

כתב כמויות

גני חובה 2020

14/07/2020

דף מס': 001

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 02 שיפוצ גני חובה</b>					
<b>תת פרק 02.0 דלתות פנים מעץ</b>					
02.0.010	החלפת דלתות שירותים ומטבח כולל משקוף לדלת עץ עדשה . גוון הדלת לבחירת מהנדס המועצה . הדלת תותקן יחד עם משקוף קומפלט . (אם יוחלט להתקין דלת פנים ממתכת תוצרת "רב בריח" ו/או "שריונית חסם" ו/או שווה ערך עלות יציקת המשקוף כולל בסעיף זה) . כולל מגני אצבעות משני הצדדים .	יח'	9.00	1,800.00	16,200.00
<b>סה"כ 02.0 דלתות פנים מעץ</b>					<b>16,200.00</b>
<b>תת פרק 02.4 עבודות אבן</b>					
02.4.010	ביצוע קופינג משיש ג'מאעין או שווה ערך , עובי 3 ס"מ מינימום , ללא עורקים וסדקים . הקופינג כולל אף מים המבוצע במפעל (חריץ עומק 7 מ"מ במרחק 2 ס"מ מהקצה ) . רוחב הקופינג כ- 35 ס"מ . ההתקנה תבוצע ע"י בעל מקצוע , וכל הפוגות יימולאו בדבק שיש אשר יילוטש בסיום העבודה . לציון שהקופינג יותקן בשיפוע כלפי הגג ולא החוצה . החיבורים בפינות יבוצעו בחיתוכים של 45 מעלות . הקבלן יבצע מריחת דבק קרמיקה בגב הקופינג בעזרת מאלג' משונן אחרי ניקוי כל שאריות האבק מפני הקופינג בעזרת מים ומברשת . המחיר הינו ל- מ"א למדידה . כולל ניקוי כללור ושאריות בקופינג בהיקף הגג בעזרת לחץ מים/ חומר ייעודי אחר , ע"מ להבטיח הידבקות ואחיזה טובה לקופינג	מטר	89.00	140.00	12,460.00
<b>סה"כ 02.4 עבודות אבן</b>					<b>12,460.00</b>
<b>תת פרק 02.5 עבודות איטום</b>					
02.5.010	יציקת מדה או בטקל לשיפועים ע"ג הקיים להבטחת משטח נקי וישר ליישום שכבת האיטום כולל ניקוין הגג מעשבים , ושאריות זפת חם ופינוי הפסולת	מ"ר	235.00	35.00	8,225.00
02.5.020	יישום שכבת פריימר , זפת חם ויריעות ביטומינית S.B.S . עובי 5 מ"מ תוצאת פז-קר או שווה ערך	מ"ר	235.00	100.00	23,500.00
<b>סה"כ 02.5 עבודות איטום</b>					<b>31,725.00</b>

14/07/2020

דף מס': 002

גני חובה 2020

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>תת פרק 02.6 עבודות ריצוף וחיפוי</b>					
02.6.010	עבור פירוק ריצוף וחיפוי , כלים סניטריים בכל שטח השירותים והמטבח	קומפ'	1.00	3,000.00	3,000.00
02.6.020	עבור ריצוף וחיפוי תאי שירותים , ומבואה כוללת חיפוי עד גובה 2.1 מ' . המחיר כולל את הקרמיקה/פורצלן לפי מחיר בסיס של 70 ש"ח/מ"ר . הריצוף חייב להיות "אנטי-סליפ R11" ברצפת השירותים . החיפוי לפי בחירה המזמינה	מ"ר	55.00	210.00	11,550.00
02.6.030	חיפוי קרמיקה מעל השיש במטבח ובשירותים . החיפוי לבחירת המזמין . גודל האריח 20/50 או 30/60 או 20/60 . גוון לפי בחירה .	מ"ר	8.00	200.00	1,600.00
<b>16,150.00</b>	<b>סה"כ 02.6 עבודות ריצוף וחיפוי</b>				
<b>תת פרק 02.7 מתקני תברואה</b>					
02.7.010	אספקה והתקנה של כלים סניטריים חדשים . אסלות וניאגרות קומפלט "מונובלוק" מתאים לילדים לפי התקן . כולל חיבור האסלה לביוב הקיים וכן להזנת מים חדשה אשר תבוצע במסגרת השיפוץ . אסלה לילדים דגם חרסה 332 או שווה ערך . גובה האסלה הינו 32 ס"מ לפי סקיצה מצורפת .	קומפ'	5.00	1,500.00	7,500.00
02.7.020	אספקת מטבח נגרות אורך כ- 3 מ' , גוף המטבח סנדויץ' חלוקה בתיאום מול מהנדס המועצה , הדלתות ו/או המגירות יבוצעו מ-א.מ.די.אפ. בציפוי פורמיקה גוון לפי בחירת המזמין (המטבח הקיים כבר רקוב , רוב הצירים שבורים , הדלתות נפוחות מנזקי מים ) , כולל משטח אבן קיסר דגם 3200, כיור חדש בהתקנה שטוחה , וברז מטבח תוצר .	יח'	2.00	7,000.00	14,000.00
02.7.030	אספקה והתקנה של ארון מקלחת הכולל משטח שיש , 2 כיור , 2 ברזי מים ברבור חמים קרים וארון עץ מתחת . גובה ההתקנה הינו 60 ס"מ מפני הרצפה . ייקבע בשטח ע"י המהנדס ולפי התקנות של גני הילדים	יח'	1.00	4,200.00	4,200.00
<b>25,700.00</b>	<b>להעברה בתת פרק 02.7</b>				

