



Doplňující informace č. 1 k veřejné zakázce

Název zakázky:	Docházkový systém
Datum vyhlášení zakázky:	6. 5. 2021
Název zadavatele:	Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787
Sídlo zadavatele:	Pospíšilova 787, 500 03 Hradec Králové
IC zadavatele:	62690035
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele/ kontaktní osoba:	Mgr. Jiří Bureš / Mgr. Lukáš Bukovský/ Viktor Němeček



Vážení,

vzhledem k tomu, že dne 8. 5. 2021 byla zadavateli doručena žádost o doplňující informaci k podmínkám výběrového řízení na dodávku Docházkový systém, zasíláme Vám na vědomí požadovanou informaci.

Znění dotazu (email: 8. 5. 2021 15:10):

Vážený pane magistře,

V návaznosti na kontakt uvedený ve „Výzvě k podání nabídek“ s titulem „docházkový systém“ se na Vás obracíme s žádostí o upřesnění doplňkových dotazů

- Výzva nese zadání pro „docházkový systém“ ale zadání zní obsahem na dodávku přístupového systému. Jedná se o formální záměnu názvů nebo jsou po systému vyžadovány funkce které patří do oboru docházkových systémů?
- Dotazy k příloze „přehledu plnění“
 - Zadání zní pouze na řídicí jednotky pro kontrolu vstupu/přístupu. Není zde zmíněna otázka blokačních zámků a jejich příslušenství. Tato část je již instalovaná jako samostatná entita nebo byla jen opomenuta?
 - Čtečka pro registraci nových čipů--- jaké rozhraní je požadováno u této čtečky? RS232, USB HID, USB COMx?
 - Jaké prostředí bude připraveno pro instalaci SW? Lokální PC, WIN server, virtuální server, Linux nebo jiný operační systém?
 - V zadání je požadavek na využití stávajících, již využitých čteček PK100/w. Nejedná se spíše o čtečky KP100 ?
 - Čtečky KP100/w (použito označení výrobce) jsou vybaveny rozhraním Wiegand 26. Je si vědom zadavatel, že v tomto případě čtečky ořezávají vnitřní UID kód stávajících karet o délce 5Byte na 3Byte a tím se vstává riziku, že při vyhodnocení dvou různých karet systém díky ořezání UID kódu je může vyhodnotit jako duplicitní? V tomto směru je bezpečnost systému fatálně nabitována.
- SW - je požadavek u oboustranně kontrolovaných vstupů na možnost nastavení časové odlišných profilů přístupových práv pro každou stranu přístupu dveřmi zvlášť? Tedy jiná pravidla pro vstup do kontrolních dveří a jiná pro odchod?
- SW – jaký je požadavek systému na objem karet se kterými bude pracovat?
- SW – je požadavek aby měl systém ihned odezvu na načtené kódy (funkce v reálném čase) nebo budou data „stahována“ v časové periodě (funkce Semi On-Line?)
- V zadání nejsou nijak zmíněny ani řešeny blokační zámky. Jsou již instalované? Pokud ano, jaký typ, jejich el. parametry. Pokud ne, jsou taktéž předmětem dodávky?
- Jsou zámkové okruhy napájeny samostatně?



- Je k dispozici nákres topologie stávajícího systém spolu se zakreslením kabeláží, jejich délek a typu aplikované kabeláže?
- Co si chápe zadavatel pod pojmem revize stávající kabeláže? Jedná se o slaboproud pro které klasická revize jako u silnoproudu není uplatnitelná.
- Jaké řešení předpokládá zadavatel pro případ, že by se ukázala stávající kabeláž svými parametry nevyhovující?

Znění odpovědí na konkrétní dotazy:

1) Výzva nese zadání pro „docházkový systém“ ale zadání zní obsahem na dodávku přístupového systému. Jedná se o formální záměnu názvů nebo jsou po systému vyžadovány funkce které patří do oboru docházkových systémů?

Odpověď:

Potřebujeme řízení příchodů a odchodů osob do budovy školy včetně systému evidence s maximálním využitím stávajících prvků (čtečky, kabeláž, ...).

