

29/04/2026

לכבוד משתתפים פוטנציאליים – מכרז מס' 3/2026 לביצוע עבודות להקמת רציף עבור חינוך ימי בנמל יפו

הנדון: הודעה מס' 1 במכרז פומבי דו שלבי מס' 3/2026 - תשובות לשאלות הבהרה

מס'	סעיף	שאלה	תשובה
1.	סעיף 01.05.001 בכתב הכמויות וגיליון 9513 בתוכניות	פתח המעבר בקורה הטרומית הוא 60 ס"מ. כלונס 60 ס"מ אינו מאפשר טולרנס השחלה ויציקה. נא לאשר קוטר 50 ס"מ.	הבקשה התקבלה. מאושר קוטר 50 ס"מ, כתב הכמויות עודכן בהתאם.
2.	סעיף 01.05.001 בכתב הכמויות וגיליון 9513 בתוכניות	אורך חדירה בקרקע בתוספת עומק מים מחייב אורך צינור של 12 מטר (40.8 בטון). נא לעדכן כמויות.	אורך הכלונס יהיה בין 6 - 12 מטרים. כתב הכמויות עודכן בהתאם. התשלום יבוצע לפי משקל נטו לאחר חיתוך.
3.	סעיף 01.06.002 בכתב הכמויות וגיליון 9512 בתוכניות	קיימת סתירה בדגם ובשבלונת העיגון. נא להגדיר דגם מחייב.	דגם הפנדר המחייב הינו כמוגדר בתוכניות 250 FENDER SX או ש"ע.
4.	סעיף 01.04.002 בכתב הכמויות וגיליון 9512 בתוכניות	קיימת סתירה בסיווג החומר. נא להבהיר מהו החומר הנדרש.	החומר הנדרש הוא נירוסטה 316 כמצוין בכתב הכמויות.
5.	סעיף 01.05.001 בכתב הכמויות וגיליון 9513 בתוכניות	נא להבהיר: האם במרווח שבין הכלונס לקורה (5 ס"מ) נדרש דייס (Grout) או בטון SCC?	יש להשתמש בדייס מסוג סיקה (Grout) 214 במרווח שבין הקורה לכלונס.
6.	פרט 1 בגיליון 9513	נא להבהיר באיזה סעיף מתומחרת פלדת ה UPN 180 ומוטות M30	עודכן בסעיף 01.05.005 בכתב הכמויות.

מצורף כתב כמויות מעודכן.

הודעה זו מהווה חלק אחד ובלתי נפרד ממסמכי המכרז ויש לצרפה להצעה במכרז, כשהיא חתומה על ידי המציע. אי צירוף המסמך להצעה כאמור, עלול לפסול אותה.

