

תאריך: 10/06/2024

שיפוץ מסגד עלי בן אבי טאלב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר					
תת פרק 02.01 תקרות בטון					
02.01.0010	תקרות או גגות בטון ב-30 (שקיעה "5, חשיפה 2-4) עובי 20 ס"מ, המחיר כולל תמיכות מגדלי אקרו או אחר לביצוע עבודה מושלמת.	מ"ר	21.00	330.00	6,930.00
02.01.0050	קוצי בטון קוטר 12 מ"מ מוחדרים בבטון קיים כולל דבק איפוקסי לחיבור בטון חדש עם קיים, הכל לפי התוכנית	יח'	120.00	29.00	3,480.00
02.01.0060	מוטות פלדה עגולים ומצולעים בכל הקטרים והאורכים לזיון הבטון	טון	0.60	4,800.00	2,880.00
02.01.0070	איטום הגג ע"י יריעות ביטומניות מולחמות SBS עובי 5 מ"מ כולל רולקה היקפית במידות 6*6 ס"מ, הכל עד ביצוע מושלם	קומפ'	1.00	1,600.00	1,600.00
סה"כ 02.01 תקרות בטון					14,890.00
סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר					
					14,890.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 04 עבודות בניה					
תת פרק 04.01 בניה בבולקי בטון					
04.01.0010	קירות בלוקי בטון חלולים 4 חורים בעובי 20 ס"מ, כולל בלוק U מתחת לחולון במידה ונדרש.	מ"ר	55.00	210.00	11,550.00
04.01.0020	מחיצות בלוקי בטון חלולים בעובי 10 ס"מ	מ"ר	50.00	180.00	9,000.00
04.01.0030	סגירת פתחים בשטחים קטנים (חלונות, דלתות, מעברים וכד'), בקירות בלוקי בטון/איטונג/פומיס קיימים בעובי עד 22 ס"מ, לרבות שילוב בניה חדשה בבניה קיימת ע"י שינוי קשר מבטון, המחיר כולל ביצוע טיח פנים וחץ לרבות התחברות עם טיח קיים ע"י רשת, הכל עד ביצוע מושלם, באישור המפקח	מ"ר	25.00	450.00	11,250.00
סה"כ 04.01 בניה בבולקי בטון					31,800.00
תת פרק 04.02 יציקות ביניים, חגורות					
04.02.0010	חגורות בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) יציקות על קירות ברוחב 20-30 ס"מ לרבות מעל ומתחת לפתחים	מ"ק	0.80	1,550.00	1,240.00
04.02.0020	חגורות בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) יציקות על מחיצות ברוחב 10 ס"מ לרבות מעל הפתחים	מ"ק	0.50	1,800.00	900.00
04.02.0030	יציקות אנכיות (שטרבות) בניצב לקירות בנייה בלבד ברוחב משתנה בהתאם לרוחב הקיר, השלמות יציקת בטון אשר בקו הבנייה נחשבות עם קירות הבנייה ולא תחשב בסעיף זה.	מ"ק	0.80	1,600.00	1,280.00
סה"כ 04.02 יציקות ביניים, חגורות					3,420.00
סה"כ 04 עבודות בניה					35,220.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה					
תת פרק 06.01 דלתות פלדה ודלתות עץ					
	הערה מחירי הדלתות כוללים עיגון המשקוף בקיר בטון או בקיר בניה, מגן אצבעות, סטופר מגנטי ומחזיר שמן הידראולי פנימי סמוי, מאסטר קי, המחיר כולל הובלה והתקנה, גוון לפי בחירת האדריכל				
06.01.0010	דלת עץ עם מילוי 100% פלקסבורד, חד כנפית לפתיחה צרית, במידות 70/210 ס"מ, קנט גושני בכל היקף הכנף, מעטפת הדלת דיקט "סנדוויץ" 5 מ"מ, ציפוי פורמייקה כדוגמת "מקור הפורמיקה" או ש"ע, משני צידי הכנף המכסה את הקנט הגושני, 3 צירי ספר, מנעול צילינדר רב בריח (פרפר), לרבות משקוף פח מכופף עובי 2 מ"מ מגולוון וצבוע גוון לפי בחירת האדריכל.	יח'	2.00	2,500.00	5,000.00
06.01.0020	דלת עץ עם מילוי 100% פלקסבורד, חד כנפית לפתיחה צרית, במידות 80-105/210 ס"מ, קנט גושני בכל היקף הכנף, מעטפת הדלת דיקט "סנדוויץ" 5 מ"מ, ציפוי פורמייקה כדוגמת "מקור הפורמיקה" או ש"ע, משני צידי הכנף המכסה את הקנט הגושני, 3 צירי ספר, מנעול צילינדר רב בריח (פרפר), לרבות משקוף פח מכופף עובי 2 מ"מ מגולוון וצבוע גוון לפי בחירת האדריכל.	יח'	8.00	2,700.00	21,600.00
06.01.0030	תוספת לדלת עבור תריס "רפפה" במידות 20-40/60 ס"מ בתחתית הדלת	יח'	1.00	300.00	300.00
06.01.0040	תוספת לדלת עבור התקנת מאחז יד לשירותי נכים בהתאם לתקן	יח'	1.00	180.00	180.00
06.01.0050	דלת חד כנפית מפח מגולוון במידות 120/210 ס"מ, ומשקוף פח מגולוון בעובי 1.5 מ"מ, הכנף מורכבת משני לוחות פלדה מגולוונים עם מילוי פוליאוריטן או צמר סלעים, לרבות צביעה בתנור, מנעול צילינדר וידיות מתכת, גוון לפי בחירת האדריכל	יח'	1.00	4,000.00	4,000.00
06.01.0060	דלת דו כנפית מפח מגולוון במידות 185/210 ס"מ, ומשקוף פח מגולוון בעובי 1.5 מ"מ, הכנף מורכבת משני לוחות פלדה מגולוונים עם מילוי פוליאוריטן או צמר סלעים, לרבות צביעה בתנור, מנעול צילינדר וידיות מתכת, גוון לפי בחירת האדריכל	יח'	1.00	5,300.00	5,300.00
סה"כ 06.01 דלתות פלדה ודלתות עץ					36,380.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר נא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 06.02 מעקות פלדה ומאחזי יד					
06.02.0010	מאחז יד בחדר מדרגות/אחר מצינור פלדה מגולוון וצבוע בתנור, בקוטר "1 1/2 לרבות חיזוקים לקיר/מעקה ורוזטות לכיסוי החיבור, גוון לפי בחירת האדריכל	מטר	80.00	250.00	20,000.00
06.02.0020	כנ"ל אך מחוברים על עמודים	מטר	15.00	300.00	4,500.00
06.02.0030	מעקה פלדה, אופקי או משופע (למהלך מדרגות), בגובה מעל 1.05 ועד 1.3 מ', המאחז מפרופיל מלבני חלול במידות 50/25/2 מ"מ, העמודים במרחק עד 1.5 מ' מפרופיל 50/50/2 מ"מ. בתחתית המעקה פרופיל שטוח. למאחז ולפרופיל השטוח מרותכים מוטות ברזל שטוחים במידות 20/20/2 מ"מ כל 10 ס"מ. המעקה מגולוון וצבוע, מעוגן בבטון בגובה לפי התקן	מטר	4.00	570.00	2,280.00
סה"כ 06.02 מעקות פלדה ומאחזי יד					26,780.00
תת פרק 06.03 דלת כניסה ראשית					
06.03.0010	דלת אוטומטית שתי כנפים נגרות על 2 קירות קיימים ו/או מסילה, מאולגנת/צבועה, במידות 240/220 ס"מ, זכוכית 10 מ"מ מחוסמת רבודה שקופה, לרבות מנגנון הפתיחה וחיבור לנק' חשמל הכלולה במחיר, המחיר כולל כל החומר והציוד הנדרש עד ביצוע מושלם.	יח'	1.00	30,000.00	30,000.00
סה"כ 06.03 דלת כניסה ראשית					30,000.00
תת פרק 06.04 ארונות מטבח					
06.04.0010	יחידת ארון מטבח תחתון עשוי סנדוויץ' במידות 280/60/90 ס"מ, ציפוי פנים וציפוי חוץ פורמייקה כדוגמת "מקור הפורמיקה" או ש"ע, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 8 מגירות, 4 דלתות פתיחה רגילה, 4 מחיצות, 2 דפנות, 3 מדפים, הכל לפי פרט נ-05 ברשימת נגרות.	יח'	1.00	4,500.00	4,500.00
סה"כ 06.04 ארונות מטבח					4,500.00
סה"כ 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה					97,660.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 07 מתקני תברואה					
תת פרק 07.01 צנרת מים קרים וחמים					
	1. מחירי הצנורות והאביזרים המונחים בקרקע, כוללים את עבודת החפירה ו/או החציבה בכל סוגי הקרקע. 2. כל המחירים של חלקי המתכת הגלויים כוללים את הצביעה 3. העבודה כולל קידוחים בבטון בכל קוטר נדרש במידה וצריך				
07.01.0020	צנורות מגולבנים סקדיול 40 ללא תפר בקוטר 2" למים קרים מותקנים גלויים סמויים או במילוי, מחוברים בריתוך לרבות ספחים	מטר	10.00	165.00	1,650.00
07.01.0040	צנורות פוליאטילן מצולב למים קרים וחמים עם גרעין אלומיניום (SP / MULTIGOL) בקוטר 16 מ"מ מותקנים סמויים בקירות ומעברים לרבות ספחי חיבור ועטיפת בטון .	מטר	150.00	68.00	10,200.00
