מ ויצירת סדיקה מאולצת כאשר החומר עדיין טרי הערה: מחיר מתייחס לתפר אופק ו/או אנכי בתוך ומחוץ למבנה.	מטר	400.00		
02.05.01.020	טיפול נקודות חדירת מים (אחרי הסימון) בהזרקות ג'ל כגון MP-307 תוצרת BASF או 240 תוצרת WEBAC עד לייבושן, כולל קידוח ברצפה וסגירתו אחרי הטיפול על ידי גראוט בלתי מתכווץ. המדידה: לפי מקום = יח' הערה: מספר הטיפולים יקבע ע"י יועץ איטום באתר.	יח'	140.00		
02.05.01.030	הזרקת ברצפות בקטעים של 1 מ"ר באמצעות 3 פטמות הזרקה לכל מטר רבוע מג'ל דו רכיבי מסוג מאושר ע"י המפקח ליצירת סמך איטום תחת הרצפה בשלוש פיטמות הזרקה, כולל קידוחים ברצפה וסגירתם אחר הטיפול על ידי גראוט בלתי מתכווץ.	מ"ר	500.00		
סה"כ 02.05.01 איטום רצפת חניון					
תת פרק 02.05.02 איטום אדניות משוחזרות					
02.05.02.010	יציקת בטון שיפועים (מדה) בעובי ממוצע של כ-4 ס"מ כולל החלקה בכף פלדה	מ"ר	50.00		
02.05.02.020	עיצוב "רולקות" קעורות בגודל 5x5 ס"מ מבטון עם מוסף פולימרי	מטר	40.00		
02.05.02.030	הלחמת "יריעות חיזוק" ביטומניות בעובי 4 מ"מ, ברוחב 33 ס"מ, במפגשי המישורים השונים בהתאם למפרט הטכני.	מטר	40.00		
להעברה בתת פרק 02.05.02					

חשבונות חלקיים וסופיים בורריות

כתב כמויות

10/06/2021

009 :om 7T

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

010 : 'om ḡṭ

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח

[illegible]

חשבונות חלקיים וסופיים בורריות

כתב כמויות

10/06/2021

011 : 'om ףד

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 03 קירות אולמות חדשים ובכל מקום בבנין

[illegible]

קובץ: אקספו - ביתן 2 012/...

04-9884344 (04.16.1) 'בנארית פרו'

כתב כמויות

10/06/2021

012 דף ס':

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 03 קירות אולמות חדשים ובכל מקום בבנין

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

013 : 'om ḡṭ

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 03 קירות אולמות חדשים ובכל מקום בבנין

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

014 :om 7T

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

015 דף ס':

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
04.02.010	<u>פרק 04.02 עבודות בטון</u> שיקום בטונים פגועים בדפנות ורצפות של התעלה על ידי שכבת חומר "סיכה ראפ פאוור" בעובי מקסימלי 50 מ"מ. הביצוע בהתאם למפרט הספק והנחיות יועץ איטום. על הקבלן לבצע ולתעד מצב הבטונים ביחד עם המפקח. המדידה: לפי משקל של החומר שבא לשימוש.	ק"ג	200.00		
סה"כ 04.02 עבודות בטון					

כתב כמויות

10/06/2021

016 : 'om ḡṭ

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
04.05.010	<u>פרק 04.05 עבודות איטום</u> איטום תעלות ניקוז מבטון, כולל: איטום התעלה בחומר מסוג "מולטילייט" או ש"ע בחיבור קיר רצפה ימרח ברוחב 20 ס"מ (10 ס"מ אופקי + 10 ס"מ אנכי בעובי 1 מ"מ בעוד החומר טרי, יוטבע בו ארז מסוג "סיקה פליז 120" ברוחב 15 ס"מ מחציתו אופקי ומחציתו אנכית, מלא שטח הרצפה יימרח בחומר כנ"ל בעובי 3 מ"מ יבש בכל נקודה ונקודה, קירות התעלה ימרחו במרית לקבלת עובי יבש 2 מ"מ, בסיום העבודה יאטמו פתחי הניקוז ותעלה תמולא לעומק 20 ס"מ במקום הרדוד ביותר במים (לאחר 72 שעות יימדד העומק לבדיקת אובדן המים ואטימות התעלה). המדידה: לפי שטח פריסה של האיטום.	מ"ר	255.00		
סה"כ 04.05 עבודות איטום					
סה"כ 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון					