14/07/2020

דף מס': 003

גני חובה 2020

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>25,700.00</b>
02.7.040	אספקה והתקנה של ארון מקלחת הכולל משטח שיש, 3 כיור, 3 ברזי מים ברבור חמים קרים וארון עץ מתחת. גובה ההתקנה הינו 60 ס"מ מפני הרצפה. ייקבע בשטח ע"י המהנדס ולפי התקנות של גני הילדים	יח'	1.00	6,300.00	6,300.00
	<b>סה"כ 02.7 מתקני תברואה</b>				<b>32,000.00</b>
	<b>תת פרק 02.8 עבודות חשמל</b>				
02.8.010	החלפת גופי תאורה במבואת כניסה, מטבח, חדרים רטובים לגוף לד מרובע צמוד לתקרה, מוגן מים 24W מאושר מכון התקנים הישראלי תוצרת ניסקו או שווה ערך. גוון התאורה "אור יום". העבודה כוללת פירוק הגוף הקיים אספקה והתקנה של הגוף החדש. עלות בסיסית לגוף הינה כ- 200 ש"ח כולל מע"מ	יח'	4.00	300.00	1,200.00
	<b>סה"כ 02.8 עבודות חשמל</b>				<b>1,200.00</b>
	<b>תת פרק 02.9 עבודות טיח</b>				
02.9.010	תיקוני טיח כללים למבנה, גירוד טיח רופף ומתפורר במיוחד באזור הפרגולה והקרניזים בהיקף הגג (כתוצאה מקורוזיה ואי שמירה על עובי כיסוי נאות בעת היציקה) ניקוי הקורוזיה המתפוררת, ותיקון בעזרת סיקה גראוט או חומר שווה ערך אחר בעל חוזק וכושר הידבקות לפני ביצוע החלקה באמצעות טיח גירוד שכבת הצבע הקיים והכנת המבנה לשכבת שליט צבעוני.	קומפ'	1.00	4,500.00	4,500.00
02.9.020	יישום שכבת פריימר ושליט צבעוני גמיש"דיקוליין אלסטיקו" 1.2 או שווה ערך לכל היקף המבנה, מרקם קלאסי אבן שרוטה, כמות של 2 ק"ג/מ"ר. גוון שליט לפי בחירת המזמינה. העבודה כוללת עיבוד וטיח גליפים בחלונות והדלתות של כל המבנה. חישוב השטח כולל גם את הפתחים. כולל חומר	מ"ר	160.00	60.00	9,600.00
02.9.030	פריימר ושליט צבעוני על העמודים העגולים בכניסות לגנים	יח'	26.00	220.00	5,720.00
	<b>להעברה בתת פרק 02.9</b>				<b>19,820.00</b>



כתב כמויות (ריכוז)

גני חובה 2020

14/07/2020

דף מס': 005

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 02 שיפוץ גני חובה
	16,200.00	תת פרק 02.0 דלתות פנים מעץ
	12,460.00	תת פרק 02.4 עבודות אבן
	31,725.00	תת פרק 02.5 עבודות איטום
	16,150.00	תת פרק 02.6 עבודות ריצוף וחיפוי
	32,000.00	תת פרק 02.7 מתקני תברואה
	1,200.00	תת פרק 02.8 עבודות חשמל
	29,420.00	תת פרק 02.9 עבודות טיח
139,155.00		סה"כ 02 שיפוץ גני חובה

סך הכל	
139,155.00	סכום לחישוב הנחה
	הנחה כללית %
	סה"כ לאחר הנחה
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן