

“Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”

“Софийска вода” АД, София
ПРОТОКОЛ

Днес, 20.02.2018 г. в 14:30 часа в “Софийска вода” АД, на основание Заповед №ДР-89/20.02.2018 г. комисия в състав:

- 1/ ПРЕДСЕДАТЕЛ: Марио Муташки - Мениджър "Електро и механоподдръжка" – Юг. и основни членове:
 - 2/ Елена Петрова – юристконсулт.
 - 3/ Златка Димитрова – мениджър регулаторно счетоводство, „Финансова дирекция“ - основен член.
 - 4/ Стилиян Калчунков - Ръководител звено " Електро КИП и А".
 - 5/ Сергей Поборников – старши специалист снабдяване.
- и резервни членове:
- 6/ Веселин Димитров - Заместник директор "Пречистване и управление на води".
 - 7/ Станислав Станев – директор ЕиП.
 - 8/ Никола Неделчев - старши мениджър ЕМП
 - 9/ Мария Ширлетова - Мениджър „Управление и контрол на договори“.
 - 10/ Ивайло Чипев – финансов контрольор.
 - 11/ Екатерина Друмева - Финансов контрол - Старши бизнес анализатор.
 - 12/ Любомира Симова – старши счетоводител дълготрайни активи, „Финансова дирекция“.
 - 13/ Калинка Григорова Игнатова - Супервайзър "Контрол на оперативните разходи".
 - 14/ Катя Въртийска – отговорен счетоводител.
 - 15/ Петя Звезданова – Специалист "Контрол на капиталовите разходи".
 - 16/ Силвия Данаилова – Счетоводител "Регулаторно счетоводство".
 - 17/ Теменуга Димитрова Денчовска – Джарова – Счетоводител
 - 18/ Цанка Любенова – Мениджър "Финансов контрол на капиталовите разходи".
 - 19/ Маргарита Лазарова - Старши мениджър "Правен отдел".
 - 20/ Анелия Петрова – юристконсулт.
 - 21/ Петя Иванова – юристконсулт.
 - 22/ Тонка Чолакова – юристконсулт.
 - 23/ Радостина Стефанова – мениджър „Снабдяване“.
 - 24/ Звезделина Борисова – старши специалист отдел „Снабдяване“.
 - 25/ Камелия Георгиева – старши специалист отдел „Снабдяване“.
 - 26/ Иван Къчев – старши специалист отдел „Снабдяване“.
 - 27/ Мира Тенева – координатор „Снабдяване“.
 - 28/ Николета Тричкова – старши специалист „Снабдяване“.
 - 29/ Христо Зангов – старши специалист отдел „Снабдяване“.
 - 30/ Елена Петкова – старши специалист отдел „Снабдяване“.
 - 31/ Мариана Братованова – старши специалист „Снабдяване“.

се събра във връзка с открита процедура по Закона за обществени поръчки (ЗОП), с номер ТТ001701 и предмет „Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”, открита с Решение ДР-40/22.01.2018г. на Възложителя „Софийска вода“ АД, публикувано решение в РОП № 825875 на 22.01.2018 г. и обявление РОП № 825857 на 22.01.2018 г., под преписка номер 00435-2018-0003, и на основание чл.103 от ЗОП и правилата определени в ППЗОП за отваряне на подадените оферти, тяхното разглеждане, оценка на съответствието им на изискванията на възложителя, оценка и класиране на офертите.

Комисията получи от Възложителя списък на участниците подали оферти и протокол по чл.48, ал.6 от ППЗОП и пристъпи към отваряне и преглед на подадените оферти, по реда на постъпването им.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зл. Димитрова
Ел. Петрова

С. Поборников
Ст. Калчунков

защитена информация по ЗЗЛД

Процедура за избор на изпълнител за доставка на оборудване за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД

№	Участник
1.	ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД – подадена на 19.02.2018г. в 16:08 часа.

На първото заседание на Комисията от 14:30 часа на 20.02.2018 година присъства представител на участника - г-жа Диана Иванова Тончева – управител.

Комисията пристъпи към отваряне на запечатаната опаковка с подадената оферта.

Участник: **ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД**; ЕИК 201568100; седалище и адрес на управление: гр. София 1303; ул. „Цар Симеон“ №97; тел.: +359878329050; тел/факс: +3592326050; електронна поща: info@dianesystems.com, представлявано от г-жа Диана Иванова Тончева – управител.

При спазване на съответните изисквания посочени в Закона за обществените поръчки (ЗОП), комисията извърши следните действия:

- Комисията отвори запечатаната опаковка с подадената оферта на **ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД**.
- комисията установи, че опаковката съдържа отделен запечатан Плик „Предлагани ценови параметри“.
- трима от членовете на комисията разписаха запечатания плик и всяка страница от документите от техническите предложения.
- комисията огласи съдържанието на опаковката.

С извършване на описаните по-горе действия приключи откритата част от заседанието на комисията.

На закрито заседание Комисията пристъпи към преглед на подадената оферта.

Комисията констатира, че офертата на **ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД** съдържа всички изискуеми документи, посочени в чл.21 от Инструкции към участниците и те отговарят на изискванията на възложителя и ЗОП.

Комисията прегледа съдържанието на Техническото предложение за изпълнение на поръчката от подадената оферта на **ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД**.

Комисията констатира, че Техническото предложение на участника **отговаря** на изискванията на възложителя и ЗОП.

Комисията реши да отвори документите, представени в Плик „Предлагани ценови параметри“ на следващо заседание от 15:00 часа на 12.03.2018 г.

Датата, часът и мястото за отваряне на пликовете „Предлаганите ценови параметри“, беше обявено от комисията чрез публикуване на съобщение в профила на купувача на 07.03.2018 г.

На заседанието на Комисията от 15:00 часа на 07.03.2018 г. присъства представител на участника – г-жа Диана Иванова Тончева – управител.

Комисията отвори запечатания плик „Предлагани ценови параметри“ на **ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД**. Комисията установи, че пликът съдържа ценова таблица и носител с електронен вариант на ценовата таблица. Трима от членовете на Комисията разписаха ценовите таблици. Комисията обяви цените.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зл. Димитрова
Ел. Петрова

С. Поборников
Ст. Калчунков

2
защитена информация по ЗЗЛД

“Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА		мярка	Ед. цена в лева без ДДС
Дейност / материал			
Доставки на стоки (материали)			
1	Контролер RTU - 3 аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V) , 6 цифрови вход/изход, 1 turbine meter / counter input, 1 RS232, 1 RS232/485, протокол Modbus RTU, DNP 3	бр.	1 050.00
2	Контролер RTU - 32 bit контролер, 5 аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V) , вход за измерване напрежението от солар 0 – 32 V, 8 програмируеми цифрови вход/изход, 1 dry contact 1-10 Hz, 2 turbine meter / counter input 1-10 kHz, Ethernet port 10/100, USB port, 3 RS232, протокол Modbus RTU, DNP 3, ниска консумация	бр.	2 200.00
3	Контролер RTU - 32 bit контролер, 5 аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V) , вход за измерване напрежението от солар 0 – 32 V, 8 програмируеми цифрови вход/изход, 1 dry contact 1-10 Hz, 2 turbine meter / counter input 1-10 kHz, Ethernet port 10/100, USB port, 3 RS232, протокол Modbus RTU, DNP 3, опция 2 аналогови изхода, ниска консумация	бр.	2 300.00
4	Контролер RTU - 32 bit контролер, 13 аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V) , вход за измерване напрежението от солар 0 – 32 V, 8 програмируеми цифрови вход/изход, 32 цифрови входа, 16 цифрови изхода, 1 dry contact 1-10 Hz, 2 turbine meter / counter input 1-10 kHz, , Modbus RTU, DNP 3, ниска консумация	бр.	3 000.00
5	Контролер RTU - 32 bit контролер, 13 аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V) , вход за измерване напрежението от солар 0 – 32 V, 8 програмируеми цифрови вход/изход, 32 цифрови входа, 16 цифрови изхода, 1 dry contact 1-10 Hz, 2 turbine meter / counter input 1-10 kHz, опция 2 аналогови изхода, Modbus RTU, DNP 3, ниска консумация	бр.	3 300.00
6	Контролер RTU- 32 bit контролер, 3 брояча на импулси, Ethernet port 10/100, 3 RS232/485, протокол Modbus RTU, DNP 3 ,ниска консумация	бр.	1 240.00
7	Контролер RTU- 32 bit контролер, 8 аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V) 16 цифрови входа, 10 цифрови изхода DO, 3 брояча на импулси, 3 RS232/485, Ethernet port 10/100, USB Port, протокол Modbus RTU, DNP 3, ниска консумация	бр.	2 400.00
8	Контролер RTU- 32 bit контролер, 8 аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V) 16 цифрови входа, 10 цифрови изхода DO, 3 брояча на импулси, опция 2 аналогови изхода, 3 RS232/485, Ethernet port 10/100, USB Port, протокол Modbus RTU, DNP 3, ниска консумация	бр.	2 800.00
9	Контролер RTU- 32 bit контролер, 8 конфигурируеми аналогови входа 0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V, 16 цифрови входа, 10 цифрови изхода , 3 брояча на импулси, 2 RS232/485, протокол Modbus RTU, DNP 3, ниска консумация,	бр.	1 600.00
10	Секюрити опция за контролерите с динамично променящ се ключ: AGA - 12 SCADA Encryption Security	бр.	487.00
11	Разширителен модул за 8 аналогови входа AI	бр.	700.00
12	Разширителен модул за 4 RTD входа	бр.	580.00
13	Разширителен модул за 4 аналогови изхода AO 0-20 mA, 4-20 mA	бр.	700.00
14	Платка за вграждане с 2 аналогови изхода AO 0-20 mA, 4-20 mA		450.00
15	Разширителен модул за 16 цифрови входа DI	бр.	570.00
16	Разширителен модул за 32 цифрови входа DI	бр.	700.00
17	Разширителен модул за 4 високоскоростни брояча counter\Accumulator	бр.	620.00
18	Разширителен модул за 12 цифрови изходи (релейни)	бр.	540.00
19	Разширителен модул за 32 цифрови входа DI, 16 цифрови изхода, 8 конфигурируеми аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V)	бр.	1 400.00
20	Разширителен модул за 16 цифрови входа DI, 10 цифрови изхода, 8 конфигурируеми аналогови входа (0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V)	бр.	920.00
21	Разширителен модул за HART интерфейс	бр.	489.00
22	ViewX клиент лиценз за Clear SCADA	бр.	1 650.00
23	Concurrent Web Access Connection за Clear SCADA	бр.	900.00

