

05/01/2020

דף מס': 068

ביצוע סככות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני

מבנה 2 סככות הצללה - חוף נפטון דן

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
01.010	<p>פרק 01 סככות הצללה - חוף נפטון דן</p> <p>אספקה והתקנה של סככות הצללה מרובעת במידות 4.0/4.0 מ' והכוללת את כל הנדרש במפרט ואת כל עבודות הנילוות עד לקבלת סככה מושלמת. עיקרי העבודה הינם: ביצוע בסיס בטון, עמוד מרכזי, קונסטרוקציה עליונה מפלדה ועץ וכן קירוי בקווקוס קלוע. הסככות יותקנו במספר חופים בפיזור ובכמות לפי החלטת המזמין.</p>	יח'	3.00	16,000.00	48,000.00
סה"כ סככות הצללה - חוף נפטון דן					48,000.00

05/01/2020
 דף מס': 069

ביצוע סככות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני
 מבנה 3 סככות הצללה - חוף צפוני

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
01.100	<p>פרק 01 סככות הצללה - חוף צפוני</p> <p>אספקה והתקנה של סככות הצללה מרובעת במידות 4.0/4.0 מ' והכוללת את כל הנדרש במפרט ואת כל עבודות הנילוות עד לקבלת סככה מושלמת. עיקרי העבודה הינם: ביצוע בסיס בטון, עמוד מרכזי, קונסטרוקציה עליונה מפלדה ועץ וכן קירוי בקווקוס קלוע. הסככות יותקנו במספר חופים בפיזור ובכמות לפי החלטת המזמין.</p>	יח'	9.00	16,000.00	144,000.00
סה"כ סככות הצללה - חוף צפוני					144,000.00

05/01/2020
 דף מס': 070

ביצוע סככות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני
 מבנה 4 סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
01.010	<p>פרק 01 סככות הצללה - חוף הרודס</p> <p>אספקה והתקנה של סככות הצללה מרובעת במידות 4.0/4.0 מ' והכוללת את כל הנדרש במפרט ואת כל עבודות הנילוות עד לקבלת סככה מושלמת. עיקרי העבודה הינם: ביצוע בסיס בטון, עמוד מרכזי, קונסטרוקציה עליונה מפלדה ועץ וכן קירוי בקווקוס קלוע. הסככות יותקנו במספר חופים בפיזור ובכמות לפי החלטת המזמין.</p>	יח'	5.00	16,000.00	80,000.00
					80,000.00
סה"כ סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס					

05/01/2020
 דף מס': 072

ביצוע סכנות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני
 מבנה 6 העתקת מקלחת חוף

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 01 עבודות עפר					
01.010	חפירה כללית כולל שכבת דשא עליונה	מ"ק	5.00	150.00	750.00
01.020	הידוק פני חפירה בכלי מכני	מ"ר	10.00	20.00	200.00
פרק 02 בטון					
02.010	יציקת רצפת בטון עובי 20 עד 25 ס"מ מבטון ב-40 מיקרוסיליקה כולל הסדרת שיפועים לנקודת הניקוז וכולל החלקה ידנית עליונה, כולל רשת ברז עליונה ותחתונה 8@20, וכולל קוצים לקיר 2*8 כל 20 ס"מ וכולל יישום יריעת פוליאתילן. בתחתית יציקה.	מ"ר	8.00	1,000.00	8,000.00
02.020	כנ"ל אך יציקת קורה עליונה מעוגלת גובה 30 ס"מ וברוחב 20 ס"מ	מ"ק	1.00	3,000.00	3,000.00
פרק 06 מסגרות					
06.010	אספקה והתקנה של פלטת נירוסטה כדוגמת הקיים להתקנה ביציקת רצפה עבור עיגון מקלחת קיימת שתותקן.	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00
06.020	פרוק מקלחת מנירוסטה ממקלחת קיימת והתקנתה במקלחת חדשה, כולל חיבור מים.	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
06.030	פרוק אלמנט פח הסתרה ממקלחת קיימת והתקנתו במקלחת חדשה.	קומפ'	1.00	800.00	800.00
פרק 07 אינסטלציה					
07.010	אספקה והתקנה של צינור פקס קוטר 40 מ"מ לאספקת מים למקלחת, כולל חפירה ומילוי חוזר.	מ"ר	20.00	100.00	2,000.00
07.020	מגוף ניתוק לצינור מים קוטר 40 מ"מ.	יח'	1.00	200.00	200.00
07.030	התחברות צינור מים חדש לקו קיים בקוטר עד 3" כולל כל האביזרים הנדרשים עד לחיבור תקין ומושלם, וכולל תאום ניתוק המים עם גורמי עירייה.	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
07.040	אספקה והתקנה של צינור ניקוז 4" כולל חפירה ומילוי חוזר	מטר	15.00	170.00	2,550.00
07.050	אספקה והתקנה של מכסה נירוסטה רצפתי 8" לקו ניקוז, כולל מעבר קוטר להתחברות לצינור 4".	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00

05/01/2020
 דף מס': 073

ביצוע סכנות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני
 מבנה 6 העתקת מקלחת חוף

