

10 מאי 2021
1190/86067

הנדון: עבודות בכפר שמריהו על בסיס מכרז פומבי 4/2016

1. על הקבלן "להיכנס בנעליה" של חברת "ייכימוביץ' סויסה בע"מ" בהתאם למצב הביצוע הנוכחי ויקבל אחריות על עבודות שכבר בוצעו והכל בהתאם לתנאי המכרז והחוזה.
2. הקבלן המציע מחויב לעמוד בתנאי מכרז 4/2016 לרבות בכל תנאי האיכות וערבויות לעבודות שבוצעו (עבודה שהוחל בביצועה בתחילת 2019 ובוצעו עד למועד הפרסום, או בסמוך לו).
3. בהמשך לאמור בסעיף 2, להלן רשימת העבודות שבוצעו או נמצאים בשלבי ביצוע מתקדמים למועד פרסום זה:

סעיף	תיאור העבודות
קו מאסף מערבי- צפון+דרום	עבודות עפר, עבודות ביוב
רח' החבצלת והנוטע (מערב ומזרח)	עבודות ביוב, שרולים לסיב אופטי, עבודות מים, קרצוף ריבוד
סמטת אביב	עבודות ביוב, שרולים לסיב אופטי, עבודות מים, עבודות ריצופים
עבודות שיקום תאים וקווי ביוב ברחובות: חורש, חבצלת, ורדים, קוצר, שקד	עבודות שיקום ואיטום
מתחם המרכז מסחרי והמעפילים	עבודות ביוב, עבודות מים, קרצוף וריבוד
קרן היסוד- מרח' החורש עד זורע, כולל חניית מועדון ספורט	עבודות ביוב, שרולים לסיב אופטי, עבודות מים, קרצוף ריבוד
רח' האורנים	עבודות ביוב, שרולים לסיב אופטי, עבודות מים, קרצוף ריבוד
רח' החורש (בין קרן היסוד למעפילים)	עבודות ביוב, שרולים לסיב אופטי, עבודות מים, קרצוף ריבוד
רח' החורש (בין הנוטע לקוצר)	עבודות ביוב, שרולים לסיב אופטי, עבודות מים, קרצוף ריבוד
קו ביוב בית ספר	עבודות ביוב
קיר במאסף דרומי - גל ארליך	עבודות בטון
תוספת אספלט בראשונים ובנוטע	קרצוף וריבוד
חיבורי ביוב נוספים לפי דרישת מועצה	
קווים מאספים מזרחית לרח' האורנים (גדול)	עבודות ביוב
חיבור האורנים 51 (קידוח אופקי)	עבודות ביוב
שביל הברושים (עבור חיבור בית וייל)	עבודות ביוב, ריצופים
קו מחבר החורש – מאסף מערבי דרך רח' האשל	עבודות עפר, מצעים, סלילה, עבודות ביוב וניקוז, עבודות מים, קירות תמך
שוחת מדידה תפוח חינני	ביוב



4. להלן רשימת העבודות שאמורות להתבצע במסגרת פניה זו, כאשר על הקבלן להשלים הביצוע תוך 3 חודשים ממועד חתימת הסכם והוצאת צו התחלת עבודה :

סעיף	תיאור העבודות
החורש 5	עבודות ביוב, עבודות מים, סלילה
חיבור בית וייל - לא כולל שביל הברושים	עבודות ביוב
שיקום/ העתקה של קווי ביוב וניקוז של אשטרום בצומת המעפילים/השקד, כולל חיבור להרצליה	שיקום עבודות ביוב וניקוז
חציות קצא"א לאורך המסילה כולל קידוח אשטרום	חציות קווי דלק לביוב
שיקום קו ביוב רח' השקד - שיקום חלקי חיבורי ביוב נוספים לפי דרישת מועצה	עבודות שיקום תאים וקווי ביוב
קרן היסוד (בין הזורע לשדות)	עבודות ביוב, שרוולים לסיב אופטי, עבודות מים, קרצוף ריבוד מצעים
דרך גישה לצרכי אחזקה בצפון מתחם הנוריות	עבודות ביוב, עבודות מים, עבודות פירוקים, ריצוף. (נעשת התארגנות כבר עתה לתחילת העבודות ברחוב)
רח' דרך הגנים	

5. מצ"ב כתב כמויות עקרוני להיקף ביצוע העבודות לעבודות המפורטות בסעיף 4 לעייל למדידה לפי ביצוע בפועל.

עבודות מועצה :

תיאור	יח'	כמות	מחיר
כלונסאות קוטר 60 כולל זיון	מ"א	250	
קירות פיתוח בעובי עד 15 ס"מ	מ"ק	100	
אבן גן 10/20	מ"א	300	
אבן שפה כביש "חרישי"	מ"א	500	
ריצוף 10/20 צבעוני	מ"ר	4500	
פירוק וסילוק כבישים בכל עובי	מ"ר	2000.00	
קירצוף	מ"ר	5000.00	
פירוק תמרור	יח'	150.00	
פירוק תמרור+התקנה	יח'	200.00	
פירוק שלט+התקנה	יח'	30.00	
פירוק פריט רחוב	יח'	30.00	
התאמת תאים	יח'	100.00	
התאמת תא בזק	יח'	30.00	
פירוק ריצוף	מ"ר	1000.00	
פירוק אבן שפה	מ"א	600.00	
פירוק גדר רשת+התקנה	מ"ר	300.00	
ניסור אספלט	מ"א	3500.00	



	4500.00	מ"ר	ריסס קוטל עשבים
	800.00	מ"ר	חישוף
	600.00	מ"ר	גיזום גדר חיה
	600.00	מ"ק	חפירה
	900.00	מ"ר	הידוק שטחים
	400.00	מ"ק	מצע למדרכות
	5000.00	מ"ר	ריסוס ביטומן
	5000.00	מ"ר	אספלט 5 ס"מ
	300.00	מ"ק	בטון CLSM
	300.00	מ"ק	תוסף לבטון CLSM-התקשות
	900.00	מ"א	צינור 160 עד 1.75
	900.00	מ"א	צינור 160 עד 2.25
	500.00	מ"א	צינור 160 עד 2.75
	10.00	יח'	תא ביוב על קו קיים
	3000.00	מ"א	צילום קווי ביוב
	25.00	יח'	חיבור לתא קיים
	50.00	מ"א	עטיפת בטון קווי ביוב
	60.00	יח'	תא 100 עד 2.25
	60.00	יח'	תיקרה 40 טון
	20	מ"א	צנורות מטיפוס הידרוטייל מבטון מזוין עם אטם מבונה או שוי"ע, בקוטר פנימי 80 ס"מ דרג 5 ובעומק עד 1.25 מ'.

מחיר	כמות	יח'	תיאור
	200	מ"א	צנורות מטיפוס הידרוטייל מבטון מזוין עם אטם מבונה או שוי"ע, בקוטר פנימי 80 ס"מ דרג 5 ובעומק עד 1.25 מ'.
	6	יח'	תא בקרה מלבני במידות אופקיות פנימיות 100*100 ס"מ עם תקרה ומכסה ב.ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 2.25 מ'
	10	יח'	תא קליטה עם 3 רשתות לעומס D-400 ללא אבני שפה מיצקת בעומק עד 1.25 מ'
	1	יח'	מבנה יציאה מצינור ניקוז לתעלת עפר פתוחה לפי תוכנית כולל ריפ ראפ
	300	מ"א	צילום צנרת ניקוז
	25.00	יח'	מפל
	50.00	יח'	מיכסה יצקת
	100.00	ש"ע	פועל מקצועי
	100.00	ש"ע	פועל פשוט
	3.00	יום	מודד
	100.00	ש"ע	מחפרון
	10.00	יום	תוספת עבור קבוצת אספלט בכמות קטנה
	5.00	יום	עבודת מקרצפת
	5.00	יום	ביובית



	25.00	יום	מטאטא כביש
	5.00	יח'	גישושים קווים קיימים ומיפוי
	300	מ"א	ביצוע קו גרביטציוני בקידוח גמיש מדוייק בשיטת HDD המחיר כולל: א. עדכון מדידה וחידושה בהתאם למפרט. ב. אספקת, הובלת, פיזור צינורות ביוב מ- , SDR 17, PE 100 דרג 10 בהתאם לת"י 5392/4427 לביצוע הקידוח. ג. ביצוע קידוח. ד. חיבור הצינור לתאי הביקורת באמצעות מחבר מיוחד מסוג פרס-סיל שיסופק ע"י הקבלן כולל כל העבודות. ה. סגירת סופי קו עם שרוול גומי וסגירתו הרמטית עם בנדים מנירוסטה. ו. ביצוע כל העבודות הריתוכים בצינור. ז. סגירת הבורות לאחר ביצוע בהתאם למפרט. ח. שטיפת הקווים והבריכות. ט. בדיקת לחץ בהתאם למפרט. י. החזרת השטח לקדמותו לשביעות רצון המזמין. יא. אספקת על הצינורות והאביזרים הדרושים הכל קומפלט צינור , SDR 17, PE 100 דרג 10 לפי ת"י 499 בקוטר 225 מ"מ

עבודות אגודת המים :

מחיר	כמות	יח'	תיאור
	500	מ"ק	מצע לתעלות מים עובי 40
	50	מ"ק	בטון CLSM
	2000	מ"א	צינור פלדה 6"
	100	מ"א	צינור פלדה 4"
	220	מ"א	צינור פלדה 3"
	1000	מ"א	קו מים זמני
	10	יח'	מגוף 6"
	10	יח'	מגוף 4"
	30	יח'	תא מגוף
	25	יח'	ברז כיבוי אש
	20	יח'	מתקן שבירה
	8	יח'	חיבור 6" לקיים
	8	יח'	חיבור 3"+2" לקיים
	8	יח'	חיבור צינור 6" לצינור אספסט 4"
	15	יח'	ביצוע "למד" של 4"
	15.00	יח'	ביצוע "למד" של 6"
	2700	מ"א	פתיחת משטח אספלט
	200	מ"א	פתיחת משטח מדרכה



	1500.00	מ"א	שיקום כבישים
	200.00	מ"א	שיקום מדרכה
	30.00	יח'	חיבור בית בודד
	20	יח'	חיבור בית כפול
	10	יח'	חיבור הכנה
	1200	מ"א	פירוק קווים קיימים
	9	יח'	פירוק ברז כיבוי
	10	יח'	ניתוק קווי מים 3-4"
	10	יח'	ניתוק קווי מים 6"
	50	ש"ע	פועל מקצועי
	50	ש"ע	פועל פשוט
	60	ש"ע	צוות ריתוך
	30	ש"ע	מחפרון
	3000	מ"א	צילום קווי מים

6. הערות:

- א. ההסכם שיחתם עם הקבלן יהיה הסכם משולש בין המועצה, אגודת המים והקבלן. עבודות המוגדרות בסעיף 5 תחת כותר "עבודות מועצה" ישולמו ע"י המועצה. עבודות בסעיף 5 תחת הכותרת "עבודות אגודת המים" ישולמו ע"י אגודת המים.
- ב. המועצה שומרת לעצמה את הזכות לקבוע התקשרות על בסיס פאושלי באופן חלקי או מלא.
- ג. למען הסר הספק, ערבות הבדק לעבודות שבוצעו ואו יבוצעו יהיה שנתיים ממועד חתימת ההסכם וממועד המסירה, בהתאמה.