חותמת + חתימת המציע

גיליון השוואה וניתוח תוצאות מכרז				
פרטי מכרז				
מזמין	חברת אתרים	מציע 1		
פריקט	מזח עבור צופי ים	מציע 2		
מכרז מספר		מציע 3		
מתכנן		מציע 4		
חברת ניהול	א.ר אדיר הקמות בע"מ	מציע 5		
כתב כמויות				
נתונים				
מספר	תאור	יחידת מידה	כמות אומדן	מחיר אומדן
סה"כ אומדן				
1.01 התארגנות ומוקדמות				
01.01.001	סעיף התארגנות זה יכלול את כל העבודות במסגרת טרום ביצוע: הקמת מבנה משרדים כולל משרד למפקח בלבד, שילוט מתאים כולל שילוט על תיאור העבודה, הבאת כול הציוד הנדרש לביצוע העבודה - חיבור מנופים, פטיש, גידור-מכלול גדר רשת מגלוונת וצבועה שמקובעת לבסיס השובר לרבות סילוקה בגמר העבודה, מנהל עבודה מוסמך, מצלמות אבטחה, צילום האתר פעמיים בחודש החל משלב גמר התארגנות, מכלול מערכת בקרת איכות, יש לפעול על פי על פי תוכנית התארגנות שמופיעה בפרק מוקדמות במפרט הכללי	קומפ'	1.00	150,000.00 ₪
01.01.002	התארגנות ופינוי עבור אספקת כלונסאות פלדה שהתארגנות כוללת - הגשת רשימת ציוד, הגשת תהליך העבודה עבור כל העבודות הכלולות בפרק זה, הגעה לאתר של משלוח כלונסאות הפלדה, הגעה לאתר והרכבה למצב עבודה של כל הציוד הכלול ברשימה המפורטת, לרבות פטישי כלונסאות, הגנת ראשי כלונסאות, מוליכים, תבניות, מנופים, ציוד החדרה המצופים. (70% התארגנות ו 30% לאחר הפינוי	70/30	1.00	250,000.00 ₪
1.02 עבודות בטון טרומיות				
01.02.001	קורות בטון טרומיות במידות שונות. מסוג SCC 50 דרגת חשיפה 8. בהתאם למפורט במפרט המיוחד סעיף 01.02.01 ובנוסף למפרט בטון טרומי.	מ"ק	15.00	48,000.00 ₪
01.02.002	רצפת הרצף עשויה בטון בעובי 10 ס"מ, יצוקה ע"ג קרומי בטון. סוג הבטון ב SCC 50 בגמר מסורק.	מ"ק	15.00	42,750.00 ₪
01.02.003	מוטות פלדה מצולעים ורשתות מכל הסוגים והמינים לזיון הבטון. לפי המפרט המיוחד סעיף 01.02.14	טון	6.00	36,000.00 ₪
01.02.004	תוספת עבור גליון בטבילה חמה על פי תקן ישראלי 918	טון	6.00	18,000.00 ₪
01.02.005	אספקה הובלה והתקנת לוחות טרומיים בעובי של 25 ס"מ מונחים על גבי קורות טרומיות	מ"ק	25.00	175,000.00 ₪
01.02.006	אספקה הובלה והתקנת לוחות טרומיים בעובי של 25 ס"מ מונחים על גבי קורות טרומיות	מ"ק	25.00	175,000.00 ₪
1.03 בטון יצוק באתר				
01.03.003	יציקת רצפת בכניסה לרצף עשויה בטון בעובי 25 ס"מ, סוג הבטון ב SCC 50 בגמר מסורק.	מ"ק	10.00	24,500.00 ₪
01.03.004	יציקת בטון בתוך כלונסי פלדה בהתאם למפורט במפרט המיוחד סעיף 01.02.013	מ"ק	15.00	27,000.00 ₪
01.03.005	עיצוב תפר התפשטות בין המזח הקיים והרצף החדש, העבודה כוללת מילוי התפר בחומר גמיש כמפורט במפרט המיוחד בסעיף 01.02.040	מ"א	3.00	2,700.00 ₪
01.03.006	מוטות פלדה מצולעים ורשתות מכל הסוגים והמינים לזיון הבטון. לפי המפרט המיוחד סעיף 01.02.14	טון	3.00	18,000.00 ₪
01.03.007	תוספת עבור גליון בטבילה חמה על פי תקן ישראלי 918	טון	3.00	9,000.00 ₪
1.04 עבודות מסגרות פלדה				
01.04.002	אספקה, הובלה והתקנה של מעקות וסולם עלייה לרצף מפל"מ 316 ע"פ תכנון כללי המופיע בתכניות הביצוע. העבודה תכלול תכנון מפורט ע"י הקבלן בהתאם לת"י והנחיות PIANC. בכפוף לאישור של יועץ בטיחות ומהנדס אזרחי	יח'	1.00	80,000.00 ₪
1.05 כלונסאות				
01.05.001	אספקת כלונסי פלדה בקוטר 50 ס"מ עובי דופן 12.7 מ"מ אורך הכלונס יהיה בין 6-12 מ', המחיר כולל תהליך ניקוי חול וצבע בהתאם למפרט בסעיפים 01.19.30 עד 01.19.53 כולל.	טון	34.00	238,000.00 ₪
01.05.002	התקנת כלונסי הפלדה והחדרתם בהקשה לקרקע. לפי מפרט מיוחד "שיגומים"	מ"א	180.00	126,000.00 ₪
01.05.003	אספקה והתקנת כלובי פלדה.	טון	2.00	16,000.00 ₪
01.05.004	אספקה והתקנה של אנודות הקרבה במשקל 5 ק"ג כל אחת. העבודה כוללת התקנת פדים עם תבריגים והתקנת האנדוז בסיום העבודות באמצעות ברגים מתאימים.	יח'	14.00	35,000.00 ₪
01.05.005	אביזרי פילוס מגלוונים מפלדה כוללים פרופלי UPN 180 ומוטות הברגה M30 כוללים את פלטות חיבור ויצוקים בתוך האלמנט	קומפ'	1.00	22,000.00 ₪
1.06 אביזרים				
01.06.001	אספקה והתקנה של טבעות עיגון ותכנון וביצוע של הקבלן לאישור הפיקוח	יח'	15.00	18,750.00 ₪
01.06.002	אספקה והתקנה של פגושי רצף מדגם FENDER SX 250 סעיף 01.80.14 במפרט.	מ"א	50.00	42,500.00 ₪
01.06.004	אספקה והתקנה של GANGWAY מתרומם על יד מערכת איידראולית. הערה: העבודה כוללת את חיבור ה-GANGWAY למזח הראשי לרבות מדרגות הכל עד גמר מושלם של העבודה.	יח'	1.00	95,000.00 ₪
	סך הכול עבור סעיפי חוזה/אומדן			1,649,200.00 ₪
	סך הכול אומדן לעבודות עבור הקמת מזח לחינוך הימי (לא כולל מע"מ)			

סה"כ סעיפים
סעיפים במחיר 0

סעיפים גבוהים ביותר
סעיפים נמוכים ביותר

מספר סעיפים