

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
00	עבודות פירוק והכנה				
	על עבודות הפירוק ההריסה והחפירה כוללות : פינוי פסולת למקום שפך מאושר לרבות תשלום עבור ההטמנה וההסעה ללא בגבלת מרחק.				
	עבודות הפירוק וההריסה מתייחסות לכל הפרויקט ולכל המבנים, העבודות מתייחסות לפירוקים והריסות שמסומנים בתכניות ו/או שאינם מסומנים. שרשומים במפורש בסעיפי הכמויות להלן, ו/או שאינם רשומים ואינם מוזכרים כלל, העבודות כוללות הריסה ופירוקים של אלמנטי גלויים לעין או				
	כל הסעיפים יפורשו בהרחבה ויכללו את כל הנדרש לצורך הפירוק, הן פירוק זהיר של אלמנטים לשימוש חוזר או מסירתם למזמין או פירוק לצורך פינוי, הכול לפי הנחיות המפקח ו/או המזמין וכלול במחירי הסעיפים.				
	התמורה לכל עבודות הפירוק וההריסה הנדרשות לצורך המשך עבודה כלולה במסגרת פרק זה. הקבלן יכול במחירי הסעיפים השונים את כל הנדרש לצורך המשך העבודה והשלמתה מבחינת הפירוקים וההריסות .				
00.0050	עקירת גדר חיה ברוחב עד 1.0 מ' ובגובה עד 1.5 מ'	מ'	50.00	80.00	4,000.00
00.0060	פירוק מיסעת אספלט/בטון בעובי מעל 8 ס"מ ועד 20 ס"מ	מ"ר	1,000.00	7.00	7,000.00
00.0070	ניסור קצה אספלט בעובי מעל 10 ס"מ	מ'	30.00	30.00	900.00
00.0080	פירוק אבני שפה ופנויין	מ'	100.00	15.00	1,500.00
00.0090	פירוק אבני גן ופנויין	מ'	40.00	15.00	600.00
00.0100	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	100.00	25.00	2,500.00
00.0110	פירוק עמוד חשמל טלפון תמרור לרבות פירוק יסוד (לא כולל ניתוקים)	יח'	5.00	200.00	1,000.00
	סה"כ לעבודות פירוק והכנה				17,500.00
01	עבודות הכנה ועבודות עפר				
	1. חפירת גישוש בכלים קטנים ו/או בעבודות ידיים לגילוי מתקנים תת קרקעיים בכל מקום שידרש כלולה במחירי הסעיפים האחרים של פרק עב' עפר. 2. עבודות העפר מתייחסות לכל הפרויקט, המפקח רשאי להפריד את ביצוע העבודות לפי איזורים/מבנים וללא שינוי במחירי היחידה.				

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.0020	ישור שטחים ע"י חפירה ו/או מילוי בגובה כל שהוא עד להגעה למישור משופע עם שיפועים לפי תכנית המגרש אך בגובה של מינוס 30 ס"מ (גובה האיזון עפ"י מפת מודד קיימת בין החפירה למילוי), המחיר כולל הרטבה והידוק רגיל לא מבוקר של המילוי בשכבות של 20 ס"מ גובה.	מ"ר	10,000.00	35.00	350,000.00
01.0030	מילוי מובא מחומר מסוג A-6 עד A-7 (גודל 5), לרבות פיזור והידוק מבוקר	מ"ק	500.00	50.00	25,000.00
01.0040	חפירה ליסודות רדודים, לרצפות בטון נושאות (רפסודה) עם ווטות, חפירה למתקנים תת קרקעיים ליסודות של עמודי תאורה, חפירה ליסודות עוברים, המחיר כולל חפירה העמסה, הובלה, ופיזור בתחומי האתר.	מ"ק	500.00	30.00	15,000.00
01.0050	מצע סוג א' בעובי 20 ס"מ לרבות הידוק ל 98% מוד אאשהו מתחת למרצפי בטון של מבנה המלתחה, הטריבונוה, שירותי הקהל , וליסוד עובר של קירות בטון (גדר).	מ"ר	900.00	25.00	22,500.00
	סה"כ לעבודות הכנה ועבודות עפר				412,500.00
02	עבודות בטון יצוק באתר				
	הערה: כל הבטונים יהיו ב-30 תנאי חשיפה 4 אלא אם כתוב אחרת בתכניות. הערה : עבודות החפירה והמילוי לביצוע אלמנטים מבטון משולמות בסעיפים של פרק עבודות עפר. הערה: סעיפים לא לסיכום, יש לבצע, אבל יבוצעו לאחר בדיקה תקציבית ואישור המפקח.				
	4 עמודים לתאורה מגרש				
02.0030	בטון רזה בעובי 5 ס"מ (מעל מצע מהודק בעובי 20 ס"מ שמשולם בנפרד בעבודות עפר) ליסודות בודדים במידות 300/300	מ"ר	40.00	40.00	1,600.00
02.0040	יסודות בודדים במידות 300/300/150	מ"ק	54.00	920.00	49,680.00
02.0050	עמוד יסוד לעמוד תאורה במידות 150/150/150	מ"ק	13.50	1,050.00	14,175.00
02.0060	ברזל זיון לפי תכנית קונסטרוקציה, במוטות בודדים מצולעים ו/או ברשתות מרותכות מתועשות, ו/או בכלובים מרותכים מתועשים.	טון	4.00	5,000.00	20,000.00
	טריבונוט בטון				
02.0080	מצע בטון רזה בעובי 5 ס"מ (מעל מצע סוג א בעובי 20 ס"מ שמשולם בנפרד) מתחת למרצפים	מ"ר	210.00	40.00	8,400.00
02.0090	רצפת בטון בעובי 25 ס"מ לרבות עיבוי בטון היקפיים (לפי תכנית) , המחיר במ"ק כולל החלקת הרצפה בסרגל.	מ"ק	70.00	1,000.00	70,000.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02.0100	יציקת קירות בטון בעובי 20 ס"מ, המחיר כולל עיבוי לעמודים 30/30 במקומות המסומנים בתכנית.	מ"ק	23.00	1,250.00	28,750.00
02.0110	תוספת למחיר קירות בטון עבור גמר בטון חשוף בתבניות לבידים "טגו" בשטחים החשופים לעין לרבות קיטום פינות במשולש פלסטיק 2/2 ס"מ.	מ"ר	110.00	200.00	22,000.00
02.0120	יציקת רצפת/תקרת בטון משופעת בעובי 25 ס"מ כבסיס לטריבונות ומדרגות בטון.	מ"ק	55.00	1,250.00	68,750.00
02.0130	יציקות בטון גלוי לטריבונות ישיבה, מדרגות, בלוחות "טגו" חדשים עם קיטום פינות חדות במשולש 15/15 מ"מ, המחיר כולל גמר בטון גלוי שימוש בבטון מסוג "בטונל" או ש"ע לקבלת פנים חלקות.	מ"ק	25.00	1,500.00	37,500.00
02.0140	ברזל זיון לבטון לפי תכניות קונסטרוקציה, במוטות בודדים מצולעים ו/או ברשתות מרותכות מתועשות.	טון	16.00	5,000.00	80,000.00
	קירות גדר היקפית ונישות מים חשמל ואשפה.				
02.0160	מצע בטון רזה בעובי 5 ס"מ מעל מצע מהודק שמשולם בנפרד.	מ"ר	360.00	40.00	14,400.00
02.0170	יסוד עובר בעובי 30 ס"מ וברוחב עד 1.0 מ' לקירות גדר	מ"ק	95.00	1,000.00	95,000.00
02.0180	קירות בטון לגדר היקפית, כולל קירות תומכים אדמה, מבטון מזויין (לא כולל הזיון)	מ"ק	150.00	1,000.00	150,000.00
02.0190	תוספת למחיר קירות בטון עבור גמר בטון חשוף בתבניות לבידים "טגו" בשטחים החשופים לעין לרבות קיטום פינות במשולשי פלסטיק במידות 2/2 ס"מ.	מ"ר	150.00	200.00	30,000.00
02.0200	ברזל זיון לבטון לפי תכניות קונסטרוקציה, במוטות בודדים מצולעים ו/או ברשתות מרותכות מתועשות.	טון	16.00	5,000.00	80,000.00
	מבנה מלתחות, ממ"מ ושירותי קהל				
02.0220	מצע בטון רזה בעובי 5 ס"מ (מעל מצע סוג א בעובי 20 ס"מ שמשולם בנפרד) מתחת למרצפים	מ"ר	250.00	40.00	10,000.00
02.0230	רצפת בטון בעובי 25 ס"מ לרבות עיבוי בטון היקפיים (לפי תכנית), המחיר במ"ק כולל החלקת הרצפה בסרגל.	מ"ק	47.00	1,000.00	47,000.00
02.0240	יציקת קירות ממ"מ בטון בעובי 20 עד 40 ס"מ	מ"ק	30.00	1,170.00	35,100.00
02.0250	תקרת בטון בעובי 40 ס"מ לממ"מ לרבות הגבהות בטון היקפיות בחתך 20/20 ס"מ	מ"ק	12.00	1,250.00	15,000.00
02.0260	בידוד תרמי קלקר בעובי 5 ס"מ ומעליו יציקת בטקל בשיפועים על גג הממ"מ	מ"ר	30.00	160.00	4,800.00
02.0270	רולקות משולשות במידות 6/6 ס"מ	מ'	50.00	20.00	1,000.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02.0280	ברזל זיון לבטון לפי תכניות קונסטרוקציה, במוטות בודדים מצולעים ו/או ברשתות מרותכות מתועשות.	מ"ק	7.00	5,000.00	35,000.00
	יציקות שונות				
02.0300	מחיר ליציקת אלמנטים שלא מפורטים במיוחד יצוקים עם תבניות צד בלבד (כדוגמת יסוד בודד, קירות ורצפה) בכמות כל שהיא לפי הצורך.	מ"ק	10.00	1,000.00	10,000.00
02.0310	מחיר ליציקת אלמנטים שלא מפורטים במיוחד יצוקים עם תבניות אופקיות ותבניות צד (כדוגמת תקרה) בכמות כל שהיא לפי הצורך.	מ"ק	2.00	1,250.00	2,500.00
02.0320	תוספת מחיר ליציקת אלמנטים שלא מפורטים במיוחד יצוקים עם תבניות טגו וקיטום פינות במשולשי פלסטיק עבור גמר בטון גלוי בכמות כל שהיא לפי הצורך.	מ"ר	50.00	250.00	12,500.00
	סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר				943,155.00
05	עבודות איטום				
05.0010	איטום לוחות גבס בתאי מקלחות עם ציפוי צמנטי פולימרי מסוג "סיקה סיל 107" או "ספירקוט E730" או ש"ע בכמות 4 ק"ג/מ"ר, בשתי שכבות ולפי הנחיות היצרן	מ"ר	20.00	70.00	1,400.00
05.0020	איטום גגות שטוחים במערכת חד שכבתית של יריעות ביטומניות פלסטומריות עם ציפוי אגרגט לבן מושבחות בפולימר APP, בעובי 5 מ"מ, מסוג "פוליפלסט 5R" או "ביטומפלסט 5R" או "ספירפלסט 5R לבן" או "ישראלנובה 5R" או ש"ע. היריעות מולחמות לתשתית ובחפיפה של 10 ס"מ. לרבות פריי	מ"ר	30.00	120.00	3,600.00
05.0030	איטום רולקות ב-2 שכבות של רצועות חיזוק/חיפוי מיריעות ביטומניות משוכללות מושבחות בפולימר SBS, בעובי 4 מ"מ כל אחת, עם שריון לבד פוליאסטר, לרבות רצועת חיזוק תחתונה ברוחב 30 ס"מ עם ציפוי חול, רצועת חיפוי עליונה ברוחב 50 ס"מ עם ציפוי אגרגט, פריימר ביטומני מס	מ'	24.00	50.00	1,200.00
	סה"כ לעבודות איטום				6,200.00
06.010	נגרות וטרספה				
06.010.0010	דלתות עץ לפתיחה מילוי 100% גמר פורמיקה עם קנט עץ בוק היקפי, לרבות מלבן פלדה מגולבן, הכל מושלם לפי פרט נ-1 ברשימת נגרות	יח'	2.00	2,250.00	4,500.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
06.010.0020	מחיצות טרספה בעובי 12 מ"מ ל 2 תאי שירותים ותא שירותי נכה "נגיש": כולל חזית דלת וחלק קבוע לשירותים במידות לפי תכנית, לרבות דלתות עם מנגנון סגירה עצמית בצירי הדלת, גובה המערכת 15 ס"מ מהרצפה עד לגובה 202 ס"מ מהרצפה עם פרזול מיציקת ניילון, הכול מושלם לפי	קומפ	2.00	8,000.00	16,000.00
06.010.0030	מחיצות טרספה בעובי 12 מ"מ ל 4 תאי מקלחת: כולל חזית דלת וחלק קבוע במידות לפי תכנית, לרבות דלתות עם מנגנון סגירה עצמית בצירי הדלת, גובה המערכת 15 ס"מ מהרצפה עד לגובה 202 ס"מ מהרצפה עם פרזול מיציקת ניילון, הכול מושלם לפי פרט נ-3	קומפ	2.00	10,000.00	20,000.00
06.010.0040	חזית דלת וחלק קבוע במידות לפי תכנית, לרבות דלתות עם מנגנון סגירה עצמית בצירי הדלת, גובה המערכת 15 ס"מ מהרצפה עד לגובה 202 ס"מ מהרצפה עם פרזול מיציקת ניילון, הכול מושלם לפי פרט נ-4	יח'	2.00	1,600.00	3,200.00
06.020	מסגרות				
06.020.0010	פלדלת מוסדית במידות 100/205 או 80/205 ס"מ תוצרת "חוסם שיריונית" או ש"ע מאושר מלבן פלדה מגולבן וצבוע מותקן בקיר גבס, כולל מנעול מולטילוק, מפתח מסטר, 3 צירים, ידיות פלדה, בהתאם לפרט מ-1 ברשימה	יח'	4.00	2,200.00	8,800.00
06.020.0020	דלת הדף מוסדית למ"מ, במידות פתח אור 90/200 ס"מ, לפי מפרט הג"א ופרט אדריכל מ-2.	יח'	1.00	3,500.00	3,500.00
06.020.0030	חלון מרחב מוגן קומתי דגם "דור חדש", נגרר לכיס במידות פתח אור 100/100 ס"מ לקיר ברוחב 30-40 ס"מ, כנף פלדה מגולוונת בעובי 18 מ"מ ומשקוף מפח מגולוון, צבועים. המחיר כולל חלון אלומיניום כנף על כנף מזוגג, הזזה על גבי מסגרת הפלדה של המרחב מוגן. חלון האלומיניום דג	קומפ	1.00	6,500.00	6,500.00
06.020.0040	צינור אוורור מפלדה קוטר 8" ו/או 4" במקלט/מרחב מוגן בקיר פנימי או חיצוני בעובי מינימלי של 20 ס"מ ועד 40 ס"מ, לפי תקנות פיקוד העורף ופרט אדריכל מ-4 מ-5	יח'	3.00	400.00	1,200.00
06.020.0050	אספקה והתקנת מעקה מסורג מפרופילים מרובעים בקצה/גבול טריבונוט ישיבה לפי פרט מ-6 גמר מגולבן בתנור בעובי 80 מיקרון.	קומפ	2.00	2,700.00	5,400.00
06.020.0060	מאחזי יד כפול עם עמודים מעוגנים לטריבונוט/מדרגות בטון, קוטר 40 מ"מ מגולוונים וצבועים בתנור לרבות רוטזות לפי פרט מ-7.	יח'	9.00	1,250.00	11,250.00
06.020.0070	דלתות ברוחב 60 עד 80 ס"מ לנישות בנויות לחשמל ותקשורת לפי פרט מ-8 הכול מושלם	מ"ר	8.00	1,500.00	12,000.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
06.020.0080	דלתות ברוחב 175 ס"מ לנישות בנויות לאשפה לפי פרט מ-8 הכול מושלם	יח'	2.00	3,000.00	6,000.00
06.020.0090	פלדלת מוסדית במידות 100/205 ס"מ תוצרת "חוסם שיריונית" או ש"ע מאושר מלבן פלדה מגולבן וצבוע לשירותי נכה קהל בהתאם לפרט מ-9 ברשימה	יח'	1.00	2,500.00	2,500.00
06.020.0100	פלדלת מוסדית במידות 80/205 ס"מ תוצרת "חוסם שיריונית" או ש"ע מאושר מלבן פלדה מגולבן וצבוע לשירותי קהל בהתאם לפרט מ-10 ברשימה	יח'	4.00	2,200.00	8,800.00
06.020.0110	אספקה והתקנה מכלול מאחז יד לשירותי נכים כולל ידית אחיזה בדלת ידית אחיזה בצורת האות L על הקיר, וידית אחיזה מתכווננת עולה יורד, הכול לפי פרט מ-11 הרשימת מסגרות	יח'	5.00	1,500.00	7,500.00
06.020.0120	דלת מסורגת במידות 80/205 ס"מ כולל מנעול, מפתח מסטר, 3 צירים, ידיות פלדה, בהתאם לפרט מ-12 ברשימה	יח'	2.00	2,000.00	4,000.00
06.020.0130	מושבים לטריבונוט קהל בהתקנה קונזולית המחוברים לרום הטריבונוט, המושב והמשענת הינם חלק אחד, עשוי פלדת דקופיט בעובי 1.5 מ"מ מנוקב באופן ממוחשב בגב ובמושב. הכול צבוע בצבע אפוקסי בתנור בעובי 70-80 מיקרון, בגוון לבחירת המזמין. חיבורי ברגים ניסתרים ללא בליטות, מידות המושב רוחב 500 עומק 450 ג 380 מ"מ, תוצרת "קאר 2000" או ש"ע לאישור המזמין.	יח'	350.00	280.00	לא לסיכום
06.020.0150	אטם מובנה מודולרי דגם "עומר SA" או ש"ע במעבר כבלים וצינורות למקלטים ומרחבים מוגנים. האטם בקוטר 100 מ"מ עשוי מחומר אלסטי מאושר ע"י פיקוד העורף ומיועד לקדח/שרוויל בקוטר פנימי של 101 מ"מ עד 107 מ"מ, לרבות טבעות וברגי הידוק. משווק ע"י חב' "עומר מיזוג ממ"ד בע"	יח'	1.00	400.00	400.00
06.020.0160	אספקת פרגוד L + וילון לא כולל התקנה, הכל תקני לפי תכניות ממ"מ מאושרות.	יח'	1.00	150.00	150.00
06.020.0170	בית כיסא כימי לרבות מאחז יד וערכה מלאה, הכל בהתאם לדרישות הג"א ותכנית ממ"מ מאושרת.	קומפ	1.00	500.00	500.00
06.020.0180	סימון ושילוט ממ"מ לפי הנחיות ותקני הג"א	קומפ	1.00	500.00	500.00
06.030	אלומיניום				
06.030.0010	חלון אלומיניום הזזה כע"כ במידות 120/60 לפי פרט א-1	יח'	6.00	1,000.00	6,000.00
06.030.0020	חלון הזזה כע"ע במידות 240/60 לפי פרט א-2	יח'	12.00	1,700.00	20,400.00
06.030.0030	חלון קיפ במידות 60/60 לפי פרט א-3	יח'	2.00	900.00	1,800.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
06.030.0040	חלון הזזה כע"כ לפי פרט א-4 כלול במחיר בסעיף עבודות מסגרות 06.002.0030	יח'	1.00	0.00	0.00
07	מתקני תברואה				
07.010	אינסטלציה סניטרית פנים				
	מחירי עבודות האינסטלציה בתוך הבניין יחושבו ימדדו וישולמו לפי ספירה של נקודות.				
	מחיר נקודת אינסטלציה כולל : מים: צנרת מים קרים וחמים בכל קוטר עד 1" לפי התכנית או המפרט, בתוך הבניין מצינור הזנה ראשי/מרכזיה עד לקיר/לנקודה, צנרת מים חמים כולל בידוד מהכלים הסניטריים עד לדוד. כמו כן כולל ברזים אלכסוניים ברזי ניל, שופכין ודלוחין: צנרת דלוחין ושופכין בקוטר 40 מ"מ ועד 110 מ"מ, מהנקודה הקבועה ועד לשוחה הראשונה שמחוץ למבנה, לרבות קופסאות ביקורת, קופסאות מעבר, ו/או קופסאות אחרות ברצפה על פי הצורך ו/או התכנית.				
	כל צנרת השופכין/דלוחין בבניין כולל פיטינגים, מופות, וספחים שונים תהייה צנרת פוליאטילן בצפיפות גבוהה HDPE תוצרת חב' ג'בריט.				
	קבלן האינסטלציה יהיה קבלן מורשה מטעם "ג'בריט" ו"שער הגולן - מולטיגול". הקבלן יציג תעודות הסמכה ואישורים מטעם החברות הנ"ל לפני תחילת הביצוע באתר.				
	נקודות מים				
07.010.0060	נקודה סניטרית לאסלה תלויה : הכוללת מים קרים מהמרכזיה ושופכין עד לשוחה הראשונה, נקודת מים בקיר כולל הכנות למיכל הדחה סמוי דו כמותי כולל כל הברזים, הספחים האביזרים ומתקן תליה, כולל חיבור למערכות מים וביוב.	יח'	5.00	1,400.00	7,000.00
07.010.0070	נקודה סניטרית לאסלה רגילה הכוללת צנרת מים קרים ושופכין ברז ניל כולל חיבור למערכות מים וביוב.	יח'	8.00	1,250.00	10,000.00
07.010.0080	נקודה סניטרית לכיור רחצה כוללת צנרת מים קרים וחמים, בידוד, דלוחין וחיבורים למערכות ראשיות.	יח'	13.00	1,000.00	13,000.00
07.010.0090	נקודה סניטרית למקלחת כוללת מים קרים וחמים, בידוד, דלוחין, מ.ר 4/2 ו/או 4/4, מערכת קיר מתחת לטיח 3, כולל כל האביזרים וחיבור למערכות ראשיות.	יח'	12.00	1,400.00	16,800.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.010.0100	נקודה סניטרית לדוד מים חמים חשמלי	יח'	3.00	800.00	2,400.00
07.010.0110	נקודה לברז דלי "1/2 כולל חיבורים כנ"ל.	יח'	5.00	500.00	2,500.00
	קבועות סניטריות				
	מחיר קבועות סניטריות כולל אספקה והתקנה של הקבועה כולל חיבור למים ודלוחין או שופכין, כולל ברזים זוויות, מחברים, אביזרי עזר וגמר הכול מושלם.				
07.010.0140	אספקה והתקנה של אסלה רגילה מתוצרת חרסה (לוטם 48) או גברית שווה ערך, עם מיכל הדחה גלוי דו כמותי 3/6 ליטר כולל מושב ומכסה אסלה כבדים לפי בחירת המזמין.	יח'	8.00	1,200.00	9,600.00
07.010.0150	אספקה והתקנה של אסלה תלויה לנכים מתוצרת חרסה (כדוג' ברקת 385 מקט 216633) או ש"ע תוצרת גרואה או ג'ביריט עם מושב "פרסה" הכולל מכסה ומושב כבדים, ועם מיכל הדחה סמוי דו כמותי 3/6 כולל גישטל יעודי וביטונו, הכול מושלם.	יח'	5.00	4,600.00	23,000.00
07.010.0160	אספקה והתקנה של יחידת כיור רחצה חרסה אובלי להתקנה תחתונה דגם נופר או שווה ערך, מקובע לקיר לפי תכנית, כולל סיפון קונזולות מגולוונות לקיר, חיבורים הכול מושלם.	יח'	5.00	900.00	4,500.00
07.010.0170	אספקה והתקנה של יחידת כיור רחצה חרסה קירי דגם אלפא 45 או שווה ערך, מקובע לקיר לפי תכנית, כולל סיפון קונזולות מגולוונות לקיר, חיבורים הכול מושלם.	יח'	6.00	900.00	5,400.00
07.010.0180	אספקה והתקנה כנ"ל של כיור רחצה לנכים תוצרת חרסה דגם אלפא 45 או ש"ע.	יח'	3.00	900.00	2,700.00
07.010.0190	אספקה והתקנה של משטחי שיש לכיורי רחצה באורך 90 ס"מ לרבות עיבוד לכיור ברז פרח וקנט מעובה בעובי כפול תלויים על הקיר ומותקנים על מתקן מפלדה מגולבנת יעודי.	יח'	2.00	2,000.00	4,000.00
07.010.0200	שיש קיסר כנ"ל אבל כפול (שני כיורים וברזים באורך 1.70 מ')	יח'	2.00	3,000.00	6,000.00
07.010.0210	אספקה והתקנה של סוללת פרח למים קרים וחמים עם ברז לכיורי רחצה סדרת רותם תוצרת חמת או גרוהה או שווה ערך על פי בחירת המזמין.	יח'	8.00	580.00	4,640.00
07.010.0220	אספקה והתקנה של סוללת פרח למים קרים וחמים עם ברז לכיורי רחצה לנכים תוצרת חמת דגם אלפא או גרוהה או שווה ערך, כולל ידית מפרק/מנוף על פי בחירת המזמין.	יח'	5.00	900.00	4,500.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.010.0230	אספקה בלבד של מערכת מקלחת תוצרת חמת או גרוהה כולל ערכה חיצונית, ערכה פנימית, נקודת מים איכותית, סקינר מולטי מט, כולל מוט תליה, כולל מזלף שלושה מצבים לאינטרפרוץ תלת דרכי או שווה ערך מאושר, הכול מושלם.	יח'	12.00	650.00	7,800.00
07.010.0240	אספקה והתקנת דוד מים חמים סולארי חשמלי כדוגמת תוצרת כרומגן בנפח 150 ליטר דגם תלוי משולב, כולל גוף חימום בהספק 2.5 קו"ט עם שרוול לחימום מהיר, נחשון פנימי מצינור פלדה "1 סקדיוול 40, ציפוי פנימי עשוי אפוקסי וצביעה חיצונית בהמרטון בתנור. הגנה קטודית, בידוד בע	יח'	3.00	2,300.00	6,900.00
07.010.0250	מרכזיית חלוקה עבור צנרת PEX כולל מחלק מים קרים עד 12 יציאות בקוטר 1/2" ומחלק מים חמים עד 7 יציאות בקוטר 1/2". כולל ברז כדורי על כל צינור ראשי.	יח'	3.00	500.00	1,500.00
07.010.0260	ארון בייצור מתועש עבור מרכזיית צנרת מים, דוגמת גמר וגוון הצביעה באישור אדריכל	יח'	3.00	450.00	1,350.00
	צנרת מים לצריכה וכיבוי				
	צנרת מים בקוטר עד 1" כלולה במחיר הנקודו לא לתשלום.				
07.010.0290	צנרת מים בקוטר 2" מגולבן ללא תפר לפי ת"י 593 סקדיואל 40 עטוף ב-APC3-GAL פוליאוריתן שחיל כחול עם סרט מתכווץ לתיקון ראשים מתוצרת אברות, חיבור הצנרת בהברגה באמצעות פיטינגים מיעקת פלדה מגולוונת, המחיר כולל פיטינגים ואביזרים .	מ'	10.00	140.00	1,400.00
	מערכת דלוחין, שופכין, ניקוז				
	צינורות HDPE כדוגמת "מובילית", חיבורים בריתוך פנים, בקוטר 110 מ"מ, מותקנים גלוי או סמוי בתקרות, קירות ומחיצות באדמה או במילוי כולל ספחים ותמיכות, עד לשוחה הראשונה (לא כולל עטיפת בטון ראה מתקני תברואה חוץ) המחיר כלול במחירי הנקודות לא ישולם בנפרד.				
	אספקת והתקנת קופסת בקורת או מחסום תופי או מחסום רצפה , או ק. ביקורת נופלת בקוטר 4". מחיר כלול במחירי הנקודות, לא ישולם בנפרד.				
07.010.0330	אספקה והתקנה מכסה פליז בהברגה אל תוך מסגרת פליז מרובעת הכל מצופה בכרום ניקל, לקופסת בקורת או מחסום תופי או מחסום רצפה בקוטר 4", (מחיר המחסום כלול במחירי הנקודות)	יח'	15.00	75.00	1,125.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.010.0340	אספקה והתקנה מחסום רצפה "8"/4" מפוליאטילן בצפיפות גבוהה HDPE כולל דלי נירוסטה מותקן בתוך המחסום ורשת פליז להברגה	יח'	6.00	1,200.00	7,200.00
07.010.0350	כובע איורור עשוי PVC קשיח 110 דוגמת תוצרת "חוליות" או שווה ערך	יח'	15.00	75.00	1,125.00
07.010.0360	צינורות מי גשם (גושמות) בקוטר 110 מ"מ HDPE - לרבות ברך יציאה בתחתית עם חיבורי ריתוך מותקנים גלוי על הקיר.	מ'	20.00	150.00	3,000.00
07.020	אינסטלציה סניטרית חוץ				
	מערכת מים חוץ לצריכה ולכיבוי				
	אספקת והתקנת צינורות פלדה מגולבנים ללא תפר לפי ת"י 593 סקדיאל 40 עטוף ב-APC3-GAL פוליאוריתן שחיל כחול עם סרט מתכווץ לתיקון ראשים מתוצרת אברות, חיבור הצנרת בהברגה באמצעות פיטינגים מ'צקת פלדה מגולוונת, המחיר כולל פיטינגים ואביזרים.				
07.020.0030	צנרת פלדה כנ"ל, בקוטר עד 1" כולל חפירת תעלה בעומק 1 מטר, תשתית חול נקי בעובי 10 ס"מ וכיסוי חול עד 10 ס"מ מעל לצינור לכל רוחב התעלה.	מ'	10.00	140.00	1,400.00
07.020.0040	צנרת פלדה כנ"ל, בקוטר 2", כולל חפירת תעלה בעומק 1 מטר, תשתית חול נקי בעובי 10 ס"מ וכיסוי חול עד 10 ס"מ מעל לצינור לכל רוחב התעלה.	מ'	80.00	170.00	13,600.00
07.020.0050	צנרת פלדה כנ"ל, אך בקוטר 3", כולל חפירת תעלה בעומק 1 מטר, תשתית חול נקי בעובי 10 ס"מ וכיסוי חול עד 10 ס"מ מעל לצינור לכל רוחב התעלה.	מ'	150.00	200.00	30,000.00
07.020.0060	צנרת פלדה כנ"ל, אך בקוטר 4", כולל חפירת תעלה בעומק 1 מטר, תשתית חול נקי בעובי 10 ס"מ וכיסוי חול עד 10 ס"מ מעל לצינור לכל רוחב התעלה.	יח'	180.00	300.00	54,000.00
07.020.0070	אספקה והתקנת מערכת מדידת מים ראשית, כולל מד מים דגם מיינסטרים, מאושר על ידי התאגיד המקומי, כולל פלט חשמלי, בקוטר 3", מעברים מ-3" ל-4", התחברות לרשת עירונית, 5 מגופים T4000 מאוגנים 4" (פרפר 4"), שני מגופים T4000 מאוגנים 3". מסנן עמיעד פלדה 4" עם ברז ניקוז	קומפ	1.00	10,000.00	10,000.00
07.020.0080	ברז שריפה 1x3", כולל מחבר שטורץ וכל האביזרים.	יח'	1.00	2,000.00	2,000.00

לזרוס חולון - רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.020.0090	אספקה והתקנת עמדת כיבוי אש כולל ארון כיבוי במידות 130/90/30, כולל ברז שריפה 2" עם מחבר שטורץ. גלילות סובב על צירו ועל ציר אנכי עם צינור גומי משוריין 3/4" באורך 30 מטר מזנק סילון ריסוסעם לחצן בקצה. ברז כדורי 1" לפתיחה מהירה. זוג זרנוקי בד 2" באורך 15 מטר כ	יח'	3.00	2,800.00	8,400.00
	מערכת ביוב וניקוז חוץ				
07.020.0110	אספקה והתקנת צנרת לביוב עשויה PVC קשיח עבה (כתום) מחוזק בקוטר נומינלי של 6" מחוברת באמצעות אביזרי חיבור תקינים. הצנרת תונח בעומק עד 175 ס"מ בתוך תעלה חפורה או חצובה בקרקע על גבי מצע חול בעובי 15 ס"מ עם כיסוי חול עד 15 ס"מ מעל הצינור ולכל רוחב התעלה מילוי	מ'	250.00	210.00	52,500.00
07.020.0120	תוספת לעטיפת בטון לצינורות בקוטר עד 200 מ"מ, בחתך ריבועי בעובי של 10 ס"מ סביב לצינור.	מ'	30.00	50.00	1,500.00
07.020.0130	שוחות בקרה לביוב עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון ת"י 658 בקוטר פנימי 60 ס"מ עם תקרה 2 חלקים ואביזרים ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ 12.5 טון ובעומק עד 1.75 מ".	יח'	4.00	2,800.00	11,200.00
07.020.0140	שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון ת"י 658 בקוטר פנימי 80 ס"מ עם תקרה 2 חלקים ואביזרים ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ 12.5 טון ובעומק עד 1.75 מ".	יח'	1.00	3,000.00	3,000.00
07.020.0150	שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון ת"י 658 בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה 2 חלקים ואביזרים ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ 12.5 טון ובעומק עד 1.75 מ".	יח'	9.00	3,800.00	34,200.00
07.020.0160	שוחות בקרה לניקוז עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון ת"י 658 בקוטר פנימי 60 ס"מ עם תקרה 2 חלקים ואביזרים ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ 12.5 טון ובעומק עד 1.75 מ".	יח'	1.00	2,800.00	2,800.00
07.020.0170	עבודות התחברות לביוב עירוני קיים.	קומפ	1.00	500.00	500.00
	סה"כ למתקני תברואה				372,540.00
08	מתקני חשמל ותקשורת				
08.011	חפירות ובסיסי בטון				
08.011.0070	חפירה ו/או חציבה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות מצע וכיסוי חול, סרטי סימון, כיסוי והידוק סופי (משולם בסעיפי חפירה)	מ'	250.00	42.00	10,500.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.011.0080	חפירה ו/או חציבה של תעלות לכבלים ברוחב 80 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות מצע וכיסוי חול, סרטי סימון, כיסוי והידוק סופי (משולם בסעיפי חפירה)	מ'	100.00	62.00	6,200.00
08.012	תאי בקרה				
08.012.0010	תא בקרה עגול בקוטר 60 ס"מ ובעומק 100 ס"מ לרבות חפירה, התקנה, תקרה, מכסה מתאים ל-12.5 טון, שילוט, הכנת פתחים, איטום וחצץ בתחתית	יח'	2.00	1,000.00	2,000.00
08.012.0040	תא בקרה במידות 100X100X100 ס"מ מבלוקים או מיציקת בטון, לרבות חפירה ומכסה מתאים ל-12.5 טון, שילוט וחצץ בתחתית	יח'	2.00	2,000.00	4,000.00
08.021	צנרת חשמל פלאסטית				
08.021.0510	צינורות רב שכבתיים שרשרתיים קוטר 75 מ"מ עם חבל משיכה	מ'	400.00	16.00	6,400.00
08.021.0511	צינור יק"ע 13.5 75 מ"מ עבור בזק מונח בחפירה הנמדדת בנפרד כולל חוט משיכה תקני	מ'	120.00	20.00	2,400.00
08.031	כבלי נחושת XLPE				
08.031.0090	כבלי נחושת מסוג N2XY (XLPE) בחתך 3X1.5 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	200.00	8.60	1,720.00
08.031.0170	כבלי נחושת מסוג N2XY (XLPE) בחתך 3X2.5 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	200.00	26.50	5,300.00
08.031.0200	כבלי נחושת מסוג N2XY (XLPE) בחתך 5X10 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	500.00	37.00	18,500.00
08.031.0230	כבלי נחושת מסוג N2XY (XLPE) בחתך 5X16 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	400.00	53.00	21,200.00
08.035	מוליכי נחושת גלויים				
08.035.0030	מוליכי נחושת גלויים בחתך 35 ממ"ר, טמונים בקרקע ו/או מושחלים בצינור ו/או על סולם כבלים לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	500.00	25.70	12,850.00
08.035.0031	כנ"ל אך 25 ממ"ר	מ'	100.00	25.00	2,500.00

לזרז חולון - רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.040	ארקות והגנות אחרות				
08.040.0010	טבעת הארקת יסוד מברזל בניין 10-12 מ"מ מונח בהיקף המבנים/רפסודות ומרותך לכל אורכו. ב 4 פינות המבנה יש לרתך קוץ מגולבן ברוחב 4 מ"מ ולהטמינו בקופסא משוריינת עם שלט : "הארקה-לא לפרק"	יח'	4.00	303.00	1,212.00
08.040.0020	שוחת ביקורת מצינור בטון קוטר 50 ס"מ, עם מכסה להתקנה במדרכה	יח'	4.00	430.00	1,720.00
08.040.0030	פסים להשוואת פוטנציאלים עשויים מנחושת בחתך 40/4 מ"מ עבור 7 מוליכים	יח'	4.00	288.00	1,152.00
08.040.0520	מהדק קנדי בגודל 35 מ"מ	יח'	8.00	26.00	208.00
08.061	מבנה לוחות חשמל ותיבות CI				
08.061.0379	מבנה לוח מפוליאסטר במידות 300X600X1200 מ"מ IP65 לרבות דלת, סוקל מובנה ומסגרת קיבוע	יח'	1.00	2,650.00	2,650.00
08.061.0381	מבנה לוח מפוליאסטר במידות 300X1100X1200 מ"מ IP65 לרבות דלת, סוקל מובנה ומסגרת קיבוע	יח'	1.00	3,400.00	3,400.00
08.061.0410	תיבות פלסטיות משוריינות מפוליקרבונט (I.C) במידות 250/525 מ"מ בעומק 150 מ"מ (לא כולל פסי צבירה, חווט, מהדקים וחומרי עזר)	יח'	8.00	200.00	1,600.00
08.061.0411	אספקה הובלה חיבור והתקנה של לוח חשמל באתר, הלוח ייוצר ע"י יצרן לוחות נושט תו תקן 61439 שיאושר מראש ע"י מתכנן החשמל, היצרן יגיש תכניות לאישור המהנדס לפני הייצור.	קומפ	1.00	2,000.00	2,000.00
08.062	מא"זתים אופיין C				
	כל סעיפי פרקי לוחות החשמל , מבנה + אביזרים מוגדרים אספקה , התקנה , חיווט סימון וכל הנדרש להספקת לוח עפ"י תקן 61439 . על יצרן הלוח להציג אישור מכון תקנים עדכני כי הוא מאושר ליצור לוחות עפ"י תקן זה. בטרם ייגש יצרן הלוח ליצור הלוח על היצרן להכין תוכניות מב				
08.062.0200	מא"ז אופיין C לזרם נומינלי 10-32 אמפר חד קוטבי, כושר ניתוק 6 קילואמפר	יח'	15.00	121.00	1,815.00
08.062.0210	מא"ז אופיין C לזרם נומינלי 32 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 6 קילואמפר	יח'	6.00	121.00	726.00
08.062.0220	מא"ז אופיין C לזרם נומינלי 40 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 6 קילואמפר	יח'	1.00	121.00	121.00
08.063	מאמ"תים				

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.063.0030	מאמ"תים עד 3X80 אמפר כושר ניתוק 25 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (לרבות ידית רגילה)	יח'	1.00	940.00	940.00
08.069	שנאים קבלים אביזרי פיקוד ובקרה, ומכשירי מדידה				
08.069.0379	ממסר התראה למערכת גילוי אש עם 2 יציאות דוגמת מצג בקרה	יח'	1.00	310.00	310.00
08.069.0715	3 מנורות סימון עם מכסה צבעוני ונורת לד	יח'	1.00	110.00	110.00
08.069.0716	מגנן מודולרי 3X20A כדוגמת ABB	יח'	5.00	80.00	400.00
08.069.0717	שעון פיקוד יומי עם רזרבה של סוללה	יח'	4.00	80.00	320.00
08.069.0718	בורר תלת מצבי 1-0-2 לזרם של 16A	יח'	2.00	60.00	120.00
08.069.0719	מפסק פקט 3X40A	יח'	2.00	150.00	300.00
08.070	נק' ח"ק ותאורה				
08.070.0001	נק' חיבור קיר הכוללת אביזר בית תקע דגם "וימר" מוגן מים כולל כל האביזרים הדרושים עם צינור מריכף 20 מ"מ וכבל 2.5X3 XLPE מקופסאת החיבורים המקומית ועד לנק'. הכבל מקופסאת החיבורים ללוח הראשי נמדד בנפרד.	יח'	40.00	150.00	6,000.00
08.070.0002	נק' מאור מוגן מים עם מפסק "וימר" כנ"ל אך כבל 1.5X3 XLPE כולל כל האביזרים הנדרשים.	יח'	80.00	150.00	12,000.00
08.070.0003	התקנת גוף תאורה (המשולם בנפרד) לתקרה, לתליה על קונסטרוקציה, או משוקע או תלוי על תקרה אקוסטית כולל כל החיזוקים הנדרשים	יח'	80.00	80.00	6,400.00
08.070.0004	נק' חיבור לדוד מים חמים מהלוח ועד לדוד עם צינור מריכף 20 מ"מ וכבל 2.5X3 XLPE הכוללת מפסק דו קוטבי מואר דגם "וימר" מוגן מים בכניסה למקלחות, ומפסק כנ"ל אך בקופסא מוגנת ע"י הדוד. כולל כל האביזרים הדרושים.	יח'	3.00	400.00	1,200.00
08.070.0005	נק' טלפון בצינור מריכף כחול עם כבל תקשורת 5 זוג תקן בזק מארון תקשורת לנק' בממ"ד כולל אביזר בזק חדש תוצרת "וימר"	יח'	2.00	200.00	400.00
08.070.0006	כנ"ל אך לתקשורת מחשבים עם כבל תקשורת CAT8 ואביזר סופי RJ45 תוצרת "וימר"	יח'	3.00	500.00	1,500.00
08.070.0007	נק' כנ"ל אך לטלויזיה עם צינור וחוט משיכה ואביזר עם כיסוי בלבד.	יח'	1.00	100.00	100.00
08.071	אספקת גופי תאורה				

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.071.0001	אספקה בלבד (התקנה משולם בנפרד) של ג"ת קירי /תקרת כדוגמת גלבוש של "געש" או ש"ע מאושרים לד 15W ודרייבר פנימי.	יח'	4.00	180.00	720.00
08.071.0002	כנ"ל אך ג"ת משוקע בתקרה אקוסטית "פאנלד 30W של "געש" או ש"ע מוצא אורי LUM 3300	יח'	25.00	250.00	6,250.00
08.071.0003	כנ"ל אך ג"ת עגול משוקע בתקרת מגשים כדוגמת "פיקסלד" 10W 140 מ"מ אלומה רחבה	יח'	25.00	180.00	4,500.00
08.071.0004	כנ"ל אך ג"ת "נועם לד" IP65 36W "געש" או ש"ע , פיבר הרמטי כולל תליות מקוריות לשמירה על אטימות מלאה.	יח'	20.00	200.00	4,000.00
08.071.0005	כנ"ל אך ג"ת חירום "לד מילוט" B381 של "געש" או ש"ע עם מוצא אורי 160 לומן אלומה רחבה סוללה NI-MH ל 180 דקות ומערכת בקרה טעינה ופריקה אלקטרונית עם אחריות ל 5 שנים.	יח'	12.00	300.00	3,600.00
08.071.0006	כנ"ל אך ג"ת חירום שלט "יציאה" דגם "חץ לד" של געש כולל סוללה NI-MH ומערכת טעינה ופריקה ממוחשבת ו 8 נורות 0.15W לד	יח'	6.00	200.00	1,200.00
08.098	עמודים וגופים לתאורת איצטדיון				
	1. כיוון הפנסים לאחידות הארת המגרש (פיזור האור ועוצמתו) יבדקו ע"י מעבדה מוסמכת והתשלום לקבלן מותנה בהתאמת התוצאות לדרישות הטוטו ותיק המוצר. 2. הקבלן רשאי להציע שווה ערך מאושר בכתב על ידי המזמין והמתכנן למתקן עמודי התאורה ולגופי התאורה שבכתב הכמויות, ללא				
08.098.0010	אספקה והתקנה של גוף תאורת הצפה לאצטדיונים עשוי יציקת אלומיניום בטיפול כימי מקדים וציפוי אבקת פוליאסטר למניעת קורוזיה ועמידות בסביבה ימית , עם 6 מערכות אופטיות מתכווננות , אטום למים ואבק IP66 , מקדם מסירת צבע CRI80 , גוון תאורה 5,700 קלווין , תפוקה אור	יח'	24.00	16,000.00	384,000.00
08.098.0020	אספקה והתקנה של עמוד לתאורת איצטדיון בגובה 18 מטר רב צלעות מחוזק (למומנט שירות 34 טון מטר ביסוד) כולל הכנות לפנסי תאורה (עד 8 ג"ת) כולל מרפסת/משטח עבודה לטיפול בבטחון בצידוד לפי הנחיות התקן לעבודה בגובה, כולל סולם טיפוס מגולבן במבנה סגור ומוגן כולל שלבים	יח'	4.00	60,000.00	240,000.00
08.099	שונות				