07.01.0050	כנ"ל אך קוטר 20-25 מ"מ , התקנה כנ"ל .	מטר	120.00	82.00	9,840.00
07.01.0060	כנ"ל אך קוטר 32 מ"מ , התקנה כנ"ל .	מטר	35.00	95.00	3,325.00
07.01.0070	עמדת כיבוי אש תקנית , כולל ברז שריפה 2" עם מצמד שטורץ , 2 זרנוקים בקוטר 2" ובאורך 15 מ' עם מצמדי שטורץ , מזנק סילון/ריסוס 2" עם ברז כדורי , גלגלון אש תקני 30 מטר ומזנק וברז כדורי 1" (מטפי אבקה יסופקו ע"י אחרים)	קומפ'	1.00	2,500.00	2,500.00
סה"כ 07.01 צנרת מים קרים וחמים					27,515.00
תת פרק 07.02 מערכת נקזים ואיוורור					
	הערות: כל הספחים לצנרת דלוחין וביוב (ממתכת ומפלסטיק) בהנחה גלויה - יהיו בעלי עין ביקורת. מחירי הספחים עם או בלי עין ביקורת יהיו זהים במסגרת חוזה זה, העבודה כוללת קידוחים בכל קוטר נדרש בבטון במידת הצורך .				
07.02.0010	צנורות פוליפרופילן, בקוטר 40 מ"מ, מותקנים גלויים, סמויים, או במילוי, לרבות ספחים, ועטיפת בטון. (ניקוז מזגנים)	מטר	60.00	64.00	3,840.00
07.02.0020	צנורות פוליפרופילן, בקוטר 50 מ"מ, מותקנים גלויים, סמויים, או במילוי, לרבות ספחים, ועטיפת בטון .	מטר	55.00	85.00	4,675.00
להעברה בתת פרק 01.07.02					8,515.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל:04-6419957 פקס:04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				8,515.00
07.02.0030	צנורות פוליאתילן בצפיפות גבוהה (H.D.P.E) בקוטר 110 מ"מ, צינורות דגם שקט - SILENT, מותקנים גלויים, סמויים, או במילוי, לרבות ספחים, ועטיפת בטון וחישוקים. (לשפכים וניקוז מי גשם)	מטר	50.00	160.00	8,000.00
07.02.0040	כובע אוורור P.V.C קוטר 4"	יח'	4.00	82.00	328.00
07.02.0050	מחסום רצפה, מחסום תופי, קופסת ביקורת נופלת או רגילה בקוטר 100/50 מ"מ עשויים מפוליפרופילן לרבות מסגרת מרובעת ורשת או מכסה מוברג מפליז.	יח'	15.00	250.00	3,750.00
	סה"כ 07.02 מערכת נקזים ואיורור				20,593.00
	תת פרק 07.03 קבועות תברואיות ואביזריהן				
	הערות: כלים סניטרים כולל ביצוע ההכנות הרלוונטיות כגון ברזי ניל, הכנה מוקדמת למיכל הדחה סמוי ואסלה תלויה, סיפון, מזרמים וכו'.				
07.03.0010	אסלה מחרס לבן תלויה כדוגמת תוצרת "חרסה" דגם לפי בחירת האדריכל/יזם, כולל מושב ומכסה טיפוס כבד עם צירי מתכת מצופים כרום, כולל מיכל הדחה סמוי והכנה מוקדמת למיכל ההדחה הסמוי, המחיר כולל כל הציוד והחומר הנדרש עד הפעלה מושלמת	יח'	7.00	3,100.00	21,700.00
07.03.0020	אסלה כנ"ל אך מיועדת לנכים כולל מאחז יד מנירוסטה תקני לפי דרישות יועץ הנגישות לרבות מיכל הדחה סמוי, המחיר כולל כל הציוד והחומר הנדרש עד הפעלה מושלמת	יח'	2.00	3,600.00	7,200.00
07.03.0030	כיור רחצה מחרס לבן אובלי סוג א' מודבק מתחת למשטח דגם "מיני נופר" או ש"ע, מותקן מושלם עם כל האביזרים וסיפון.	יח'	4.00	620.00	2,480.00
07.03.0040	כיור רחצה תלוי מחרס לבן סוג א' דגם "אוסלו 60" או ש"ע, מותקן מושלם עם כל האביזרים וסיפון	יח'	2.00	720.00	1,440.00
07.03.0050	כיור נכים 40/40 סמ' מחרס לבן מותקן מושלם עם כל האביזרים וסיפון, או שווה ערך.	יח'	2.00	480.00	960.00
07.03.0060	כיור מטבח מחרס לבן סוג א' מותקן מתחת למשטח במידות 60/40 ס"מ, דגם "גל דור" או ש"ע, מותקן מושלם עם כל האביזרים וסיפון	יח'	1.00	820.00	820.00
	סה"כ 07.03 קבועות תברואיות ואביזריהן				34,600.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 07.04 ברזים, מזרמים, משטחי שיש, שונות					
	הערה: ברזי מים וסוללות, המחיר כולל התקנת ברזי ניל, צינור גמיש והתקנת הברזים וחיבורם.				
07.04.0010	סוללה מטבח בעמידה, עם פיה ארוכה מסתובבת עם מזלף נשלף מצופה כרום, מותקן מושלם, לרבות ברזי ניל וכל חומרי העזר, דגם לפי בחירת האדריכל	יח'	1.00	1,500.00	1,500.00
07.04.0020	סוללה לכיור בעמידה, עם פיה בינונית מסתובבת, מסדרת "ענבר", מק"ט 69803 או ש"ע גימור כרום מותקן מושלם לרבות ברזי ניל וכל חומרי העזר	יח'	6.00	450.00	2,700.00
07.04.0030	סוללת מים חמים קרים מהקיר כולל פייה גבוהה לשטיפה בתעלה נמוכה, דגם לפי בחירת מפקח.	יח'	8.00	620.00	4,960.00
07.04.0040	אנטרבוץ תלת דרכי למקלחת כולל דוש וחיבור למים חמים קרים, התקנה שלמה.	יח'	1.00	1,100.00	1,100.00
07.04.0050	ברז מים קרים לנכים, בעמידה, הפעלה ע"י מוט כדוגמת "פרסטו" P-705	יח'	2.00	300.00	600.00
07.04.0060	ברז שופך 100 מ"מ מהקיר כדוגמת תוצרת "חמת" קוטר 1/2" עם ידית בקליט, התקנה בשירותים / מרפסת.	יח'	2.00	140.00	280.00
07.04.0070	ברזים כדוריים קוטר 3/4", מברונזה, שגיב	יח'	1.00	150.00	150.00
07.04.0080	ברזים כדוריים קוטר 1", מברונזה, שגיב	יח'	3.00	250.00	750.00
07.04.0090	דודי מים חמים 30 ליטר עם ציפוי אמאייל פנימי ובידוד פוליאוריטן יצוק לרבות כל האביזרים, שסתום אל חוזר 3/4" ושסתום בטחון, חיבור לנקודת מים וחשמל קיימת ותקופת אחריות של 3 שנים	יח'	1.00	2,100.00	2,100.00
07.04.0100	העתקת דודי מים חמים קיים למקום מאושר ע"י המפקח לרבות כל הציוד החומר הנדרש עד התקנה מושלמת (ההכנות צנרת תשולם בנפרד) - הביצוע באישור המפקח	יח'	1.00	400.00	400.00
סה"כ 07.04 ברזים, מזרמים, משטחי שיש, שונות					14,540.00
תת פרק 07.05 שונות					
07.05.0010	התחברות קו מים חדש לקו מים קיים	קומפ'	1.00	550.00	550.00
להעברה בתת פרק 01.07.05					550.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 08 מתקני חשמל מתח נמוך					
תת פרק 08.30 כבלים ומוליכים					
08.30.0010	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 5X6 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע (מעלית+טעינת רכב)	מטר	100.00	28.00	2,800.00
					2,800.00
סה"כ 08.30 כבלים ומוליכים					
תת פרק 08.40 הארקות והגנות אחרות					
08.40.0010	הארקות יסוד לפי התקנות והתכניות המעודכנות לרבות ביצוע טבעת הגישור, כיסוי בטון בקטעים שאין יסוד עובר, פס החיבור לפס השוואת הפוטנציאלים, יציאות החוץ ויציאות להארקת שירותים שונים לפי החוק	מ"ר	50.00	15.00	750.00
08.40.0020	פס השוואת פוטנציאלים מנחושת אלקטרוליטית בחתך 4X40 מ"מ כולל ברגים וטבעות פליז שלוט וחיבורים כחוק	יח'	3.00	416.00	1,248.00
					1,998.00
סה"כ 08.40 הארקות והגנות אחרות					
תת פרק 08.80 גופי תאורה, מנורות ואביזרים					
08.80.0010	ג"ת חירום לדים דגם EL-602 תוצרת אלקטרוליט או ש"ע מאושר, כולל נורת לד 3W עם עדשה מתאימה לגובה התקנה	יח'	12.00	245.00	2,940.00
08.80.0020	גוף תאורה עגול שקוע בתקרה דגם סיתוס לד תוצרת THORN, כולל נורת מודול לד 20W-1950Lm-4000K, דרייבר, וכולל כל האביזרים וציוד העזר הדרושים להתקנה והפעלה תקינה	יח'	22.00	285.00	6,270.00
08.80.0030	גוף תאורה דגם לארא לד תוצרת THORN, כולל נורת לד 18W וכולל כל ציוד העזר הדרוש להתקנה והפעלה תקינה	יח'	15.00	255.00	3,825.00
08.80.0040	גוף תאורה לד מוגן IP65 צמוד אופל לתקרה/תעלת פח דגם IBV תוצרת IBV HUNGARIA שיווק לירד שטייניץ, כולל נורת לד 28W-2880LM-4000K, דרייבר וכל ציוד העזר הדרוש להתקנה והפעלה תקינה	יח'	3.00	225.00	675.00
					13,710.00
סה"כ 08.80 גופי תאורה, מנורות ואביזרים					

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 09 עבודות טיח					
תת פרק 09.01 טיח פנים					
09.01.0010	טיח פנים שתי שכבות סרגל בשני כיוונים על שטחים מישוריים, לרבות עיבוד מקצועות (פינות) וזוויתנים לרבות התאמת והתחברות עם טיח קיים, המחיר כולל רשת וכל האביזרים והחומרים הנדרשים עד ביצוע מושלם	מ"ר	100.00	100.00	10,000.00
09.01.0020	שכבת הרבצה עם תוספת דבק אקרילי לחדרים רטובים	מ"ר	130.00	35.00	4,550.00
סה"כ 09.01 טיח פנים					14,550.00
סה"כ 09 עבודות טיח					14,550.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי					
תת פרק 10.01 ריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה					
	כל הרצופים יהיו בגודל וגוון לפי בחירת המתכנן. על האריחים לעמוד בכל הנדרש על פי ת"י, וכן להיות בעלי עמידות לשחיקה כנדרש למוסדות ציבור, ועמידות בהחלק הכנדרש על פי ת"י המחיר כולל את כל החומרים והמלאכות הכרוכים בבצוע עבודת הריצוף לרבות, חיתוכים למיניהם, ריצוף באלכסון, התאמה לפינות, למשקופים ולאביזרים שונים ברצפה ובקירות, לרבות רובה אקרילית לבחירת האדריכל הכלל עד לביצוע מושלם, מחיר כולל מצע מיוצב או כל חומר אחר של מילוי מתחת למרצפים.				
10.01.0010	ריצוף באריחי גרניט פורצלן נגד החלקה דרג R11 במידות 30/30 ס"מ עובי 8 מ"מ, מחיר יסוד 80 ש"ח/מ"ר, בשירותים, המחיר כולל ביצוע רובה לפי בחירת האדריכל.	מ"ר	90.00	205.00	18,450.00
10.01.0020	חיפוי אריחי קרמיקה/גרניט פורצלן ע"ג קירות פנים חדרי שירותים, במידות 20/20 ס"מ ו/או 20/60 ס"מ, ו/או לפי בחירת האדריכל, עד 3 גוונים משניים דגם לפי בחירת האדריכל, במחיר יסוד 70 ש"ח/מ"ר המחיר כולל אספקה והתקנת פינות קרמיקה עשויות אלומיניום דגם וגוון ע"פ בחירת האדריכל במפגש האנכי בין האריחים ואופקית במפגש בין הטיח לקרמיקה. המחיר כולל ביצוע אריחים בגוונים שונים לפי בחירת האדריכל המחיר כולל שכבת טיח מיושרת בשני הכיוונים, השכבה הנ"ל כלולה במחיר ולא תחושב בנפרד. המחיר כולל ביצוע רובה אקרילית גוון לבחירת האדריכל.	מ"ר	110.00	210.00	23,100.00
10.01.0030	כנ"ל אך במידות 30/10 ס"מ מעל משטחי שיש במטבח, דגם לפי בחירת האדריכל	מ"ר	5.00	215.00	1,075.00
סה"כ 10.01 ריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה					42,625.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 10.02 מדרגות ומשטי שיש					
10.02.0010	חיפוי מדרגות בלוחות שיש טבעי גוון כדוגמת הריצוף, שלח ברוחב 33 ס"מ ובעובי 3 ס"מ ורום ברוחב 15 ס"מ ובעובי 2 ס"מ, אורך לפי התוכנית ללא חיתוכים מחיר יסוד 180 ש"ח/מ"א (לרום ולשלח ביחד), גמר אבן מלוטשת מכל צד חשוף לעין פס אזהרה בתוך החריץ הסיתות העונה למקדם החלקה תקני הכל לפי תוכנית אדריכלית, המחיר כולל שיפולים (אופקי ואנכי בחיתוך גרונג) בצידי מדרגות ללא תוספת מחיר.	מטר	20.00	310.00	6,200.00
10.02.0020	ביצוע תיקון מדרגות כניסה ראשית למסגד, ע"י חיתוך אריחי ו/או לוחות שיש שבורות והחלפה לחדש בגוון לפי הקיים, לרבות מילוי דבק שיש בין החיבורים והחרצים, המחיר כולל ביצוע ליטוש ושפשוף עד קבלת מראה יפה ומושלם (המחיר עבור עד 100 מ"א מדרגות)	קומפ'	1.00	3,500.00	3,500.00
10.02.0030	משטח שיש "אבן קיסר" (קבוצה 3) דגם וגוון לפי בחירת האדריכל, בעובי 2 ס"מ וברוחב עד 65 ס"מ, לרבות עבור עיבוד קצה משטח שיש בחצי עיגול, המחיר כולל סינר קדמי בגובה עד 25 ס"מ, מודבק למשטח שיש להסתרת הכיור מורכב על קונזולות בשירותים, המחיר כולל חיתוך פתח לברז ולכיור בהתקנה תחתונה, המחיר כולל הובלה, והרכבה וכל הנדרש עד ביצוע מושלם	מטר	4.00	1,900.00	7,600.00
10.02.0040	משטח שיש "אבן קיסר" (קבוצה 3) דגם וגוון לפי בחירת האדריכל, בעובי 2 ס"מ וברוחב עד 65 ס"מ, לרבות עבור עיבוד קצה משטח שיש בחצי עיגול, מורכב מעל ארון, המחיר כולל חיתוך פתח לברז ולכיור בהתקנה שטוחה, המחיר כולל הובלה, והרכבה וכל הנדרש עד ביצוע מושלם	מטר	5.00	1,700.00	8,500.00
סה"כ 10.02 מדרגות ומשטי שיש					25,800.00
תת פרק 10.03 שטיחים					
10.03.0010	כיסוי שטיחים ע"י יריעת פוליאיתילן הגנה עד מסירת העבודה.	מ"ר	200.00	10.00	2,000.00
10.03.0020	שטיחים מסגד סוג וגוון לפי הקיים, מבוצע בהדבקה, מחיר יסוד לשטיח 180 ש"ח/מ"ר	מ"ר	80.00	265.00	21,200.00
10.03.0030	פנל לאריחי השטיח כמפורט בסעיף 10.03.0020 בגובה 7 ס"מ, מחיר יסוד לשטיח 150 ש"ח/מ"ר	מטר	100.00	32.00	3,200.00
סה"כ 10.03 שטיחים					26,400.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 10.04 סימונים בריצוף					
10.04.0010	נגיש- ריצוף באריחי גרניט פורצלן למשטח אזהרה או פס מוביל במידות 30/30 ס"מ עם תבליט עגולה, צבעוני, דגם "EASY-GO" דוגמת "אלפקס" או ש"ע, לפי דרישות ת"י 1918 חלק 6, מחיר יסוד 64 ש"ח/יח'	מ"ר	5.00	800.00	4,000.00
					4,000.00
סה"כ 10.04 סימונים בריצוף					
תת פרק 10.05 אחר					
10.05.0010	בצוע קובית שיש בשירותים במידות 40/40 ס"מ בגובה עד 40 ס"מ, לרבות קיבוע ועיגון ברצפה, המחיר כולל כל הציוד והחומר הנדרש עד ביצוע מושלם.	יח'	8.00	600.00	4,800.00
10.05.0020	העתקת קובות שיש למקום אחר	יח'	8.00	80.00	640.00
					5,440.00
סה"כ 10.05 אחר					
					104,265.00
סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי					

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 11 עבודות צביעה				
	תת פרק 11.01 צבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס				
11.01.0010	צבע "סופרקריל" או ש"ע על טיח פנים או גבס במריחה או בהתזה, לרבות שכבת יסוד "טמבורפיל" או ש"ע, עד כיסוי מלא, גוון לפי בחירת האדריכל	מ"ר	90.00	30.00	2,700.00
11.01.0020	חידוש צבע קיים על קירות ותקרות ב"סופרקריל" או "נירוקריל" לרבות הסרת צבע רופף סתימת חורים, ליטוש קירות ובונדרול	מ"ר	150.00	20.00	3,000.00
	סה"כ 11.01 צבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס				
					5,700.00
	סה"כ 11 עבודות צביעה				
					5,700.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 17 מעליות					
תת פרק 17.01 עבודות הכנה למעלית					
17.01.0010	פירוק ופינוי ריצוף קיים בפיר מעלית	מ"ר	6.00	50.00	לא לסיכום
17.01.0020	חפירה ו/או חציבה בעבודת ידיים ובכלים קטנים בפיר מעלית לרבות פינוי החומר למקום מאושר ע"י הרשות	מ"ק	15.00	150.00	לא לסיכום
17.01.0040	אספקה התקנת ופירוק פיגום מעץ בתוך פיר המעלית לכל תקופת הביצוע, הכל בהתאם לדרישת חברת המעליות. (לכול גובה הפיר)	קומפ'	1.00	5,000.00	לא לסיכום
17.01.0050	צביעת קירות פנים המעלית ע"י צבע פוליסיד לרבות שכבת יסוד עד כיסוי מלא.	מ"ר	110.00	25.00	לא לסיכום
סה"כ 17.01 עבודות הכנה למעלית					
תת פרק 17.02 מעלית					
<p>תכולת העבודה כוללת: הספקה, התקנה (לרבות כל הכלים הנחוצים להתארגנות ולהתקנה כגון מחסן כלים וחומרים, מנופים ואמצעי עזר), הפעלה ומסירה לשימוש המזמין של מעלית או מעליות כמתואר במפרט הטכני כולל כל החלקים, החומרים, העבודות והתעודות הנדרשות להשלמת העבודה לשביעות רצון המזמין והיועץ גם אם לא נדרשו במפורש. כמו כן כוללת העבודה את כל הדרוש לתכנון מפורט והגשת תוכניות מפורטות, הרכבה, תאום מהלך העבודה עם כל הגופים הנוגעים והשלמתה כנדרש. עלות כל העבודות, ההספקות, התוכניות, תאומים הנזכרים במפרט ובתנאים הכלליים לרבות הללו שלא מוזכרים אך נחוצים להשלמת העבודה תחשב ככלולה בהצעת המבצע ולא תשולם בגינם כל תוספת מחיר שהיא.</p>					
17.02.0010	מעלית ל-8 נוסעים (מעלית מינימלית המתאימה למבנה), 3 תחנות עם דלתות אוטומטיות בתא ובתחנות, מנגנון דלת לפעולה מאומצת (HEAVY DUTY). פיקוד אוניברסלי, מהירות 1 מ'/שניה, דלתות ברוחב 900 מ"מ, עם טור תאים מראה קומות בתא ובתחנה הראשית, כולל משקופים מרובעים	קומפ'	1.00	190,000.00	לא לסיכום
17.02.0030	תוספת עבור מערכת קורא כרטיסים (צ'יפ) עם 5 העתקים	קומפ'	1.00	4,500.00	לא לסיכום
סה"כ 17.02 מעלית					

