



MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 18
Odbor hospodářské správy a investic
Bechyňská 639
199 00 Praha 9-Letňany
IČO: 00231321 DIČ: CZ00231321

MC18X00JNFRG



Objednávka **O-2023/04/0362**

Vyřizuje:

Tel.:

E-mail:

Datum: 23. 11. 2023

EtuGate s.r.o.

Na Maninách 1092/20

17000 Praha

IČ: 09426779

Objednávka přístupového systému

Objednáváme u Vás dodání přístupového systému včetně příslušné kabeláže a příslušenství, montáže, software, licencí, dopravy a zaškolení obsluhy pro objekt ZŠ Gen. F. Fajtla DFC, Rychnovská 350, Praha - Letňany.

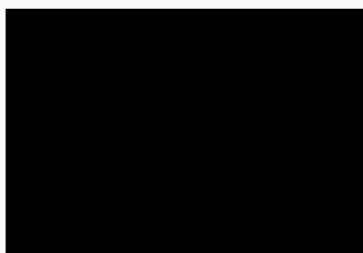
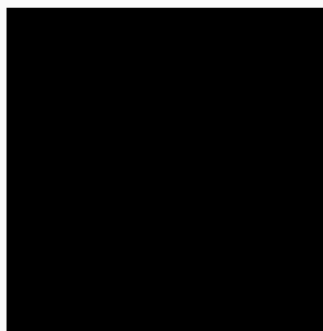
Práce a dodávky budou realizovány v dohodnutém rozsahu dle prohlídky místa plnění, konzultace s vedením ZŠ a předložené nabídky č. NB000934 (varianta č. 3) jež je nedílnou součástí objednávky.

Kontaktní osoba: Mgr. Irena Šířová - zástupkyně ředitelky (tel: 228 808 813)

Celková hodnota objednávky včetně DPH činí **212 403,00 Kč**

Objednávka je vystavena v souvislosti s výkonem veřejné správy, která nepodléhá režimu přenesené daňové povinnosti.

Mgr. Zdeněk Kučera, MBA
starosta MČ Praha 18



Specifikace

Označení: **NB000934**

Dodavatel:

EtuGate s.r.o.

Na Maninách 1092/20, 170 00 Praha 7
Tel.: +420 226 222 358 | www.isicport.cz
IČO: 09426779 DIČ: CZ09426779

Datum: 14.11.2023

Tato specifikace je platná do 14.12.2023

Vystavil: Markéta Nohejlová
+420 602 628 525
marketa.nohejlova@isic.cz

Objednatel:

Varianta č. 3

Základní škola generála Františka Fajtla DFC

Mgr. Eva Duchková, ředitelka
Rychnovská 350
199 00 Praha 9
IČO: 60446005

Součástí dodávky přístupového systému je také možnost využít mobilní aplikace etugate app, která je určena všem držitelům platných průkazů ISIC a ITIC. Podporovány jsou telefony s operačním systémem Android a iOS a v závislosti na typu zařízení systém podporuje identifikaci pomocí technologie NFC a Bluetooth. Mobilní aplikace etugate app zároveň umožňuje zobrazení digitální podoby průkazu ISIC (ITIC), přičemž využití této verze průkazu je naprosto ekvivalentní s jeho plastovou podobou.

Čtečky přiložením plastového průkazu ISIC/ITIC/ALIVE (čipu Mifare) nebo aplikace etugate app dveře otevřou a zároveň zaevidují každé přiložení.

Cloudový systém ISIC PORT je automaticky synchronizován s objednávkovým systémem průkazů NCDB a se školní agendou, tudíž objednané průkazy není nutné do systému externě načítat.

Jednorázové položky – Hardware	počet	m.j.	cena za m.j.	celkem bez DPH	celkem s DPH
Budova - vchod 2. stupeň					
■ Inteligentní čtečka s podporou NFC a Bluetooth - příchodová (a evidenční) <i>podpora průkazů ISIC a médií ISO/IEC14443 (Mifare 1K, DESFire, NFC) a Bluetooth</i>	1,00	ks	8 409,56	8 409,56	10 175,57
■ Inteligentní čtečka s podporou NFC a Bluetooth - evidenční odchodová <i>podpora průkazů ISIC a médií ISO/IEC14443 (Mifare 1K, DESFire, NFC) a Bluetooth</i>	1,00	ks	8 409,56	8 409,56	10 175,57
■ Zdroj zálohovaný	1,00	ks	2 000,00	2 000,00	2 420,00
■ Otvírač dveřní Standard <i>Elektromagnetický výklopný zámek do dveřní zárubně.</i>	1,00	ks	1 200,00	1 200,00	1 452,00
■ Rozšiřující LAN modul	1,00	ks	3 850,00	3 850,00	4 658,50
■ Spínací modul se sériovou komunikací <i>Spínací modul pro centrální správu sériovou linkou RS485, napájení 12V stejnosměrné.</i>	1,00	ks	4 777,48	4 777,48	5 780,75
■ Montáž, kabeláž a oživení jednoho místa do 10 m kabeláže	1,00	ks	11 000,00	11 000,00	13 310,00
Žákovský vchod					
<i>Zdroj a rozšiřující LAN modul bude společný</i>					
■ Inteligentní čtečka s podporou NFC a Bluetooth - přístupová <i>podpora průkazů ISIC a médií ISO/IEC14443 (Mifare 1K, DESFire, NFC) a Bluetooth</i>	1,00	ks	8 409,56	8 409,56	10 175,57
■ Inteligentní čtečka s podporou NFC a Bluetooth - evidenční odchodová <i>podpora průkazů ISIC a médií ISO/IEC14443 (Mifare 1K, DESFire, NFC) a Bluetooth</i>	1,00	ks	8 409,56	8 409,56	10 175,57
■ Spínací modul se sériovou komunikací <i>Spínací modul pro centrální správu sériovou linkou RS485, napájení 12V stejnosměrné.</i>	1,00	ks	4 777,48	4 777,48	5 780,75
■ Otvírač dveřní Standard <i>Elektromagnetický výklopný zámek do dveřní zárubně.</i>	1,00	ks	1 200,00	1 200,00	1 452,00
■ Montáž, kabeláž a oživení jednoho místa do 10 m kabeláže	1,00	ks	8 000,00	8 000,00	9 680,00

Jednorázové položky – Hardware	počet m.j.	cena za m.j.	celkem bez DPH	celkem s DPH
Budova - vchod 1. stupeň				
■ Inteligentní čtečka s podporou NFC a Bluetooth - příchodová (a evidenční) <i>podpora průkazů ISIC a médií ISO/IEC14443 (Mifare 1K, DESFire, NFC) a Bluetooth</i>	1,00 ks	8 409,56	8 409,56	10 175,57
■ Inteligentní čtečka s podporou NFC a Bluetooth - odchodová evidenční <i>podpora průkazů ISIC a médií ISO/IEC14443 (Mifare 1K, DESFire, NFC) a Bluetooth</i>	1,00 ks	8 409,56	8 409,56	10 175,57
■ Zdroj zálohovaný	1,00 ks	2 000,00	2 000,00	2 420,00
■ Otvírač dveří Standard <i>Elektromagnetický výklopný zámek do dveří zárubně.</i>	1,00 ks	1 200,00	1 200,00	1 452,00
■ Rozšiřující LAN modul	1,00 ks	3 850,00	3 850,00	4 658,50
■ Spínací modul se sériovou komunikací <i>Spínací modul pro centrální správu sériovou linkou RS485, napájení 12V stejnosměrné.</i>	1,00 ks	4 777,48	4 777,48	5 780,75
■ Montáž, kabeláž a oživení jednoho místa do 10 m kabeláže	1,00 ks	11 000,00	11 000,00	13 310,00
Dotykový terminál pro zaměstnance				
■ Dotykový docházkový terminál Check <i>Umožňuje volbu z předdefinovaných docházkových kont a podporuje mobilní identifikaci.</i>	2,00 ks	18 298,45	36 596,90	44 282,25
■ Adaptér 5V	2,00 ks	500,00	1 000,00	1 210,00
■ Montáž, kabeláž a oživení jednoho terminálu do 10 metrů	2,00 ks	3 800,00	7 600,00	9 196,00
Společné prvky				
■ LAN integrační modul	1,00 ks	2 500,00	2 500,00	3 025,00
■ Implementace a nastavení napojení na informační systém školy	1,00 ks	2 500,00	2 500,00	3 025,00
■ Implementace a nastavení přístupového systému	1,00 ks	5 000,00	5 000,00	6 050,00
■ Implementace a nastavení docházkového systému	1,00 ks	5 000,00	5 000,00	6 050,00
■ Školení a telefonická podpora na 2 měsíce	1,00 ks	2 000,00	2 000,00	2 420,00
■ Stolní USB čtečka ISIC <i>Slouží k načítání externích uživatelů do systému, podpora médií ISO/IEC14443 (Mifare 1K, DESFire).</i>	1,00 ks	1 753,13	1 753,13	2 121,29
■ Cestovní náklady	1,00 ks	1 500,00	1 500,00	1 815,00
Celkové součty dle skupin			bez DPH	s DPH
Budova - vchod 2. stupeň			39 646,60	47 972,39
Žákovský vchod			30 796,60	37 263,89
Budova - vchod 1. stupeň			39 646,60	47 972,39
Dotykový terminál pro zaměstnance			45 196,90	54 688,25
Společné prvky			20 253,13	24 506,29