חשבונות חלקיים וסופיים בורריות

כתב כמויות

10/06/2021

017 :om 7T

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

מבנה 05 שיקום ואיטום מזחלות גג עליון

[illegible]

כתב כמויות

10/06/2021

(ריכוז)

דף מס': 018

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

סה"כ	
	מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה) פרק 00 עבודות הריסה ופירוק סה"כ 00 עבודות הריסה ופירוק
	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר
	פרק 05 עבודות איטום סה"כ 05 עבודות איטום
	פרק 08 עבודות חשמל סה"כ 08 עבודות חשמל
	פרק 09 עבודות טיח סה"כ 09 עבודות טיח
	פרק 11 עבודות צביעה סה"כ 11 עבודות צביעה
	סה"כ 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)
	מבנה 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר ועבודות נילוות סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר ועבודות נילוות
	פרק 05 עבודות איטום תת פרק 05.01 איטום רצפת חניון תת פרק 05.02 איטום אדניות משוחזרות סה"כ 05 עבודות איטום
	פרק 40 שונות (אזור אדנית/פיתוח) סה"כ 40 שונות (אזור אדנית/פיתוח)
	סה"כ 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח

כתב כמויות

10/06/2021

(ריכוז)

דף מס': 019

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

סה"כ	
	מבנה 03 קירות אולמות חדשים ובכל מקום בבנין פרק 05 איטום קירות אולמות סה"כ 05 איטום קירות אולמות
	פרק 11 עבודות צביעה סה"כ 11 עבודות צביעה
	פרק 22 אלמנטים מתועשים סה"כ 22 אלמנטים מתועשים
	סה"כ 03 קירות אולמות חדשים ובכל מקום בבנין
	מבנה 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון פרק 00 עבודות הכנה ופירוק סה"כ 00 עבודות הכנה ופירוק
	פרק 02 עבודות בטון סה"כ 02 עבודות בטון
	פרק 05 עבודות איטום סה"כ 05 עבודות איטום
	סה"כ 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון
	מבנה 05 שיקום ואיטום מזחלות גג עליון פרק 00 עבודות הכנה סה"כ 00 עבודות הכנה
	סה"כ 05 שיקום ואיטום מזחלות גג עליון

כתב כמויות

10/06/2021

(ריכוז)

דף מס': 020

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

סה"כ	
	מבנה 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה) פרק 00 עבודות הריסה ופירוק פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר פרק 05 עבודות איטום פרק 08 עבודות חשמל פרק 09 עבודות טיח פרק 11 עבודות צביעה סה"כ 01 קיר חניון (לרבות קיר רמפה)
	מבנה 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר ועבודות נילוות פרק 05 עבודות איטום פרק 40 שונות (אזור אדנית/פיתוח) סה"כ 02 רצפת מרתף חניה, לרבות עבודות נילוות בפיתוח
	מבנה 03 קירות אולמות חדשים ובכל מקום בבנין פרק 05 איטום קירות אולמות פרק 11 עבודות צביעה פרק 22 אלמנטים מתועשים סה"כ 03 קירות אולמות חדשים ובכל מקום בבנין
	מבנה 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון פרק 00 עבודות הכנה ופירוק פרק 02 עבודות בטון פרק 05 עבודות איטום סה"כ 04 שיקום ואיטום תעלות ניקוז מבטון

כתב כמויות

10/06/2021

(ריכוז)

דף מס': 021

אקספו מרכז הירידים - ביתן 2

סה"כ	
	מבנה 05 שיקום ואיטום מזחלות גג עליון
	פרק 00 עבודות הכנה
	סה"כ 05 שיקום ואיטום מזחלות גג עליון

סה"כ	
	סה"כ כללי
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן