

УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ДОБРО ИЗПЪЛНЕНИЕ

Софийска вода” АД, в качеството си на Възложител и експлоатиращо предприятие, издава настоящото удостоверение на „АКВА АВТОМАТИКА” ООД, представлявана от управителя инж. Иван Симеонов за „Изграждане на нова система за управление на 32 броя филтърни клетки в ПСПВ Бистрица, съгласно инвестиционен проект“. Основните цели, които бяха поставени пред АКВА АВТОМАТИКА бяха:

- Проектиране, изработка и монтаж на 8 бр. нови ел. табла и комуникационна схема за индивидуалните контролери за 4 бр. пясъчни филтри;
- Преминаване от централизирана към децентрализирана система за управление, чрез добавяне на индивидуални контролери за всяка група от 4 бр. пясъчни филтри;
- Преместването на всички контролни табла от ЦДП в ново обособено електро (сървърно) помещение, включително прекомутиране на всички кабелни връзки, отстраняване на всички излишни проводници и замяната им с опростена редундантна оптична кабелна мрежа;
- Освобождаване на съществуващата мнемосхема (изпълняваща ролята на разпределително табло) от стотиците кабелни връзки и демонтирането и от помещението на централния диспечерски пункт;
- Изграждане на принципно нова оптична комуникационна система за процесната мрежа на SCADA системата, която е много по надеждна и лесна за обслужване;

Служителите на „АКВА АВТОМАТИКА” ООД извършиха качествено и в срок възложената задача, проявиха висок професионализъм, много добро познаване на действащите нормативни документи и международните стандарти, изискванията по техника на безопасност и охрана на труда. Реализираната SCADA система осигурява по висока надеждност на функционирането на ПСПВ и позволява осъществяването на по-добър контрол над работата на пречиствателната станция, базирани на съвременни технически решения за автоматизиране на технологичните процеси, комуникация и пренос на данните.

В процеса на изпълнение на задачата специалистите на „АКВА АВТОМАТИКА” ООД, доказаха добра техническа компетентност в областта на изграждане на SCADA системи за контрол и управление на обекти от водния сектор и по специално за пречиствателни станции за питейни води и демонстрираха, че фирмата е надежден партньор при решаването на сложни и отговорни задачи в областта на водния сектор.

Настоящата референция се дава да послужи на „АКВА АВТОМАТИКА” ООД в случай на нужда.

гр. София
.....2023г.

Подпис:
Станислав
Заместителен
Директор



.....
Силен Габровски
Директор „Логистика и снабдяване“