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.099.0010	גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED. מבנה יציקת אלומיניום, צבוע אבקת פוליאסטר אלקטרוסטטית בתנור עם טיפול נוסף לעמידות נגד קורוזיה. מע' אופטית זכוכית מחוסמת. הגוף עפ"י סטנדרט עירית חולון דגם TECEO של SCHREDER מיובא ע"י "סיטילייט-הנדסה" מוצא אורי LUM 10200.	יח'	11.00	4,000.00	44,000.00
08.099.0020	עמודי תאורה מפרופיל RHS ריבועי אחיד במידות 15X15 מגולבן וצבוע, בגובה 6 מ' לרבות פלטת יסוד, תא אביזרים כולל מהדקים ומא"ז מתאים כולל פס הארקות פנימיהכול קומפלט כולל התקנה, פילוס, חיבור ושילוט עד למצב מוכן לשימוש	יח'	11.00	3,000.00	33,000.00
08.099.0055	מסד כריזה מתכתי 36U לפחות 19" כולל: מוניטור בקרה, מיתוג, דלת, DC/AC מאמ"ת נעילה נייד עם לגלים להתקנת כל מערכות הגברה כמתואר במפרט הטכני. כולל 30 אחוזמקום רזרווי.	יח'	1.00	5,000.00	5,000.00
08.099.0056	מגבר 4 ערוצים בעוצמה כוללת של 400W אותם ניתן לחלק בין הערוצים באופן אסימטרי. להתקנה על מסד " 19. כל ערוץ ניתן להפעלה ב LOW-Z/HI-Z. כולל הגנות קצר / נתק. כולל DSP מובנה של חברת ABB דגם SV/S 30.320.2.1. או שוו"ע.	יח'	2.00	6,000.00	12,000.00
08.099.0058	עמדת כריזה נתלית כולל מיקרופון PTT עפ"י דרישות המשטרה וכב"א כולל כבל מהמיקרופון ועד למגבר בצינור 20 מ"מ מונח בחפירה הנמדדת בנפרדת.	יח'	2.00	1,200.00	2,400.00
08.099.0059	רמקול שופר מותקן על עמודי התאורה ומחובר למגבר עם כבל רמקול תקני בצינור 20 מ"מ המונח בחפירה (נמדדת בנפרד).	יח'	5.00	800.00	4,000.00
	סה"כ למתקני חשמל ותקשורת				884,944.00
09	עבודות טיח וצבע				
	התשלום ומדידת כמויות עבודות הצבע תהיה נטו על קירות חשופים לעין. (לא ישולם צבע בחלל תקרה אקוסטית, מאחרי ארונות, וכד').				
	גליפים פינות ושטחים קטנים של עבודות טיח וצבע ימדדו גם הם במ"ר וישולמו במחיר היחידה המצורף של הסעיף.				
	מחיר היחידה המצורף כולל את כל העבודות והחומרים הנדרשים לביצוע מושלם לפי דרישת המפקח בשטח כגון, סרגלים, מייקים, רשתות וכד'.				
	טיח וצבע פנים				

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
09.0050	צבע "סופרקריל" או ש"ע על קירות גבס, קירות ותקרות מטויחים, לרבות שכבת צבע יסוד "טמבורפיל" או ש"ע ושתי שכבות סופרקריל או ש"ע .	מ"ר	400.00	28.00	11,200.00
09.0060	טיח תקני מאושר ע"י פיקוד העורף למרחב מוגן קירות ותקרות לרבות שכבת הרבצה, רשת ושליכט באגר משופר.	מ"ר	85.00	75.00	6,375.00
	טיח וצבע חוץ				
09.0080	טיח חוץ על קירות בטון ב 2 שכבות : שכבה מיישרת בעובי על פי הצורך. ושכבת שליטה מינרלית צבעונית (גזית -תוצרת וולך תעשיות) או ש"ע מאושר, המחיר כולל גליפים, שימדדו במטר מרובע.	מ"ר	150.00	170.00	25,500.00
	סה"כ לעבודות טיח וצבע				43,075.00
10	עב' ריצוף וחיפוי				
	מחיר הריצוף והחיפוי כולל פינת אלומיניום מאולגן וצבוע בתנור בגוון הקרמיקה בפינות או בקצוות, ומילוי המישקים ברובה אקרילית בגוון לפי בחירת המזמין. מחיר יסוד הוא מחיר המוצר הסופי, המחיר בפועל ששילם הקבלן. במקרה שהמזמין יבחר קרמיקה במחיר יסוד נמוך מהמחיר בחוזה,				
10.0020	ריצוף במרצפות גרניט פורצלן במידות 60/60 בעובי מינמלי 8 מ"מ ובדרגת החלקה r11 .	מ"ר	185.00	210.00	38,850.00
10.0030	פנל כדוגמת הריצוף במידות 30/7	מ'	80.00	20.00	1,600.00
10.0040	חיפוי קירות שירותים ומקלחות לגובה 2.0 מ' באריחי קרמיקה לבנה. המחיר כולל עיבוד גירונגים פינות אלומיניום בקצוות חופשיים ובכל מקום שידרש ע"י המפקח, המחיר כולל פס איטום במפגש קיר רצפה.	מ"ר	160.00	220.00	35,200.00
10.0050	אדני חלונות מטרצו יצוק באתר, או שיש (גרניט או חלילה) בעובי 5.0 ס"מ ברוחב 20 ס"מ לרבות אף מים	מ'	20.00	250.00	5,000.00
	סה"כ לעב' ריצוף וחיפוי				80,650.00
15	מיזוג וטיהור אויר				
15.0010	מזגן מפוצל לתפוקת קירור BTU/HR 20,000 תוצרת תדיראן בלבד, בעל דירוג אנרגטי A או B לרבות צנרת גז וחשמל בכל אורך שיידרש.	יח'	3.00	4,500.00	13,500.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
15.0020	מערכת אוורור וסינון אוויר מסוג "תיבת נח" דגם אקרוטק כולל תו תקן, תוצרת "תעשיות בית-אל" או ש"ע, המספקת 300 מק"ש אוויר במצב סינון ו-600 מק"ש במצב אוורור ומיועדת ל- 50 נפשות. המערכת כוללת: שסתום הדף (3 בר) וכניסת אוויר עם מסנן ראשוני, מסנן אב"כ, מפוח חשמלי,	יח'	1.00	20,000.00	20,000.00
	סה"כ למיזוג וטיהור אויר				33,500.00
19	מסגרות חרש				
	מבנה מלתחות				
19.0020	קונסטרוקצית פלדה הכוללת צינורות פלדה עגולים, רבועים ומלבניים, זוויתנים פרופילי H, פרופילי שרשרת C, פטות ופחים מכופפים ו/או מעורגלים, פחי קשר, ברגים, פחי עיגון, ברגי יסוד מעוגנים לבטון, לרבות גילבון בעובי 80 מיקרון .	טון	4.50	16,000.00	72,000.00
19.0040	פנל מבודד לסיכוך קירות בעובי 50 מ"מ, עמיד אש בהתאם לבדיקות היצרן. הפנל עשוי מפח פנימי וחיצוני בעובי 0.5 מ"מ מגולוון וצבוע בצבע אפור (RAL 9001) בצידו החיצוני ובצבע בסיס בצידו הפנימי (לכיוון המילוי), עם בידוד צמר סלעים במשקל 120 ק"ג/מ"ק עם סיבים אנכיים, המח	מ"ר	165.00	280.00	46,200.00
19.0050	פנל מבודד לסיכוך גגות בעובי 80 מ"מ, עמיד אש בהתאם לבדיקות היצרן. הפנל עשוי מפח טרפזי עליון ותחתון בעובי 0.5 מ"מ מגולוון וצבוע בצבע לבן (RAL 9016) בצידו החיצוני ובצבע בסיס בצידו הפנימי (לכיוון המילוי), עם בידוד צמר סלעים במשקל 120 ק"ג/מ"ק עם סיבים אנכיים,	מ"ר	210.00	380.00	79,800.00
19.0060	מזחלה מפח מגולוון בעובי 1.5-2.0 מ"מ	מ'	25.00	250.00	6,250.00
19.0070	חיפוי פסיה היקפית מסביב לגג המבנה בלוחות איסכורית ברוחב 50 ס"מ לרבות השלמות סיכוך בפלשונגים מגולבנים וצבועים בתנור בצבע תואם.	מ'	60.00	150.00	9,000.00
	מבנה שירותי קהל				
19.0090	קונסטרוקצית פלדה הכוללת צינורות פלדה עגולים, רבועים ומלבניים, זוויתנים פרופילי H, פרופילי שרשרת C, פטות ופחים מכופפים ו/או מעורגלים, פחי קשר, ברגים, פחי עיגון, ברגי יסוד מעוגנים לבטון, לרבות גילבון בעובי 80 מיקרון	טון	0.65	16,000.00	10,400.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
19.0110	פנל מבודד לסיכוך קירות בעובי 50 מ"מ, עמיד אש בהתאם לבדיקות היצרן. הפנל עשוי מפח פנימי וחיצוני בעובי 0.5 מ"מ מגולוון וצבוע בצבע אפור (RAL 9001) בצידו החיצוני ובצבע בסיס בצידו הפנימי (לכיוון המילוי), עם בידוד צמר סלעים במשקל 120 ק"ג/מ"ק עם סיבים אנכיים, המח	מ"ר	35.00	280.00	9,800.00
19.0120	פנל מבודד לסיכוך גגות בעובי 80 מ"מ, עמיד אש בהתאם לבדיקות היצרן. הפנל עשוי מפח טרפזי עליון ותחתון בעובי 0.5 מ"מ מגולוון וצבוע בצבע לבן (RAL 9016) בצידו החיצוני ובצבע בסיס בצידו הפנימי (לכיוון המילוי), עם בידוד צמר סלעים במשקל 120 ק"ג/מ"ק עם סיבים אנכיים,	מ"ר	20.00	380.00	7,600.00
19.0130	מזחלה מפח מגולוון בעובי 1.5 מ"מ	מ'	7.00	250.00	1,750.00
19.0140	חיפוי פסיה היקפית מסביב לגג המבנה בלוחות איסורית ברוחב 50 ס"מ לרבות השלמות סיכוך בפלשונגים מגולבנים וצבועים בתנור בצבע תואם.	מ'	20.00	150.00	3,000.00
	מבנה הצללות				
19.0160	סככה מרשת צל מרובעת או מלבנית בצורת פרמידה. הרשת עשויה מחוט פוליאטילן בצפיפות גבוהה, האריג אינו נרקב ודוחה עובש, הצללה 98%-91%, עמידה בפני U.V, הרשת עשויה מחומרים מעכבי בעירה לפי ת"י 5093 ת"י 748 , דגם "פגודה" לרבות קונסטרוקציה עמודי פלדה rhs 150/150/5 בגובה לפי תכנית מהנדס.	מ"ר	210.00	220.00	46,200.00
	סה"כ למסגרות חרש				292,000.00
22	אלמנטים מתועשים בבניין				
	קירות גבס				
22.0020	קיר גבס חד קרומי - חד צדדי, מלוחות גבס עמידים במים, לפי הנחיות התכניות והמפקח, כולל קונסטרוקציה מניצבים ו/או אומגות כל 40 ס"מ, פסי אטימה ברצפה וכל חיזוק ו/או איטום נוסף שיידרש (ידרשו חיזוקים לתליית מתקנים על הקירות) המדידה נטו ללא פתחים, לפי פרט קיר בתכנ	מ"ר	200.00	100.00	20,000.00
22.0030	קיר גבס חד קרומי דו צדדי מלוחות גבס עמידים במים לפי הנחיות התכניות והמפקח, כולל קונסטרוקציה מניצבים ו/או אומגות כל 40 ס"מ, פסי אטימה ברצפה וכל חיזוק ו/או איטום נוסף שיידרש (ידרשו חיזוקים לתליית מתקנים על הקירות) המדידה נטו ללא פתחים- לפי פרט קיר בתכניות,	מ"ר	100.00	150.00	15,000.00
	תקרות אקוסטיות				

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
22.0050	תקרות אקוסטיות ולוחות מינרליים , אריחים 61/61 מונחים , מקדם בליעה NRC0.55 דגם "גורגיאן" או "סטפילד" תוצרת אקופון או ש"ע כולל גמר על יד הקיר L+Z ובצבע לבן, לרבות אישור ובדיקה ע"י מת"י ליציבות הקונסטרוקציה.	מ"ר	100.00	180.00	18,000.00
22.0060	תקרת מגשי פח מגולוונים לא מחוררים, תלויה, מורכבת ממגשי פח, ברוחב 40 ס"מ, בעובי 6 מ"מ ובאורך משתנה ע"פ המיקום. עד 20% גמר צבע לבן בתנור הפרופילים הצמודים לקיר יהיו מטיפוס L+Z ("אומגה") ובצבע לבן, לרבות בידוד חיזוקים קונסטרוק	מ"ר	60.00	190.00	11,400.00
	סה"כ לאלמנטים מתועשים בבניין				64,400.00
40	עבודות פיתוח				
	מחיר עבודות הריצוף כולל עבודות בשפה של משטח הריצוף כגון: התחברות לריצוף קיים, עיבודים מסביב לשוחות, בריכות, תעלות וכדומה. כל מוצרי הפיתוח, אבנים משתלבות, שוחות, אבני גן, אבני שפה וכו' יהיו תוצרת "וולפמן תעשיות" או "אקרשטיין" או יצרן ש"ע מאושר בכתב. מחיר				
40.0020	ריצוף שטחים במרצפות אבן משתלבות גדם ריבועית 20/20 או 10/20 בקווקטייל צבעים, המחיר כולל מצע סוג א' בעובי 15 ס"מ מהודק בהידוק מבוקר ל- 98% מוד אאשהו, מצע חול בעובי 5 ס"מ וריצוף לפי תכניות ופרטי יועץ נגישות.	מ"ר	1,400.00	120.00	168,000.00
40.0030	צביעה וסימון כביש גישה לרכב חירום ונכה, חיצונית, סימון משטח פריקה לנכה.	קומפ	1.00	1,000.00	1,000.00
40.0040	2 עמודים עם שני תמרורים על כל עמוד בכניסה למתחם, ושני עמודים עם תמרור בחניות נכה .	קומפ	1.00	1,500.00	1,500.00
40.0050	אבן שפה לכניסת רכב במידות 45/45 ס"מ לרבות אבנים פינתיות, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	15.00	140.00	2,100.00
40.0060	אבן גן משופעת במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	550.00	65.00	35,750.00
40.0070	אשפתון מאפרה בקוטר 250 מ"מ ובגובה 600 מ"מ ממתכת מצופה כרום, דגם "PS 860" דוגמת "פנל פרוייקטים" או ש"ע	יח'	4.00	400.00	1,600.00
40.0080	ברזיה מבטון טרום בגמר חלק, דגם "ברקת 2062" תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע, בגוון אפור, לרבות ביסוס ושוחת ניקוז	יח'	1.00	5,000.00	5,000.00
	סה"כ לעבודות פיתוח				214,950.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
41	עב' למגרש דשא				
	הערה: הדשא יצרן הדשא והמתקין יהיו ספק ומוצר מאושר ע"י פיפ"א, יאושר לאספקה וביצוע אך ורק כר דשא של אחד מהיצרנים המאושרים ע"י פיפ"א כ - FIFA PREFERED PRODUCERS. הערה: תמסר אחריות יצרן ל 7 שנים מעת ההתקנה ולשימוש של לפחות 2800 ש"ע בשנה לשימושי ספורט ללא הגבל				
	הערה: תינתן אחריות יצרן הדשא לאחזקה שוטפת של כר הדשא למשך 2 שנים מיום ההתקנה עפ"י הנחיות היצרן, תוגש תכנית תחזוקה מפורטת מטעם היצרן, לרבות הציוד הנדרש לתחזוקה. (התחזוקה ע"י אחרים) הערה: הביצוע של הדשא יהיה מגובה בבדיקת שטח של המעבדה המאושרת ע"י FIFA לביצו				
	צנרת השקייה גם אם לא מצויין תהיה מתאימה לעבודה ב 16 אטמוספרות ומעלה (דרג 16 ומעלה).				
	מצעים לדשא סינתטי				
41.0050	אספקת ופריסת בד גיאוטקסטיל במשקל 200 ג"ר למ"ר מסוג "אדמיר" ע"פ המפרט המדידה נטו לא כולל חפיפות	מ"ר	7,560.00	5.00	37,800.00
41.0060	אספקה פיזור והידוק מצע חצץ "עדש" גודל 4-14 בעובי 15 ס"מ בשתי שכבות 10+5 ס"מ, כמפורט במפרט הטכני המיוחד.	מ"ר	7,560.00	20.00	151,200.00
41.0070	אספקה פיזור והידוק מצע חצץ "שמשם" גודל 2-6 בעובי 5 ס"מ כמפורט במפרט הטכני המיוחד.	מ"ר	7,560.00	7.00	52,920.00
41.0080	אספקה ופריסה של שכבת החצץ המנקזת בשיפועים ובהידוקים הנדרשים ע"פ המפרט 0-6	מ"ר	7,560.00	2.00	15,120.00
	התקנת דשא סינתטי				
41.0100	אספקה פריסה והדבקה של מרבד הדשא הסנטטי, החדרת חול ופתיתי גומי ע"פ המפרט ופילוס המשטח לרומים הנדרשים ע"פ המפרט הכל כולל בדיקת פיפ"א פרו כולל אחזקה ל3 חודשים ע"פ הוראות היצרן.	מ"ר	7,560.00	120.00	907,200.00
	השקייה /צינור דשא סינתטי				
41.0120	אספקה והתקנת צינור 110/16 להתחברות למקור המים כולל חפירה וכיסוי ואביזרי חיבור להידראנט קיים.	מ'	20.00	65.00	1,300.00
41.0130	אספקה והתקנת של עמדות המטרה הנטר ST או ש"ע תוצרת חברת ריינבריד או ש"ע והכוללות ממטיר וכל אביזרי החיבור וחיבורם עפ"י המפרט המיוחד	יח'	6.00	6,000.00	36,000.00

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
41.0140	אספקה והתקנה של צינור 75\16 הכל כולל חפירה וכיסוי וכן כל אביזרי החיבור הנדרשים לצינורות ולממטרים	מ'	600.00	45.00	27,000.00
41.0150	אספקה והתקנה של מחשב השקייה תוצרת חברת "ריינבירד" ESP MODU או ש"ע כולל התחברות לחשמל ומשאבה	קומפ	1.00	3,200.00	לא לסיכום
41.0160	אספקה והתקנה של בקר השקייה (ראש מערכת) בעל שישה ברזים "3 בתוך ארון תקני מניפולד מרותך פלסטי כולל כל האביזרים הנדרשים כולל התחברות לחשמל ומשאבה הכל ע"פ המפרט המיוחד.	קומפ	1.00	20,000.00	20,000.00
41.0170	אספקה והתקנה של משאבה להגברת לחץ "גרונופוס" 45 CR או ש"ע הכוללת ממיר תדר ולוח בקרה וחיבורה למחשב הכל מותקן בתוך ארון פלסטיק.	קומפ	1.00	48,000.00	48,000.00
41.0180	אספקה והתקנה של מגופים ידני וחשמלי "4" וחיבורם לראש המערכת ולצינור 110 כמפורט במפרט	קומפ	1.00	7,500.00	7,500.00
	ציוד ספורט				
41.0200	אספקת והתקנת שער אלומיניום 5X2 נייד, ציפוי אנודיזי כולל זוג יתדות לעיגון השער	יח'	4.00	8,380.00	33,520.00
41.0210	זוג רשתות 1.5/0.8/2/5 לכדורגל מפוליפרופילן 4 מ"מ ת. הולנד, ירוק	זוג	2.00	910.00	1,820.00
41.0220	אספקה והתקנה שער אלומיניום 7X2 קבוע ציפוי אנודיזי.	יח'	2.00	5,900.00	11,800.00
41.0230	מסגרת ח. אחורית מתקפלת לשער 7X2 קבוע	יח'	2.00	1,166.00	2,332.00
41.0240	זוג רשתות סוכה 2/2/2/7 לכדורגל מפוליפרופילן 4 מ"מ ת. הולנד, לבן	זוג	2.00	1,526.00	3,052.00
41.0250	זוג עמודי מתיחה לרשתות סוכה לשער קבוע 2/7	זוג	2.00	1,870.00	3,740.00
41.0260	אספקת והתקנת שער אלומיניום 7X2 נייד, ציפוי אנודיזי כולל זוג יתדות לעיגון השער	יח'	2.00	9,450.00	18,900.00
41.0270	מתקן קבינה לשחקנים 15 מושבים. בסיס אלומיניום חיפוי פוליגן 8 מ"מ מסוג ICE חצי שקוף בעל הגנת U.V.	יח'	2.00	24,730.00	49,460.00
41.0280	מכשיר "דפיברילטור" - מכשיר החיאה אוטומטי מדגם וסוג המאושר על ידי משרד הבריאות	יח'	1.00	5,000.00	5,000.00
	ניקוז מגרש דשא סינתטי				

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
41.0300	אספקת והתקנת צינורות ניקוז משורשרים מנוקבים בקוטב 110 מילימטר " וולתה קיז" או ש"ע בתקן הנדרש במפרט המיוחד, ופקקי קצה הצינור חיבורם לשוחות האיסוף בקצה הקו לפי תכנית כמפורט. העבודה כוללת: חפירת התעלות לנקזים, אספקה ופריסת בד גיאוטכסטיל, אספקת והתקנת חצץ המדר	מ'	1,050.00	100.00	105,000.00
41.0310	הספקת והתקנת בורות חילחול בקוטר 60 ס"מ לעומק 5.0 מ' בקו המאסף, לפי פרט בור חילחול בתכניות, לרבות שוחת בטון עם תקרה ורצפה בקוטר 1.0 מ' , צינור חילחול קוטר 60 ס"מ, שתי סבכות פלדה, חיבור צינורות לשוחת בטון, הכול מושלם כנדרש בתכניות ובמפרטים, העבודה כוללת ח	קומפ	6.00	8,500.00	51,000.00
	סה"כ לעב' למגרש דשא				1,589,664.00
44	גידור				
	1. כל הגדרות יבדקו על ידי מכון התקנים לרבות יצור אספקה והתקנה על ידי מכון מוסמך לפי ת"י 4273 1142 וכן כל תקן רלוונטי לרבות אישור כיבוי אש ויועץ הבטיחות וכל אישור רלוונטי שיידרש. 2. כל הגדרות והשערים יהיו מטיפוס "דגם מגרש" של יהודה גדרות או ש"ע מאושר ע				
44.0020	גדר "דגם מגרש" או ש"ע מאושר בגובה 2.0 מטר, לרבות עמודים ויסודות עפ"י מפרט היצרן, מגולוונים בגוון לפי בחירת האדריכל.	מ'	75.00	330.00	24,750.00
44.0030	תופסת למחיר גדר "מגרש" בגובה 2.0 מ', עבור צביעה חרושתית מעל הגילבון .	מ'	75.00	80.00	לא לסיכום
44.0040	גדר "דגם מגרש" או ש"ע מאושר בגובה 4 מטר, לרבות עמודים ויסודות עפ"י מפרט היצרן, מגולוונים	מ'	350.00	650.00	227,500.00
44.0050	תוספת למחיר גדר "דגם מגרש" בגובה 4 מטר, לרבות עמודים ויסודות עבור צביעה חרושתית מעל הגילבון	מ'	350.00	150.00	לא לסיכום
44.0060	אספקה והתקנת רשת ניילון לקליטת כדורים "גדר ספורט" בגובה 4 עד 6 מ' מאחורי השערים מעל גדר רשת "מגרש" .	מ"ר	50.00	250.00	12,500.00
44.0070	גדר הפרדה "דגם חצרות" של חברת "יהודה גדרות" או ש"ע מאושר , בגובה 1.10 מטר, לרבות עמודים ויסודות מגולבנת עפ"י מפרט היצרן.	מ'	82.00	210.00	17,220.00
44.0080	תוספת לגדר הפרדה "דגם חצרות" של חברת "יהודה גדרות" עבור צביעה חרושתית	מ"ר	82.00	40.00	לא לסיכום

לזרוס חולון- רובד דשא סינטטי
החברה הכלכלית חולון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
44.0090	אספקת והתקנת שערים דו כנפיים תואמים לגדר במידות 2.50/2.60 מ מגולוונים , המחיר כולל את השלמת גדר מעל השער לגובה הכללי (4 מ'), 3 צירים לכל שער, בריחים, אוזנים למנעולי תליה, הכל מושלם.	יח'	2.00	3,000.00	6,000.00
44.0100	אספקת והתקנת שערים לרכב חירום ותחזוקה דו כנפי במידות 4.50/4.00 מטר, תואם לגדר מגולוונים (או מגולבנים וצבועים) המחיר כולל פירזול מושלם.	יח'	2.00	6,000.00	12,000.00
44.0110	אספקת והתקנת שערים תואמים לגדר בגובה 1.10 מ' וברוחב 1.30 מ' מגולוונים (או גם צבועים) לרבות ידיות ופירזול מושלם.	יח'	2.00	1,000.00	2,000.00
44.0120	אספקת והתקנת שערים תואמים לגדר במידות 1.30/2.30 מ' , מגולוונים (או גם צבועים) .	יח'	2.00	1,500.00	3,000.00
	סה"כ לגידור				304,970.00

סה"כ ללזרוס חולון

סה"כ ללזרוס חולון

00	עבודות פירוק והכנה	17,500.00
01	עבודות הכנה ועבודות עפר	412,500.00
02	עבודות בטון יצוק באתר	943,155.00
05	עבודות איטום	6,200.00
06	עבודות אומן : נגרות, טרספה, מסגרות ואלומיניום	150,900.00
07	מתקני תברואה	372,540.00
08	מתקני חשמל ותקשורת	884,944.00
09	עבודות טיח וצבע	43,075.00
10	עב' ריצוף וחיפוי	80,650.00
15	מיזוג וטיהור אויר	33,500.00
19	מסגרות חרש	292,000.00
22	אלמנטים מתועשים בבניין	64,400.00
40	עבודות פיתוח	214,950.00
41	עב' למגרש דשא	1,589,664.00
44	גידור	304,970.00
	סה"כ עלות	5,410,948.00

סה"כ ללזרוס חולון	
919,861.16	מע"מ בשיעור 17%
6,330,809.16	סה"כ כולל מע"מ
סה"כ במילים:	
מדד מכרז / הצעה:	תאריך מדד:

מנהל הפרוייקט	הממונה על הכספים	הנהלת החברה	מאשר כתב הכמויות
---------------	------------------	-------------	------------------