

ОДГОВОР НА ПИТАЊА ЗАИНТЕРЕСОВАНОГ ЛИЦА ОД 03.01.2020. ГОД. ПОСТАВЉЕНИХ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ УСЛУГА:

„Куповина опреме за контролу приступа семафорским уређајима“, јавна набавка редни број:
22/19

Питања и одговори:

1. Паметна брава и Модем

а) Захтева се да Паметна брава комуницира са Android мобилним телефоном коришћењем Bluetooth конекције. Да ли је прихватљиво да се, уместо коришћењем Bluetooth, комуникација остварује коришћењем NFC интерфејса?

Одговор: Због веће распрострањености Bluetooth комуникације на различитим Android телефонима у односу на NFC, потребно је да се комуникација успостави искључиво преко Bluetooth комуникације.

б) Да ли сваки орман за смештај семафорских уређаја има само једна врата, одн. да ли постоји неки демонтажни део (напр. страница или поклопац ормана), чијим уклањањем се, од стране овлашћеног или неовлашћеног лица, може приступити унутрашњости ормана?

Одговор: Постоје искључиво једна врата.

в) Захтева се посебан GPS/GPRS модем. Да ли је прихватљиво да Паметна брава на себи има GPS/GPRS подсклоп? Молим образложити.

Одговор: Није нужно да постоји посебан модем. Потребно је само остварити комуникацију преко GPRS-а или неке новије генерације мобилне телефоније.

г) Захтева се могућност директног повезивања Модема са преносним рачунаром. Која функционалност би се остваривала овим повезивањем? Које врсте интерфејса треба да има Модем?

Одговор: Овим путем би се постављао и мењао ID ормана. Модем треба да има USB интерфејс.

д) Која је сврха GPS функције модема, будући да су Паметне браве стационарни уређаји?

Одговор: Није неопходан GPS.

2. Серверска и Мобилна Android апликација

а) Функционалности ове две апликације су, у суштини, идентичне. Зашто ауторизација Паметне браве треба да може да се ради и помоћу мобилне апликације, кад систем треба да је централизован, подаци о свим Паметним бравама и о правима приступа помоћу Android телефона, морају бити у бази Серверске апликације?

Одговор: Ауторизација се врши тако што се Андроид телефон прво повеже преко Bluetooth комуникације са паметном бравом, а затим комуникациони склоп на брави шаље захтев за откључавање на сервер, од сервера добија ауторизацију у виду одговора који се шаље склопу браве и на тај начин се врши откључавање.

Комисија за јавну набавку

