

Č.J. MUBN/40033/2019/ORMS/2

„Instalace otevírání bytových domů čipem“

Vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace č. 2

V rámci výběrového řízení veřejné zakázky s názvem „Instalace otevírání bytových domů čipem“ zadavatel Město Benešov poskytuje dodavatelům toto vysvětlení zadávací dokumentace.

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace č. 2

1. frekvence médií

Ze zadání není jasné, zda jsou v oběhu nějaké čipy 125kHz nebo se jedná o zcela nový projekt. Pokud se jedná o zachování 2000 čipů v oběhu, pak chápu snahu zachovat frekvenci 125kHz. Pokud však bude prováděn nákup čipů, tak doporučujeme přechod na 13,56MHz (Mifare).

Důvod – EM čipy 125kHz jsou volně kopírovatelné čipy – tj. libovolný čip v oběhu je možno naklonovat v libovolném množství a umožnit tak vstup libovolným osobám bez vědomí správce. Ceny čipů EM a Mifare jsou skoro stejné (ztrácí se i smysl nižších nákladů).

Navíc u čipů Mifare je možno využít interní paměť na médiu pro správu systému (zápis oprávnění pro vstupy do této paměti = jednodušší správa systému).

2. co si představit pod pojmem „dálkové otevírání z exteriéru“ – zda stačí přiložit čip na čtečku nebo se má jednat o dálkové ovladače s dosahem metr a více?

3. zámek bude spínán i přes domovní telefony (odzvonení dveří)?

4. je požadována vlastní správa systému nebo bude požadována správa systému externí firmou?

5. bude požadováno časové omezení přístupu (např. pouze v pondělí a v pátek od 8 do 16 hodin) nebo jen přístup ano/ne?

6. bude požadován přístup k historii otevírání dveří přes média?

7. dveře otvírané dovnitř nebo ven?

8. jednobodové nebo vícebodové zámky (dveře dřevěné/kovové/plastové/hliníkové)

9. požadavek na automatické uzamčení dveří nebo jen zabouchnutí na střílku bez zamykání?

10. vzdálenost zdroje napájení 220V od dveří pro externí napájení

Vysvětlení zadávací dokumentace. 2

1. frekvence médií

Ze zadání není jasné, zda jsou v oběhu nějaké čipy 125kHz nebo se jedná o zcela nový projekt. Pokud se jedná o zachování 2000 čipů v oběhu, pak chápou snahu zachovat frekvenci 125kHz. Pokud však bude prováděn nákup čipů, tak doporučujeme přechod na 13,56MHz (Mifare).

Důvod – EM čipy 125kHz jsou volně kopírovatelné čipy – tj. libovolný čip v oběhu je možno naklonovat v libovolném množství a umožnit tak vstup libovolným osobám bez vědomí správce. Ceny čipů EM a Mifare jsou skoro stejné (ztrácí se i smysl nižších nákladů).

Navíc u čipů Mifare je možno využít interní paměť na médiu pro správu systému (zápis oprávnění pro vstupy do této paměti = jednodušší správa systému).

Odpověď: jedná se o zcela nový projekt.

Monitorování pohybu čipů není prioritou, takže pro naši potřebu kopírovatelný systém čipů 125 kHz bude v zadání zachován.

2. co si představit pod pojmem „dálkové ovládání z exteriéru“ – zda stačí přiložit čip na čtečku nebo se má jednat o dálkové ovladače s dosahem metr a více?

Odpověď: stačí přiložit čip na čtečku.

3. zámek bude spínán i přes domovní telefony (odzvonení dveří)?

Odpověď: ano (z bytových jednotek)

4. je požadována vlastní správa systému nebo bude požadována správa systému externí firmou?

Odpověď: správa systému externí firmou, bez dálkového přístupu, bez nutnosti licence a placené uprade

5. bude požadováno časové omezení přístupu (např. pouze v pondělí a v pátek od 8 do 16 hodin) nebo jen přístup ano/ne?

Odpověď: přístup ano/ne

6. bude požadován přístup k historii otevírání dveří přes média?

Odpověď: ne nebude

7. dveře otevírané dovnitř nebo ven?

Odpověď: obojí - (dovnitř 6x, ven zbylé)

8. jednobodové nebo vícebodové zámky (dveře dřevěné/kovové/plastové/hliníkové)

Odpověď: jednobodové 6x zbylé jsou vícebodové zámky, dveře pouze hliníkové

9. požadavek na automatické uzamčení dveří nebo jen zabouchnutí na střílku bez zamykání?

Odpověď: stávající zámky jsou samozamykací

10. vzdálenost zdroje napájení 220V od dveří pro externí napájení

Odpověď: – cca 10 m

Toto vysvětlení a doplnění ZD zadavatel zveřejnil na profilu zadavatele.

V Benešově dne 25.04.2019

MĚSTO BENEŠOV
Masarykovo náměstí 100
256 01 BENEŠOV⁽²⁶⁰⁾

Ing. Alena Pokorná
Pověřená vedením Odboru investic



Stránka 2 z 3