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зл. Димитрова
Ел. Петрова

С. Поборников
Ст. Калчунков

3
защитена информация по ЗЗЛД

“Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА		марка	Ед. цена в лева без ДДС
Дейност / материал			
Доставки на стоки (материали)			
24	OPC сървър лиценз	бр.	800.00
25	Абонамент за ъпгрейт на софтуера SCADA Expert Clear SCADA от една версия на следваща версия	бр.	5 250.00
26	Конвертор RS232 to RS485	бр.	165.00
27	Конверто оптика към RS 232 / RS 485 single mode	бр.	500.00
28	Конверто оптика към RS 232 / RS 485 multi mode	бр.	470.00
29	Internet embedded controler	бр.	340.00
30	Разширителен модул към Internet embedded controler - 8 Analog Input/Modbus	бр.	380.00
31	Разширителен модул към Internet embedded controler - 4 Analog Output /Modbus	бр.	250.00
32	Разширителен модул към Internet embedded controler - 8 Digital Input/Modbus	бр.	250.00
33	Разширителен модул към Internet embedded controler - 16 Digital Output/Modbus	бр.	200.00
34	Разширителен модул към Internet embedded controler - 2 Counter Input	бр.	270.00
35	HMI, тактилен цветен дисплей, размер 3,5", с Modbus, Modbus TCP протокол	бр.	350.00
36	HMI, тактилен цветен дисплей, размер 5,7", с Modbus, Modbus TCP протокол	бр.	430.00
37	Хидростатичен нивомер от 0 до 10 метра, с клас на точност 0,25%	бр.	400.00
38	Ултразвуков нивомер от 0 до 10 метра, с клас на точност 0,25%	бр.	1 700.00
39	Ултразвуков нивомер от 0 до 10 метра, с EX изпълнение, с клас на точност 0,25%	бр.	1 700.00
40	Трансмитер за налягане 0-10 bar 4-20 mA, с клас на точност 0,5%	бр.	140.00
41	Трансмитер за налягане 0-16 bar 4-20 mA, с клас на точност 0,5%	бр.	140.00
42	Трансмитер за налягане 0-25 bar 4-20 mA, с клас на точност 0,5%	бр.	140.00
43	Трансмитер за налягане от 0 до 16 bar, IP68, с клас на точност 0,25%		300.00
44	Радио модем, работещ под MORSE протокол	бр.	2 300.00
45	Радио модем, работещ под MORSE протокол, с опция 2xEthernet	бр.	2 350.00
46	Радио модем, работещ под MORSE протокол, с опция 4xRS232	бр.	2 320.00
47	Радио модем, работещ под MORSE протокол, с опция 2xRS422/485	бр.	2 320.00
48	Радио модем, работещ под MORSE протокол, с опция 2xDI, 2xDO, 2xAI, 2xAO	бр.	2 320.00
49	Wireless устройство на 5GHz с Ethernet изход 10/100MB, с външна антена	бр.	170.00
50	Wireless устройство на 5GHz с Ethernet изход 10/100MB, с вградена антена	бр.	160.00
51	Антенa за Wireless устройство на 5GHz	бр.	140.00
52	GPRS Модем Modbus Gateway и рутер , поддържащи SSH-VPN тунел и GRE -VPN тунел	бр.	870.00
53	GPRS Модем Modbus Gateway и рутер, поддържащи SSH-VPN тунел и GRE -VPN тунел, с опция 8xDI, 2xDO	бр.	1 000.00
54	3G Модем Modbus Gateway и рутер, поддържащи SSH-VPN тунел и GRE -VPN тунел, с опция 6xDI, 4xDO, 2xAI	бр.	1 100.00
55	3G Модем Modbus Gateway, поддържащи SSH-VPN тунел и GRE - VPN тунел	бр.	1 200.00
56	3G Модем Modbus Gateway, поддържащи SSH-VPN тунел и GRE - VPN тунел, с опция 8xDI, 2xDO	бр.	1 290.00
57	3G Модем Gateway dual SIM, 3 LAN, 1 WAN, поддържащи SSH-VPN тунел и GRE -VPN тунел	бр.	1 100.00
58	Модем LTE Gateway dual SIM, 3 LAN, 1 WAN, поддържащи SSH-VPN тунел и GRE -VPN тунел	бр.	1 270.00
59	M2M Gateway: комуникационно устройство, осигуряващо VPN тунели: SSH-VPN тунел и GRE - VPN тунел	бр.	920.00
60	Антена за радиомодем 400 MHz, 12dB, насочена	бр.	370.00
61	GSM антена 12 dB	бр.	240.00
62	GSM 3 dB	бр.	45.00
63	3G антена 3 dB	бр.	45.00
64	Антенна мачта, 3м.	бр.	300.00
65	N конектори посребрени RG213	бр.	10.00