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
07.060	אספקה והתקנה בור שיקוע חול הבנוי משוחת בטון קוטר 60 ס"מ כולל מכסה ובגובה כולל של כ 1.2 מ', כולל יציקת תחתית בטון פנימית, עיבוד תפרים בחומר גמיש ויישום איטום מלא על התחתית והדפנות השוחה בסיקה טופסיל 107 או שוו"ע	יח'	1.00	3,000.00	3,000.00
07.070	התחברות לשוחת ביוב קיימת עם צינור 4", כולל כל העיבודים הנדרשים.	יח'	1.00	500.00	500.00
07.080	ניתוק צינור מים המוביל למקלחת קיימת, לאחר הפעלת המקלחת החדשה.	קומפ'	1.00	250.00	250.00
פרק 10 ריצוף					
10.010	ריצוף בהדבקה של רצפת המקלחת בקרמיקה לבחירת המזמין במחיר יסוד 80 ש"ח/מ"ר כולל עיבוד שיפועים.	מ"ר	8.00	450.00	3,600.00
10.020	כנ"ל אך חיפוי דופן המעקה ההיקפי ובגובה 25 ס"מ	מ"ר	3.00	500.00	1,500.00
					31,350.00

סה"כ העתקת מקלחת חוף

05/01/2020
 דף מס': 074

ביצוע סכנות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני
 מבנה 7 תיקון והסדרת קיר חוף מאבן

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 01 תיקון והסדרת קיר חוף מאבן					
	העבודה כוללת פינוי כל פסולת הפרוקים וההריסות לאתר שפיכה מאושר				
01.010	חפירה בגב קיר ובתחתית קיר, כולל מילוי חוזר לאחר יציקת הבטון ופיזור יתרת החול	מ"ק	20.00	150.00	3,000.00
01.020	יציקת בטון מיקרוסיליקה ב-40 בגב קירות ובתחתית קירות לפי הנדרש, ובכמויות קטנות	מ"ק	30.00	2,000.00	60,000.00
01.030	פרוק אבנים קיימות מקיר קיים באמצעות סיתות, יבוצע אך ורק באבנים אשר נחצו ונדרש להחליפן	יח'	10.00	1,200.00	12,000.00
01.040	שינוע של אבני קיר חוף שהתנתקו מיסוד קיים ונסחפו אל רחבת החול והחזרתם למיקומם על גבי היסוד כולל כל הנדרש וכולל הדבקה ליסוד באמצעות פיקס 109 בגוון לבן.	יח'	15.00	500.00	7,500.00
01.050	תוספת לנ"ל עבור שינוע האבן ממיקום שינחה המפקח וממרחק של עד 200 מ'	יח'	8.00	200.00	1,600.00
01.060	אספקה והצבה של אבני חוף חדשים במידות מקורבות של 60/50 ובאורך כ 100 ס"מ והצבתם על גבי יסוד בטון קיים כולל הדבקה ליסוד באמצעות פיקס 109 בגוון לבן.	יח'	10.00	1,000.00	10,000.00
01.070	סיתות בטון אפור קיים במרווחים שבין אבני קיר חוף (פוגות).	ליטר	100.00	50.00	5,000.00
01.080	יציקה חוזרת של מילוי מרווחים בין אבני קיר חוף (פוגות) באמצעות גראוט VGM 410 גוון לבן מחברת מיסטר פיקס הכולל אגרגט קטן.	ליטר	150.00	50.00	7,500.00
					106,600.00

סה"כ תיקון והסדרת קיר חוף מאבן

חוף צפוני אילת - סככות הצללה, קיר חוף ומקלחת

05/01/2020

דף מס': 075

כתב כמויות ואומדן (ריכוד)

ביצוע סככות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני

סך מבנה	סך פרק	
160,000.00	160,000.00	מבנה 1 סככות הצללה - חוף תור ים פרק 01 סככת הצללה - חוף תור ים סה"כ 1 סככות הצללה - חוף תור ים
48,000.00	48,000.00	מבנה 2 סככות הצללה - חוף נפטון דן פרק 01 סככת הצללה - חוף נפטון דן סה"כ 2 סככות הצללה - חוף נפטון דן
144,000.00	144,000.00	מבנה 3 סככות הצללה - חוף צפוני פרק 01 סככת הצללה - חוף צפוני סה"כ 3 סככות הצללה - חוף צפוני
80,000.00	80,000.00	מבנה 4 סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס פרק 01 סככת הצללה - חוף הרודס סה"כ 4 סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס
319,000.00	319,000.00	מבנה 5 החלפת ראשי סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס פרק 01 החלפת ראשי סככת הצללה - הרודס סה"כ 5 החלפת ראשי סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס
31,350.00	950.00 11,000.00 3,800.00 10,500.00 5,100.00	מבנה 6 העתקת מקלחת חוף פרק 01 עבודות עפר פרק 02 בטון פרק 06 מסגרות פרק 07 אינסטלציה פרק 10 ריצוף סה"כ 6 העתקת מקלחת חוף

05/01/2020

דף מס': 076

ביצוע סכנות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני

סך מבנה	סך פרק	
	106,600.00	מבנה 7 תיקון והסדרת קיר חוף מאבן פרק 01 תיקון והסדרת קיר חוף מאבן סה"כ 7 תיקון והסדרת קיר חוף מאבן
106,600.00		

05/01/2020

דף מס': 077

ביצוע סככות הצללה והסדרת קיר חוף צפוני

סך מבנה	
160,000.00	מבנה 1 סככות הצללה - חוף תור ים
48,000.00	מבנה 2 סככות הצללה - חוף נפטון דן
144,000.00	מבנה 3 סככות הצללה - חוף צפוני
80,000.00	מבנה 4 סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס
319,000.00	מבנה 5 החלפת ראשי סככות הצללה - חוף צפוני - הרודס
31,350.00	מבנה 6 העתקת מקלחת חוף
106,600.00	מבנה 7 תיקון והסדרת קיר חוף מאבן

סך הכל	
888,950.00	סכום לחישוב הנחה
	הנחה כללית %
	סה"כ לאחר הנחה

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן