

תחנה	פרק	תת פרק	סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
תחנת שאיבה לביוב - ישע	עבודות חשמל	לוחות חשמל	01.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - ישע	עבודות חשמל	לוחות חשמל	01.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - ישע	עבודות חשמל	לוחות חשמל	01.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור והפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEX לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - ישע	עבודות חשמל	לוחות חשמל	01.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - נוה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	03.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - נוה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	03.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - נוה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	03.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור והפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEX לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - נוה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	03.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - יבול	מתקני חשמל	לוחות חשמל	04.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00

תחנה	פרק	תת פרק	סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
תחנת שאיבה לביוב - יבול	מתקני חשמל	לוחות חשמל	04.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - יבול	מתקני חשמל	לוחות חשמל	04.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור הפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEx לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - יבול	מתקני חשמל	לוחות חשמל	04.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - תלמי אליהו	מתקני חשמל	לוחות חשמל	05.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - תלמי אליהו	מתקני חשמל	לוחות חשמל	05.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - תלמי אליהו	מתקני חשמל	לוחות חשמל	05.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור הפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEx לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - תלמי אליהו	מתקני חשמל	לוחות חשמל	05.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - מבטחים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	06.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - מבטחים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	06.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - מבטחים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	06.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור הפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEx לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - מבטחים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	06.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00

תחנה	פרק	תת פרק	סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
תחנת שאיבה לביוב - פרי גן	מתקני חשמל	לוחות חשמל	07.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K, לפחות 6000 גייסטרס נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך, ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעותיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה. יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - פרי גן	מתקני חשמל	לוחות חשמל	07.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - פרי גן	מתקני חשמל	לוחות חשמל	07.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור והפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEX לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - פרי גן	מתקני חשמל	לוחות חשמל	07.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור צפון	מתקני חשמל	לוחות חשמל	08.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K, לפחות 6000 גייסטרס נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך, ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעותיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה. יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור צפון	מתקני חשמל	לוחות חשמל	08.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור צפון	מתקני חשמל	לוחות חשמל	08.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור והפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEX לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור צפון	מתקני חשמל	לוחות חשמל	08.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור דרום	מתקני חשמל	לוחות חשמל	09.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K, לפחות 6000 גייסטרס נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך, ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעותיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה. יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00

תחנה	פרק	תת פרק	סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור דרום	מתקני חשמל	לוחות חשמל	09.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור דרום	מתקני חשמל	לוחות חשמל	09.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור הפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEx לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - עין הבשור דרום	מתקני חשמל	לוחות חשמל	09.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - בני נצרים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	10.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - בני נצרים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	10.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - בני נצרים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	10.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור הפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEx לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - בני נצרים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	10.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - שלומית קטנה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	11.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - שלומית קטנה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	11.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - שלומית קטנה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	11.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור הפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEx לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - שלומית קטנה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	11.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00

תחנה	פרק	תת פרק	סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
תחנת שאיבה לביוב - שלומית גדולה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	12.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - שלומית גדולה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	12.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - שלומית גדולה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	12.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור והפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEX לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - שלומית גדולה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	12.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - מתחם מועצה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	13.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00
תחנת שאיבה לביוב - מתחם מועצה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	13.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - מתחם מועצה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	13.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור והפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEX לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - מתחם מועצה	מתקני חשמל	לוחות חשמל	13.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00
תחנת שאיבה לביוב - נירים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	15.08.005.0007	אספקה התקנה חיבור והפעלה של תוכנה ובקר מדגם כמצוין במפרט הטכני (המצ"ב כנספח ב' להודעת הבהרה מספר 1), להפעלה והפסקה של כל המערכת לשליטה עד 4096 נקודות בקרה לפחות וזיכרון של 128K , לפחות ו 6000 גייסטרים נשמרים לאגירת נתונים ותקלות היסטורים לזמן ארוך , ויכולת שליטה על י"ח מרוחקות 255 לפחות, כולל יחידת בקרה, מרכזית CPU, כולל תושבות ל 8 כרטיסים וכרטיסים וכולל ספק כוח פנימי מצבר חיצוני לגיבוי לכלל המערכת לזמן של שעתיים לפחות ומטען וכולל שני ערוצי תיקשורת לפחות, כולל נוריות סימון שעון זמן וכולל תוכנה הפעלה ובקרה הכנסת נתונים ואגירת נתונים וכולל מסכי תצוגה בקרה על צג מחשב וכולל ערכת התחברות למודם מלאה לעבודה . יבוצע ע"י חברת טופקו שנבחרה ע"י המזמין וע"פ סטנדרט של המועצה. כולל צג מפעיל, וסוויטש 5 פורטים. החיבור חלולי	קומפ	1.00	40000	40,000.00

תחנה	פרק	תת פרק	סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
תחנת שאיבה לביוב - נירים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	15.08.005.0008	בדיקה, אינטגרציה והפעלה בשטח של התוכנה ע"י כותב התוכנה היישומית וצוות התכנון.	קומפ	1.00	2500	2,500.00
תחנת שאיבה לביוב - נירים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	15.08.005.0009	אספקה התקנה חיבור הפעלה והרצה של יחידת תקשורת מסוג ICEX לטובת חיבור למרכז בקרה באשכול כולל אספקת SIM ודמי מנוי ל-5 שנים מראש	קומפ	1.00	14000	14,000.00
תחנת שאיבה לביוב - נירים	מתקני חשמל	לוחות חשמל	15.08.005.0010	ביצוע אפליקציה דרפית למרכז הבקרה במועצה באמצעות חברת בקרה מטעם המזמין לרבות הרצת המתקן והפעלתו המושלמת לפי התמ"פ ובהתאם למפרט הטכני כתב הכמויות והתוכניות של הפרוייקט ודרישות המתכנן	קומפ	1.00	5000	5,000.00

799,500.00