2) Zadání zní pouze na řídicí jednotky pro kontrolu vstupu/přístupu. Není zde zmíněna otázka blokačních zámků a jejich příslušenství. Tato část je již instalovaná jako samostatná entita nebo byla jen opomenuta?

Odpověď:

Ano elektrické blokační zámky jsou ve dveřích namontovány.

3) Čtečka pro registraci nových čipů--- jaké rozhraní je požadováno u této čtečky? RS232, USB HID, USB COMx?

Odpověď:

Záleží na dodavateli. Nejlepší bude USB HID.

4) Jaké prostředí bude připraveno pro instalaci SW? Lokální PC, WIN server, virtuální server, Linux nebo jiný operační systém?

Odpověď:

Současný systém funguje na lokálním PC. Preferovali bychom Win server, ale problémem nebude ani lokální PC.

5) V zadání je požadavek na využití stávajících, již využitých čteček PK100/w. Nejedná se spíše o čtečky KP100 ?

Odpověď:

Jedná se opravdu o KP100/w.



6) Čtečky KP100/w (použito označení výrobce) jsou vybaveny rozhraním Wiegand 26. Je si vědom zadavatel, že v tomto případě čtečky ořezávají vnitřní UID kód stávajících karet o délce 5Byte na 3Byte a tím se vstává riziku, že při vyhodnocení dvou různých karet systém díky ořezání UID kódu je může vyhodnotit jako duplicitní? V tomto směru je bezpečnost systému fatálně nabourána.

Odpověď:

Nejsme si vědomi, že by se nám toto někdy stalo.

7) SW - je požadavek u oboustranně kontrolovaných vstupů na možnost nastavení časové odlišných profilů přístupových práv pro každou stranu přístupu dveřmi zvlášť? Tedy jiná pravidla pro vstup do kontrolních dveří a jiná pro odchod?

Odpověď:

Ano.

8) SW – jaký je požadavek systému na objem karet se kterými bude pracovat?

Odpověď:

Maximálně cca. 70 pracovníků s čipy a 530 žáků s ISIC kartami.

9) SW – je požadavek aby měl systém ihned odezvu na načtené kódy (funkce v reálném čase) nebo budou data „stahována“ v časové periodě (funkce Semi On-Line?)

Odpověď:

Funkce v reálném čase.

10) V zadání nejsou nijak zmíněny ani řešeny blokační zámky. Jsou již instalované? Pokud ano, jaký typ, jejich el. parametry. Pokud ne, jsou taktéž předmětem dodávky?

Odpověď:

Ano, zámky jsou již nainstalované. Typ přesně nevíme, mohl by být evedený na fotografii:





11) Jsou zámkové okruhy napájeny samostatně?

Odpověď:

Napájeny jsou z řídicích jednotek prostřednictvím UTP kabelů.

12) Je k dispozici nákres topologie stávajícího systém spolu se zakreslením kabeláží, jejich délek a typu aplikované kabeláže?

Odpověď:

Žádná topologie ani zakreslení neexistuje. Vše je taženo pomocí UTP kabeláže.

13) Co si chápe zadavatel pod pojmem revize stávající kabeláže? Jedná se o slaboproud pro které klasická revize jako u silnoproudu není uplatnitelná.

Odpověď:

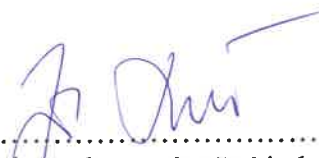
Kontrola funkčnosti UTP rozvodů mezi řídicí jednotkou a čtečkami (zda není někde přerušen spoj apod.)

14) Jaké řešení předpokládá zadavatel pro případ, že by se ukázala stávající kabeláž svými parametry nevyhovující?

Odpověď:

Tento problém nepředpokládáme.

V Hradci Králové dne 10. 5. 2021


.....
Podpis osoby oprávněné jednat za
zadavatele (nebo kontaktní osoby
pokud byla zmocněna
k jednání za zadavatele ve věcech
veřejné zakázky)