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зл. Димитрова
Ел. Петрова

С. Поборнико
Ст. Калчунко

защитена информация по ЗЗЛД

“Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА		мярка	Ед. цена в лева без ДДС
Дейност / материал			
Доставки на стоки (материали)			
66	N конектори за RG58	бр.	6.00
67	Коаксиален кабел Rg58	бр.	3.50
68	Коаксиален кабел RG213	бр.	4.50
69	LAN Ethernet защита с PoE, Max. surge rating 100A (8/20µs)	бр.	130.00
70	RF коаксиална защита, peak surge rating 60KA (8/20µs)	бр.	130.00
71	Сигнална защита, 4/20 mA, Max. surge rating 20KA (8/20µs)	бр.	120.00
72	Двойна сигнална защита, 4/20 mA, Max. surge rating 20KA (8/20µs)	бр.	145.00
73	Метален шкаф 300x300x200 IP55	бр.	75.00
74	Метален шкаф 400x300x200 IP55	бр.	85.00
75	Метален шкаф 500x500x250 IP55	бр.	125.00
76	Метален шкаф 600x500x200 IP55	бр.	125.00
77	Кутия пластик 120x80x50	бр.	15.00
78	Кутия пластик 240x190x90	бр.	30.00
79	Кутия пластик 300x220x170	бр.	40.00
80	Кутия пластик 380x300x170	бр.	75.00
81	Кутия пластик 450x370x180	бр.	90.00
82	Табло с усилен с фибростъкло полиестер 530x430x200, IP66	бр.	200.00
83	Захранване 12V / 55 W резервирано	бр.	70.00
84	Захранване 24V / 55 W резервирано	бр.	70.00
85	DC/DC конвертор 15 W; 12V-12V	бр.	35.00
86	DC/DC конвертор 15 W; 24V-12V	бр.	35.00
87	DC/DC конвертор 15 W; 12V-24V	бр.	35.00
88	DC/DC конвертор 15 W; 24V-24V	бр.	35.00
89	Високоволтова защита 220V - за пренапрежение	бр.	175.00
90	Прекъсвач 220V /6A	бр.	7.00
91	Реле 24 V \ 9 mA DC	бр.	18.00
92	Реле 24 V DC с две групи превключващи контакти за цокъл	бр.	8.00
93	Реле 220 V AC с две групи превключващи контакти за цокъл	бр.	10.00
94	Реле 24V DC с четири групи превключващи контакти за цокъл	бр.	10.00
95	Реле 220 V AC с четири групи превключващи контакти за цокъл	бр.	12.00
96	Цокъл за реле с два превключващи контакта	бр.	8.00
97	Цокъл за реле с четири превключващи контакта	бр.	8.00
98	Галваничен разделител 4-20 mA	бр.	85.00
99	DC галваничен разделител с оптрон	бр.	40.00
100	Клеми с пружинки 2,5 кв.мм.	бр.	1.50
101	Клеми с пружинки 2,5 кв.мм. сини	бр.	1.50
102	Клеми с пружинки 2,5 кв.мм. Жълто зелена	бр.	4.00
103	Клеми с пружинки 6 кв.мм. Бр.	бр.	2.00
104	Клеми с пружинки 6 кв.мм. Сини Бр.	бр.	2.50
105	Редови клеми за стъклен предпазител	бр.	8.00
106	Клеми с пружинки 6 кв.мм. Жълто зелена Бр.	бр.	6.00
107	Кабел LiYCY 2 x 0.5 л.м.	л.м.	1.30
108	Кабел LiYCY 4 x 0.5 л.м.	л.м.	1.45
109	Кабел LiYCY 12x0.5 л.м.	л.м.	3.50
110	Кабел LiYCY 25 x 0.5 л.м.	л.м.	9.00
111	Кабел СВТ 3 x 1.5 л.м.	л.м.	2.00
112	Кабел СВТ 3 x 4 л.м.	л.м.	4.00
113	Кабел ШВПС 3 x 1.5 л.м.	л.м.	1.20
114	Кабел ШВПС 2 x 4 л.м.	л.м.	2.50

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зв. Димитрова
Ев. Петрова

защитена информация по ЗЗЛД

С. Поборников
Ст. Калчунков

“Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА		мярка	Ед. цена в лева без ДДС
Дейност / материал			
Доставки на стоки (материали)			
115	Кабел HO5V-K жълт-зелен 2.5 кв.мм	л.м.	0.70
116	Кабел HO5V-K жълт-зелен 4.0 кв.мм	л.м.	1.50
117	Кабел FTP cat.5E	л.м.	1.50
118	IP камера за външен монтаж с резолюция 1920 x 1080 пиксела	бр.	290.00
119	Акумулатор 12V / 7 Ah	бр.	25.00
120	Кабелен канал 40X40	бр.	10.00
121	Кабелен канал 80X40	бр.	12.00
122	Соларен модул 140 W / 12 V	бр.	390.00
123	Соларен модул 240 W / 24 V	бр.	450.00
124	Контролер за соларен модул, 10 A	бр.	75.00
125	Стойка за соларен модул	бр.	350.00
Изпълнение на Дейности			
126	Полагане на кабел по стена включително крепежите	на л.м.	3.00
127	Въздушно изтегляне на кабел	на л.м.	3.00
128	Монтаж на кабелни канали включително крепежите	на л.м.	3.50
129	Полагане на кабел в кабелен канал	на л.м.	0.80
130	Монтаж на кутия за телеметрична апаратура	на бр.	50.00
131	Аранжиране на кутия включително монаж на шини, пробиване на отвори и монтаж на щущери	на бр.	100.00
132	Кабелна разделка, маркировка и заскримване на кабелни крайници	за чифт	0.20
133	Монтаж на конектори към антени кабели	на бр.	5.00
134	Прозвъняване на кабел и включване към апаратурата	на бр.	0.20
135	Инсталация на антенна мачта	на бр.	100.00
136	Инсталация и настройка на антена	на бр.	50.00
137	Програмиране на контролер	на бр.	250.00
138	Включване на разширителен модул към контролер	на бр.	50.00
139	Програмиране на радио модем	на бр.	50.00
140	Програмиране на GPRS модем	на бр.	40.00
141	Програмиране и настройка на wireless устройство	на бр.	45.00
142	Програмиране и настройка на камера	на бр.	35.00
143	Програмиране на M2M устройство за VPN тунели	за тунел	15.00
144	Визуализация на параметър в ЦДП	на бр.	20.00
145	Конфигурация на параметър в ЦДП	на бр.	20.00
146	Конфигурация на аларми в ЦДП	на бр.	10.00
147	Преработка на управлението на помпен агрегат	за помпен агрегат	15.00
148	Включване управление на помпен агрегат към контролер	за помпен агрегат	15.00
149	Мониторинг на статуса на помпен агрегат	за помпен агрегат	10.00
150	Визуализация на статуса на помпен агрегат на SCADA	за помпен агрегат	10.00
151	Визуализация и управление на помпен агрегат на SCADA	за устройство или помпен агрегат	10.00
152	Тестове и пусково - наладъчни работи	лв./ч.	50.00
153	Софтуерна работа по ъпгред на SCADA софтуера	лв./ч.	50.00
154	Инсталация на соларен модул	на бр.	150.00
155	Инсталация на стойка за соларен модул	на бр.	150.00
156	Инсталация на контролер за соларен модул	на бр.	5.00

