



ОБЩИНА БУРГАС

официален уеб сайт



След ремонта „Богориди“ стана Smart улица - използвайте зарядните „масички“ за мобилни устройства и електрически превозни средства

Четвъртък, 5 Юли 2018

Обновяването на пешеходната улица "Алеко Богориди" няма само инфраструктурно измерение. Подмяната на настилките, внасянето на удобна паркова мебел, зеленина, подземни контейнери за отпадъци, арт пластики и мозайки - това е видимият резултат след ремонта. Има обаче и някои по-малко видими, но твърде полезни подобрения в зоната на "Богориди".

*** В духа на концепцията за Smart развитие на Бургас са внедрени следните технологични новости:**

- Система за безжично WiFi разпръскване и предоставяне на безплатен достъп до Интернет, управлявана от локален сървър и с обхват, покриващ цялата улица.

- Когато се намирате в свободната WiFi зона, можете да свалите и използвате новото мобилно приложение VR - Бургас - една впечатляваща виртуална разходка по знакови обекти в историческия център на града, която ще бъде с времето обогатявана.

- Забелязахте ли, че някои осветителни стълбове по улицата са със специален архитектурен дизайн? В средната им част има хоризонтална плоскост, която прилича на масичка. През нея можете безплатно да зареждате с USB кабел преносими мобилни устройства (телефони, таблети, фотоапарати и др.), както и индивидуални електрически превозни средства от типа електрически велосипед или инвалидни колички с електрическо задвижване.

Зарядните "масички" позволяват едновременното бързо зареждане с ток до 6 преносими мобилни устройства. Те са оборудвани и с по един извод за зареждане на индивидуални електрически превозни средства (инвалидни колички), работещи на 24V. Вграденото зарядно устройство е интелигентно, с 3-степенен алгоритъм, за максимален заряден ток от 8A. Изводът за зареждане на 24V е тип SWITCHCRAFT S1017 и позволява зареждане с ток до 11A. Поради липсата на стандарт за зарядните устройства за електрически инвалидни колички, свързващият кабел се изработва индивидуално, в зависимост от превозното средство.

- Интегрирана система за адаптивно управление на осветлението, подаваща данни в съществуващата централизирана система за мониторинг и управление на градското осветление;

- Интегрирана система за видеонаблюдение, управлявана от Центъра за видеонаблюдение и контрол на трафика в Бургас;

- Интегрирана система за мониторинг на замърсяването на въздуха, шума и други параметри на околната среда, като температура, влажност, атмосферно налягане, вятър, предоставяща данните към локална платформа за мониторинг в реално време и възможност за интеграция с други интелигентни системи;

Използвайте и невидимите новости, целта им е да направят по-удобен и приятен живота на всички жители и гости на Бургас.