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 17.03 עבודות הכנה למעלון					
	מיחרי עבודות בטון כוללים ברזל לפי דרישות הקונסטרוקטור.				
17.03.0010	חפירה ו/או חציבה לעבודות מעלון לרבות פירוק אבן משתלבת, המחיר כולל כל הציוד הנדרש לביצוע מושלם מוכן ליציאת הרצפה, המחיר בשטח עד 10 מ"ר ובעומק עד 1 מ', המחיר כולל הריסה וסילוק משטחי בטון לרבות חיתוך מדרגות קיימות, הכל עד ביצוע מושלם	קומפ'	1.00	1,400.00	1,400.00
17.03.0020	מרצפי בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) יצוקים על מצע או על הקרקע בעובי 15 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מ"ר	4.00	300.00	1,200.00
17.03.0030	קירות בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) בעובי 20 ס"מ	מ"ק	2.00	2,100.00	4,200.00
17.03.0040	טיח חוץ על שטחים מישוריים לרבות: הרבצה תחתונה, שכבת טיח מיישרת ושכבת שליטה וצבע מ.ד הכל עד ביצוע מושלם	מ"ר	10.00	250.00	2,500.00
סה"כ 17.03 עבודות הכנה למעלון					9,300.00
תת פרק 17.04 מעלון					
17.04.0010	נגיש- מעלון אנכי לשתי תחנות בפיר פתוח לגובה הרמה עד 2 מטר, בהינע הידראולי (מספריים) או הנעה חשמלית מהצד, גודל המשטח 1,100 מ"מ רוחב ו-1,400 מ"מ עומק, מיועד לכיסא גלגלים ומלווה, כולל סגירות בזכוכית סביב המעלון ושערים בשתי התחנות, המחיר כולל ביצוע מערכת ניקוז בתשתית המעלון והתחברות לשוחה קיימת.	יח'	1.00	58,000.00	58,000.00
סה"כ 17.04 מעלון					58,000.00
סה"כ 17 מעליות					67,300.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין					
תת פרק 22.01 תקרות מלוחות מנירלים					
22.01.0010	תקרה אקוסטית מאריחים מינרליים מודולריים דגם "בריליאנטו A" תוצרת "OWA" או ש"ע, aw=0.90, אריח במידות 60/60 ס"מ, 62.5/62.5 ס"מ, 60/120 ס"מ, 62.5/125 ס"מ, בעובי 15 מ"מ. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים והמשניים, אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') ופרופילי גמר "L" מאלומיניום סביב הקירות, עד לביצוע מושלם של העבודה (מחיר יסוד לאריחים 56 ש"ח/מ"ר)	מ"ר	50.00	184.00	9,200.00
סה"כ 22.01 תקרות מלוחות מנירלים					
					9,200.00
תת פרק 22.02 תקרות תלויות מאלומיניום או מפח מגולוון					
22.02.0010	תקרת מגשי פח מגולוון צבוע בצבע לבן: מגשים לא מחוררים אטומים, ברוחב 30 ס"מ ובעובי 0.55 מ"מ כדוגמת "גולמט" או ש"ע. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים, אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') וגמר זוויתן בעובי 1.2 מ"מ ליד הקירות, לרבות פרופיל אומגה בין השדות (במידה ונדרש). מחיר יסוד למגשים 82 ש"ח	מ"ר	80.00	200.00	16,000.00
סה"כ 22.02 תקרות תלויות מאלומיניום או מפח מגולוון					
					16,000.00
תת פרק 22.03 מערכת מחיצות מודולריות לשרותים ומקלחות					
22.03.0010	חזית דלת לשרותי נכים ברוחב עד 185 ס"מ, לרבות דלת ברוחב 90 ס"מ עם מנגנון סגירה עצמית בצירי הדלת, עשויה לוחות "פנוליק" (טרספה) דוגמת "פנל פרויקטים" או ש"ע בעובי 12 מ"מ גובה החזית 15 ס"מ מהרצפה עד לגובה 202 ס"מ מהרצפה עם פרזול מיציקת ניילון	יח'	1.00	2,200.00	2,200.00
סה"כ 22.03 מערכת מחיצות מודולריות לשרותים ומקלחות					
					2,200.00
תת פרק 22.04 מחיצות גבס					
22.04.0010	מחיצות גבס חד-קרומיות (בשני הצדדים) בעובי כולל של 75 מ"מ, עם מסילה עליונה ותחתונה וניצבים מפח פלדה מגולוון, הכלל עד גמר מושלם, מוכן לצביעה, המדידה נטו - ללא פתחים (חיזוק לפתחים עם ניצבים בעובי מעל 1.2 מ"מ ובידוד אקוסטי נמדדים בנפרד)	מ"ר	2.00	255.00	510.00
סה"כ 22.04 מחיצות גבס					
					510.00
סה"כ 22 רכיבים מתועשים בבניין					
					27,910.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 24 עבודות הריסה ופירוקים					
תת פרק 24.00 הערות					
<p>כל מחירי עבודות ההריסה, הפירוק, הניסור וכו' כוללים סילוק ופינוי הפסולת למקום המאושר לכך ע"י הרשויות לכול מרחק נדרש ללא תוספת תשלום, (להטמנה או תחנת מעבר הקרובה ביותר), ולפי הוראת המפקח. המחיר אינו כולל תשלום אגרות שפיכה. עבור אגרות שפיכה ישולם לקבלן בהתאם לקבלות שיציג ויאושרו ע"י מזמין העבודה או לפי הנחיות אחרות שיקבע היזם בחוזה לפני תחילת העבודה.</p> <p>האלמנטים המפורקים הראויים לדעת המפקח לשימוש חוזר, יפורקו בזהירות מירבית, כדי למנוע פגיעה בשלמותם, ויאוחסנו בשטח האתר ו/או במחסן שברשות המזמין.</p>					
סה"כ 24.00 הערות					
תת פרק 24.01 הריסת קירות ומחיצות ואלמנטי בטון					
24.01.0010	הריסת קירות בנויים ומטויחים ו/או מחופים בקרמיקה, בעובי עד 15 ס"מ, לרבות חגורות בטון בתוך הבניה	מ"ר	40.00	100.00	4,000.00
24.01.0020	הריסת קירות בנויים ומטויחים ו/או מחופים בקרמיקה, בעובי 20 ס"מ או 25 ס"מ, לרבות חגורות בטון בתוך הבניה	מ"ר	50.00	125.00	6,250.00
24.01.0030	פריצת פתח לדלת במידות עד 120/210 ס"מ בקיר עובי עד 30 ס"מ, לרבות עיבוד צורת הפתח ע"י בטון וטיח	יח'	1.00	850.00	850.00
24.01.0040	פריצת פתח לדלת במידות עד 150/210 ס"מ בקיר עם חיפוי לוחות שיש, עובי עד 30 ס"מ, לרבות עיבוד צורת הפתח ע"י בטון וטיח	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00
סה"כ 24.01 הריסת קירות ומחיצות ואלמנטי בטון					
תת פרק 24.02 פירוק קבועות תברואיות ואביזריהן					
24.02.0010	פירוק מכלול מערכות אינסטלציה במתחם שירותים לרבות צנרת מכל סוג, ברזים, כיורים, שסתומים וכו'. הנ"ל עבור מתחם עם עד 10 קבועות. (לצורך המדידה, קבועות - כיור ואסלה).	קומפ'	1.00	4,000.00	4,000.00
סה"כ 24.02 פירוק קבועות תברואיות ואביזריהן					