6

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зл. Димитрова
Ел. Петрова

защитена информация по ЗЗЛД

С. Поборнико
Ст. Калчункои

“Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА		мярка	Ед. цена в лева без ДДС
Дейност / материал			
Доставки на стоки (материали)			
157	Включване на нивомерно устройство към контролер	на бр.	20.00
158	Визуализация на нивомерно устройство на SCADA	на бр.	20.00
159	Изработка на стойка за нивомерно устройство	на бр.	40.00
160	Монтаж на стойка за нивомерно устройство	на бр.	20.00
161	Инсталация на нивомерно устройство	на бр.	10.00
162	Включване на дебитомер към контролер	на бр.	30.00
163	Визуализация на дебитомер на SCADA	на бр.	10.00
164	Настройка управлението на кран с ел. задвижка	на бр.	10.00
165	Включване на кран към контролер - статус	на бр.	10.00
166	Включване на кран към контролер - управление	на бр.	10.00
167	Визуализация на кран на SCADA - статус	на бр.	10.00
168	Визуализация на кран на SCADA - управление	на бр.	10.00
169	Инсталация на трансмитер за налягане	на бр.	50.00
170	Включване на трансмитер за налягане към контролер	на бр.	10.00
171	Визуализация на трансмитер за налягане на SCADA	на бр.	10.00
172	Включване на система за хлориране към контролер	на бр.	30.00
173	Визуализация на система за хлориране на SCADA	на бр.	30.00
174	Включване на система за обезвреждане на хлор към контролер	на бр.	30.00
175	Визуализация на система за обезвреждане на хлор на SCADA	на бр.	30.00
176	Изработка на проект за включване на соларен модул	на бр.	60.00
177	Изработка на проект за включване на нивомерно устройство	на бр.	60.00
178	Изработка на проект за включване на трансмитер за налягане	на бр.	60.00
179	Изработка на проект за включване на помпен агрегат	на бр.	150.00
180	Изработка на проект за включване на дебитомер	на бр.	50.00
181	Изработка на проект за включване на кран с ел. задвижка към SCADA	на бр.	80.00
182	Изработка на проект за включване на система за обезвреждане на хлор към контролер	на бр.	140.00
183	Изработка на проект за включване на система за хлориране към контролер	на бр.	140.00
184	Разходи за софтуерен труд	лв./ч.	60.00
185	ISaGRAF	бр.	3 600.00
186	SCADAPack Workbench	бр.	3 600.00
187	Обучение	лв./ч.	200.00
		Общо:	80 232.85

Комисията прегледа цените от предложението на участника и установи, че те отговарят на изискванията поставени в т. 21.7 от инструкции към участниците от конкурсната документация.

След извършване на действията по-горе, комисията оцени ценовата оферта на участника **ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД** по критерий за възлагане „най-ниска цена“.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зл. Димитрова
Ел. Петрова

С. Поборников
Ст. Калчунков

защитена информация по ЗЗМД

“Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”

Методика за оценка: „Най-ниска цена“. Участниците попълват всички празни клетки в Ценова таблица от Раздел Б: „Цени и данни“, съгласно изискванията на документацията за участие. На оценка подлежи общия сбор от всички попълнени клетки на колона „Ед. цена, лв. без ДДС“ записан в клетка „Общо“. Участникът с най-ниска предложена стойност в клетка „Общо“ ще бъде класиран на първо място и ще получи максималния брой точки 100. Оценката за всеки от останалите допуснати участници се получава като най-ниската стойност в клетка „Общо“ се умножи по 100 точки и резултатът се раздели на стойността от клетка „Общо“ на съответния участник а частното се закръгли до втория знак след десетичната запетая. Участникът, получил най-висока крайна оценка, ще бъде класиран на първо място и избран за изпълнител на договора.

№	Участник	Сбор от единични цени в лева без ДДС	Присъдени точки
1	ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД	80 232,85 лв.	100,00

На база на извършената оценка на допуснатата оферта, комисията класира:

1. ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД

Комисията реши да предложи на възложителя да подпише договори с участника **ДИАНЕ СИСТЕМС ЕООД** за “Доставка и инсталация на оборудване, необходимо за разширяване на съществуваща SCADA система (SCADA Expert Clear SCADA 2013 R1.2.) за водните съоръжения на „Софийска вода“ АД”.

Неразделна част от Протокола са декларациите на членовете на комисията по чл. 103, ал.2 от ЗОП и чл.51, ал.9 и 13 от ППЗОП.

Работата на Комисията приключи с подписване на настоящия Протокол.

София,

02.04.2018

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

М. Муташки
Зл. Димитрова
Ел. Петрова

С. Поборнико
Ст. Калчунко

защитена информация по ЗЗМД