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 24.03 פירוק מדרגות שיש					
24.03.0010	פירוק ופינוי מדרגות מלוחות שיש (רום+שלח), לרבות סיתות והורדת טיט וניקוי עד קבלת משטח נקי ומוכן להתקנת והרכבת מדרגות חדשות	מטר	20.00	50.00	1,000.00
סה"כ 24.03 פירוק מדרגות שיש					1,000.00
תת פרק 24.04 פירוק ריצוף ושטיחים					
24.04.0010	פירוק ריצוף קיים לרבות סילוק 8 ס"מ עליונים של מצע החול	מ"ר	90.00	48.00	4,320.00
24.04.0020	פירוק שיפולי ריצוף קיימים	מטר	100.00	16.00	1,600.00
24.04.0030	פירוק אריחי חרסינה או קרמיקה מקירות קיימים אשר אינם מיועדים להריסה, לרבות סיתות שכבת הטיט מהקיר	מ"ר	90.00	54.00	4,860.00
24.04.0040	פירוק ופינוי רצועת ריצוף ברוחב עד 35 ס"מ לצורך בניית קיר בלוק חדש ו/או הנחת קווי ביוב/חשמל/מים וכד', המחיר כולל ביטון /או ריצוף מעל הרצועה, העבודה תבוצע רק באישור הפיקוח בשטח ולאחר אישור אזמייד בלבד,	מטר	75.00	75.00	5,625.00
24.04.0050	כנ"ל אך ברוחב 60 ס"מ לצורך ריצוף באריחי גרניט פורצלן למשטח אזהרה או פס מוביל.	מטר	9.00	155.00	1,395.00
24.04.0060	פירוק שטיחים לשימוש חוזר במסגד לרבות ניקוי דבק עד קבלת ריצוף נקי וחלק	מ"ר	100.00	40.00	4,000.00
סה"כ 24.04 פירוק ריצוף ושטיחים					21,800.00
תת פרק 24.05 פירוק דלתות, חלונות ומעקות פלדה					
24.05.0010	פירוק ופינוי דלת עץ דו כנפיות בכניסה במידות 285/215 ס"מ, לרבות פירוק המשקוף	יח'	1.00	350.00	350.00
24.05.0020	פירוק דלתות עץ/פלדה חד כנפיות ומשקופיהן לשימוש חוזר במידה ונדרש	יח'	9.00	170.00	1,530.00
24.05.0030	פירוק דלתות אלומיניום ומשקופיהן - בשטח עד 4.0 מ"ר	יח'	2.00	200.00	400.00
24.05.0040	פירוק חלונות אלומיניום במידות שונות לשימוש חוזר	יח'	5.00	150.00	750.00
24.05.0050	פירוק מעקה פלדה קיים אופקי או משופע	מטר	10.00	110.00	1,100.00
24.05.0060	פירוק מאחז יד כפול ו/או רגיל מפלדה/נירוסטה קיים לשימוש חוזר	מטר	10.00	75.00	750.00
להעברה בתת פרק 01.24.05					4,880.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 30 ריהוט וציוד מורכב בבנין					
תת פרק 30.01 אביזרים במקלחת ובשירותים					
30.01.0010	מתקן לנייר טואלט ג'מבו מפלסטיק ABS קשיח דגם "PM 765W" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, גוון לבן לרבות מנגנון נעילה.	יח'	9.00	210.00	1,890.00
30.01.0020	אספקה והתקנת קולב כפול בתא בצד הפנימי של הדלת בגובה 140 ס"מ, עשוי אלומיניום צבוע בתנור, דגם "CAP488" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	9.00	60.00	540.00
30.01.0030	מתקן לנייר ניגוב ידיים מפלסטיק ABS קשיח במידות 280/375/137 מ"מ עם כפתור לחיצה, דגם "PM592W" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, גוון לבן	יח'	6.00	250.00	1,500.00
30.01.0040	מתקן לסבון מלבני במידות 105/159/80 מ"מ, תכולה 550 מ"ל, עשוי מפלסטיק קשיח ABS, התקנה על הקיר, דגם "PM775W" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	9.00	150.00	1,350.00
30.01.0050	אספקה והתקנת מראות פרספקט במידות 40/60 ס"מ בלתי שבירות עם מסגרת אלומיניום לרבות תופסנים בגוף המראה	יח'	6.00	280.00	1,680.00
30.01.0060	נגיש- מראה מזכוכית מלוטשת "קריסטל" (גודל תקני-מידות 45/90 ס"מ), לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3 (חלק תחתון 90 ס"מ מהרצפה)	יח'	2.00	380.00	760.00
30.01.0070	נגיש- ידית אחיזה 60 ס"מ מאלומיניום בציפוי ניילון להתקנה על כנף דלת תא שירותי נכים, דגם "PP 440/A" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3, מותקן מושלם	יח'	2.00	320.00	640.00
30.01.0080	נגיש- מאחז יד בצורת L קבוע, בגודל 60/60 ס"מ, מאלומיניום בציפוי ניילון לשירותי נכים להתקנה על הקיר ליד האסלה, דגם "422/S" דגם "PP" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3, מותקן מושלם	יח'	2.00	600.00	1,200.00
9,560.00					9,560.00

להעברה בתת פרק 01.30.01

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 40 פיתוח נופי					
תת פרק 40.01 קירות תומכים מבטון ובלוקי בטון					
40.01.0010	חפירה ו/או חציבה עבור יסוד עובר לקיר תומך, בעומק עד 2 מ'	מ"ק	2.00	95.00	190.00
40.01.0020	מצע בטון רזה ב-20 בעובי 5 ס"מ מתחת ליסוד קיר בטון	מ"ר	6.00	70.00	420.00
40.01.0030	יסוד עובר מבטון ב-30 לקיר תומך, עובי מ-20 ס"מ עד 40 ס"מ ורוחב מעל 1 מ'. המחיר כולל זיון (לפי ק"ג למ"ק)	מ"ק	1.00	1,500.00	1,500.00
40.01.0040	קיר תומך מבטון מזוין ב-30 גלוי מצד אחד, בעובי 20 ס"מ ובגובה עד 2 מ', לרבות תפרים ונקזים. המחיר כולל עיבוד ראש הקיר וזיון (לפי 60 ק"ג למ"ק)	מ"ק	1.50	1,800.00	2,700.00
סה"כ 40.01 קירות תומכים מבטון ובלוקי בטון					4,810.00
סה"כ 40 פיתוח נופי					4,810.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 51 סלילת כבישים ורחבות					
תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק					
51.01.0010	הריסת ופנוי קיר תומך קיים מבטון מזוין עם ציפוי אבן (במידה וקיים), לרבות היסוד	מ"ק	3.00	540.00	1,620.00
51.01.0020	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש המחיר כולל שכבת חול במידה ונדרש	מ"ר	40.00	85.00	3,400.00
סה"כ 51.01 עבודות הכנה ופירוק					5,020.00
סה"כ 51 סלילת כבישים ורחבות					5,020.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 57 תשתיות מים/ביוב					
תת פרק 57.01 תשתיות מים					
57.01.0020	המחיר כולל אספקה והתקנת החומר, מחירי הצנורות והאביזרים המונחים בקרקע, כוללים את עבודת החפירה ו/או החציבה בכל סוגי הקרקע. 2. כל המחירים של חלקי המתכת הגלויים כוללים את הצביעה	מטר	10.00	180.00	1,800.00
	אספקה והתקנת קו מים קוטר 32 מ"מ חיבור מבנה למד מים קיים בתוך שרוול.				
סה"כ 57.01 תשתיות מים					
1,800.00					
תת פרק 57.02 תשתיות ביוב					
57.02.0010	צינור ביוב פלסטי מ-P.V.C קשיח SN-8 מרביד או שווה ערך, כתום כולל חפירה או חציבה בכל סוג של קרקע כלשהיא, עטיפת חול דיונות בעובי 30 ס"מ מעל ומתחת לצינור מילוי הידוק קרקע הידוק חיבורים לתאי ביקורת וכל המפורט במפרט הכללי, בקוטר 6" ובעומק עד 125 ס"מ.	מטר	25.00	150.00	3,750.00
57.02.0020	שוחת בקרה לביוב מבטון בקוטר 80 ס"מ ובעומק עד 1.25 מטר דוגמת "וולפמן" או ש"עמ, עם תקרה ומכסה קוטר 60 ס"מ מסוג ב.ב. כבד 40 טון, איטום בין כל חלקי השוחה בכל קוטר כנגד חדירות מים באמצעות אטם "איטופלסט".	יח'	1.00	2,850.00	2,850.00
57.02.0050	ביצוע התחברות לת.ב. ציבורי קיים, לרבות התאמת שוחה והגובה בהתאם למפליס הקיים.	קומפ'	1.00	900.00	900.00
סה"כ 57.02 תשתיות ביוב					
7,500.00					
סה"כ 57 תשתיות מים/ביוב					
9,300.00					
סה"כ שיפוץ הנגשת מסגד					
593,119.00					

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 07 מתקני תברואה				
	תת פרק 07.02 מערכת נקזים ואיוורור				
	הערות: כל הספחים לצנרת דלוחין וביוב (ממתכת ומפלסטיק) בהנחה גלויה - יהיו בעלי עין ביקורת. מחירי הספחים עם או בלי עין ביקורת יהיו זהים במסגרת חוזה זה, העבודה כוללת קידוחים בכל קוטר נדרש בבטון במידת הצורך.				
07.02.0030	צנורות פוליאתילן בצפיפות גבוה (H.D.P.E) בקוטר 110 מ"מ, צנורות דגם שקט - SILENT, מותקנים גלויים, סמויים, או במילוי, לרבות ספחים, ועטיפת בטון וחישוקים. (לשפכים וניקוז מי גשם)	מטר	10.00	160.00	1,600.00
	סה"כ 07.02 מערכת נקזים ואיוורור				1,600.00
	תת פרק 07.03 קבועות תברואיות ואביזריהן				
	הערות: כלים סניטרים כולל ביצוע ההכנות הרלוונטיות כגון ברזי ניל, הכנה מוקדמת למיכל הדחה סמוי ואסלה תלויה, סיפון, מזרמים וכו'.				
07.03.0020	אסלת נכים מחרס לבן תלויה כדוגמת תוצרת "חרסה" דגם לפי בחירת האדריכל/ייזם, כולל מושב ומכסה טיפוס כבד עם צירי מתכת מצופים כרום, כולל מיכל הדחה סמוי והכנה מוקדמת למיכל ההדחה הסמוי, המחיר כולל כל הציוד והחומר הנדרש עד הפעלה מושלמת	יח'	1.00	3,600.00	3,600.00
07.03.0050	כיור נכים 40/40 סמ' מחרס לבן מותקן מושלם עם כל האביזרים וסיפון, או שווה ערך.	יח'	1.00	480.00	480.00
	סה"כ 07.03 קבועות תברואיות ואביזריהן				4,080.00
	תת פרק 07.04 ברזים, מזרמים, משטחי שיש, שונות				
	הערה: ברזי מים וסוללות, המחיר כולל התקנת ברזי ניל, צינור גמיש והתקנת הברזים וחיבורם.				
07.04.0050	ברז מים קרים לנכים, בעמידה, הפעלה ע"י מוט כדוגמת "פרסטו" P-705	יח'	1.00	300.00	300.00
	סה"כ 07.04 ברזים, מזרמים, משטחי שיש, שונות				300.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 24 עבודות הריסה ופירוקים					
תת פרק 24.02 פירוק קבועות תברואיות ואביזריות					
24.02.0010	פירוק אסלות עם כל אביזריות, לרבות מיכלי ההדחה, ניתוק מקווי מים ומנקזים וסתימת הפתחים לפי הצורך	יח'	1.00	220.00	220.00
24.02.0020	פירוק כיור רחצה או כיור מטבח עם כל אביזריותם וסוללה בעמידה ו/או מהקיר, לרבות ניתוק מקווי מים ומנקזים וסתימת כל הפתחים לפי הצורך	יח'	1.00	170.00	170.00
					390.00
סה"כ 24.02 פירוק קבועות תברואיות ואביזריות					
					390.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 30 ריהוט וציוד מורכב בבנין					
תת פרק 30.01 אביזרים במקלחת ובשירותים					
30.01.0010	מתקן לנייר טואלט ג'מבו מפלסטיק ABS קשיח דגם "PM 765W" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, גוון לבן לרבות מנגנון נעילה.	יח'	1.00	210.00	210.00
30.01.0020	אספקה והתקנת קולב כפול בתא בצד הפנימי של הדלת בגובה 140 ס"מ, עשוי אלומיניום צבוע בתנור, דגם "CAP488" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	1.00	60.00	60.00
30.01.0030	מתקן לנייר ניגוב ידיים מפלסטיק ABS קשיח במידות 280/375/137 מ"מ עם כפתור לחיצה, דגם "PM592W" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, גוון לבן	יח'	2.00	250.00	500.00
30.01.0040	מתקן לסבון מלבני במידות 105/159/80 מ"מ, תכולה 550 מ"ל, עשוי מפלסטיק קשיח ABS, התקנה על הקיר, דגם "PM775W" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	3.00	150.00	450.00
30.01.0050	אספקה והתקנת מראות פרספקט במידות 40/60 ס"מ בלתי שבירות עם מסגרת אלומיניום לרבות תופסנים בגוף המראה	יח'	2.00	280.00	560.00
30.01.0060	נגיש- מראה מזכוכית מלוטשת "קריסטל" (גודל תקני-מידות 45/90 ס"מ), לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3 (חלק תחתון 90 ס"מ מהרצפה)	יח'	1.00	380.00	380.00
30.01.0070	נגיש- ידית אחיזה 60 ס"מ מאלומיניום בציפוי ניילון להתקנה על כנף דלת תא שירותי נכים, דגם "PP 440/A" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3, מותקן מושלם	יח'	1.00	320.00	320.00
30.01.0080	נגיש- מאחז יד בצורת L קבוע, בגודל 60/60 ס"מ, מאלומיניום בציפוי ניילון לשירותי נכים להתקנה על הקיר ליד האסלה, דגם "422/S" דגם "PP" דוגמת "פנל פרווייקטים" או ש"ע, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3, מותקן מושלם	יח'	1.00	600.00	600.00
להעברה בתת פרק 02.30.01					3,080.00

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	14,890.00	14,890.00	מבנה 01 שיפוץ הנגשת מסגד פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר תת פרק 02.01 תקרות בטון סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר
	35,220.00	31,800.00 3,420.00	פרק 04 עבודות בניה תת פרק 04.01 בניה בבולקי בטון תת פרק 04.02 יציקות ביניים, חגורות סה"כ 04 עבודות בניה
	6,840.00	5,100.00 1,740.00	פרק 05 עבודות איטום תת פרק 05.01 איטום רצפות חדרים רטובים תת פרק 05.02 הגנה על איטום סה"כ 05 עבודות איטום
	97,660.00	36,380.00 26,780.00 30,000.00 4,500.00	פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה תת פרק 06.01 דלתות פלדה ודלתות עץ תת פרק 06.02 מעקות פלדה ומאחזי יד תת פרק 06.03 דלת כניסה ראשית תת פרק 06.04 ארונות מטבח סה"כ 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
	98,498.00	27,515.00 20,593.00 34,600.00 14,540.00 1,250.00	פרק 07 מתקני תברואה תת פרק 07.01 צנרת מים קרים וחמים תת פרק 07.02 מערכת נקזים ואיוורור תת פרק 07.03 קבועות תברואיות ואביזריהן תת פרק 07.04 ברזים, מזרמים, משטחי שיש, שונות תת פרק 07.05 שונות סה"כ 07 מתקני תברואה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 08 מתקני חשמל מתח נמוך
		2,800.00	תת פרק 08.30 כבלים ומוליכים
		1,998.00	תת פרק 08.40 הארקות והגנות אחרות
		13,710.00	תת פרק 08.80 גופי תאורה, מנורות ואביזריהם
		13,988.00	תת פרק 08.90 נקודות וסעיפים מיוחדים
	32,496.00		סה"כ 08 מתקני חשמל מתח נמוך
			פרק 09 עבודות טיח
		14,550.00	תת פרק 09.01 טיח פנים
	14,550.00		סה"כ 09 עבודות טיח
			פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי
		42,625.00	תת פרק 10.01 ריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה
		25,800.00	תת פרק 10.02 מדרגות ומשטי שיש
		26,400.00	תת פרק 10.03 שטיחים
		4,000.00	תת פרק 10.04 סימונים בריצוף
		5,440.00	תת פרק 10.05 אחר
	104,265.00		סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי
			פרק 11 עבודות צביעה
		5,700.00	תת פרק 11.01 צבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס
	5,700.00		סה"כ 11 עבודות צביעה
			פרק 12 עבודות אלומיניום
		4,800.00	תת פרק 12.01 חלונות אלומיניום
	4,800.00		סה"כ 12 עבודות אלומיניום
			פרק 14 עבודות אבן
		6,720.00	תת פרק 14.01 חיפוי קירות בלוחות אבן (טבעי ותעשייתי)
	6,720.00		סה"כ 14 עבודות אבן

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 17 מעליות תת פרק 17.01 עבודות הכנה למעלית תת פרק 17.02 מעלית 9,300.00 תת פרק 17.03 עבודות הכנה למעלון 58,000.00 תת פרק 17.04 מעלון סה"כ 17 מעליות 67,300.00
			פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין תת פרק 22.01 תקרות מלוחות מנירלים 9,200.00 תת פרק 22.02 תקרות תליות מאלומיניום או מפח 16,000.00 מגולון תת פרק 22.03 מערכת מחיצות מודולריות לשרותים 2,200.00 ומקלחות תת פרק 22.04 מחיצות גבס 510.00 סה"כ 22 רכיבים מתועשים בבניין 27,910.00
			פרק 24 עבודות הריסה ופירוקים תת פרק 24.00 הערות תת פרק 24.01 הריסת קירות ומחיצות ואלמנטי בטון 12,100.00 תת פרק 24.02 פירוק קבועות תברואיות ואביזריהן 4,000.00 תת פרק 24.03 פירוק מדרגות שיש 1,000.00 תת פרק 24.04 פירוק ריצוף ושטיחים 21,800.00 תת פרק 24.05 פירוק דלתות, חלונות ומעקות פלדה 5,080.00 תת פרק 24.06 שונות 1,200.00 סה"כ 24 עבודות הריסה ופירוקים 45,180.00
			פרק 30 ריהוט וציוד מורכב בבניין תת פרק 30.01 אביזרים במקלחת ובשירותים 11,960.00 סה"כ 30 ריהוט וציוד מורכב בבניין 11,960.00

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	4,810.00	4,810.00	פרק 40 פיתוח נופי תת פרק 40.01 קירות תומכים מבטון ובלוקי בטון סה"כ 40 פיתוח נופי
	5,020.00	5,020.00	פרק 51 סלילת כבישים ורחבות תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק סה"כ 51 סלילת כבישים ורחבות
	9,300.00	1,800.00 7,500.00	פרק 57 תשתיות מים/ביוב תת פרק 57.01 תשתיות מים תת פרק 57.02 תשתיות ביוב סה"כ 57 תשתיות מים/ביוב
593,119.00			סה"כ 01 שיפוץ הנגשת מסגד
	1,725.00	1,725.00	מבנה 02 טיפת חלב פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה תת פרק 06.01 דלתות עץ סה"כ 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
	6,680.00	1,600.00 4,080.00 300.00 700.00	פרק 07 מתקני תברואה תת פרק 07.02 מערכת נקזים ואיוורור תת פרק 07.03 קבועות תברואיות ואביזריהן תת פרק 07.04 ברזים, מזרמים, משטחי שיש, שונות תת פרק 07.05 שונות סה"כ 07 מתקני תברואה
	3,150.00	3,150.00	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי תת פרק 10.01 ריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי
	3,000.00	3,000.00	פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין תת פרק 22.02 תקרות תלויות מאלומיניום או מפח מגולוון סה"כ 22 רכיבים מתועשים בבניין

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	390.00	390.00	פרק 24 עבודות הריסה ופירוקים תת פרק 24.02 פירוק קבועות תברואיות ואביזריהן סה"כ 24 עבודות הריסה ופירוקים
	4,280.00	4,280.00	פרק 30 ריהוט וציוד מורכב בבנין תת פרק 30.01 אביזרים במקלחת ובשירותים סה"כ 30 ריהוט וציוד מורכב בבנין
19,225.00			סה"כ 02 טיפת חלב

סך הכל	
612,344.00	סכום לחישוב הנחה
	הנחה כללית %
	סה"כ לאחר הנחה
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

דאטום מהנדסים בע"מ כפר כנא טל: 04-6419957 פקס: 04-6411646