Cena celkem bez DPH

175 539,67 Kč

Cena celkem s DPH

212 403,00 Kč

Pravidelné platby (fakturováno 1x ročně)

Název položky	počet m.j.	cena za m.j.	celk.bez DPH	celk. s DPH
Balíček Premium <i>Přístupový systém do 400 osob</i> <i>API pro externí systémy</i> <i>Historie 24 měsíců</i> <i>Propojení na NCDB, školní agendu a CSI</i> <i>Rozšířené notifikace na událost</i> <i>Základní docházka</i> <i>Pokročilé zamčení účtu</i> <i>Sdílení čteček</i>	1,00 měs	900,00	900,00	1 089,00
Balíček 400+ <i>Škola s 401 - 800 žáky</i>	1,00 měs	196,00	196,00	237,16
Celkem za pravidelné platby			1 096,00 Kč	1 326,16 Kč

U pravidelných plateb za tzv. Cloudové řešení škola neřeší:

- neustálou aktualizaci obslužného SW s různými aktualizacemi serverového operačního systému
- výroční upgrade SW v souvislosti se zabezpečením a ochranou osobních údajů
- systém je možné spravovat z jakéhokoliv zařízení v internetu - přehled o průchodech, přidělování oprávnění atp.
- zajišťujeme, stejně tak jako v případě průkazů ISIC, bezpečí osobních údajů pomocí vysoce bezpečné a šifrované komunikace
- uživatelská podpora a pomoc s nastavením systému je snazší

1. Zadání Objednatele

Řešení kontroly a omezení přístupu do budovy školy a následné napojení přístupového systému na školní agendu s možností využití integrovaných funkcí systému, např. přenos dat do elektronické třídní knihy.

2. Návrh řešení

Na dohodnutých místech budou umístěny bezkontaktní čtečky podporující využití schválených identifikátorů. Čtečky jsou kompatibilní s průkazy a dalšími identifikátory dodávanými spol. GTS ALIVE s.r.o. a EtuGate s.r.o. jako např. průkazy ISIC, ITIC a AliveID.

Čtečky mohou plnit funkci přístupovou, evidenční (pro docházku žáků), případně kombinaci obojího.

Systém je koncipován jako stavebnice, v případě potřeby je možno přidat libovolný počet dalších čteček.

3. Požadavky pro instalaci systému

Přístupový systém pracuje jako tzv. cloudová služba, a tak škola neřeší správu systému na školním serveru a odpadá nutnost řešit aktualizace. Vždy budete mít k dispozici nejnovější a nejbezpečnější verzi.

Jako administrátorskou stanicí lze použít jakýkoliv běžný počítač/tablet/mobilní telefon připojený do internetu vybavený webovým prohlížečem. Pro využití USB čtečky je třeba mít PC se systémem Windows.

Systém musí být do internetu připojen pomocí školní sítě LAN. **Pro instalaci systému je nezbytné, aby Objednatel zajistil podporu technických pracovníků školy, především správce budovy, správce počítačové sítě.**

Zaškolení práce v systému probíhá pomocí e-learningu, případně vzdálené konzultace, zaškolení ohledně hardware probíhá v průběhu instalace ve škole.

Pokud Objednatel požaduje propojení součástí Díla na další systémy, které provozuje (např. vstupní videotelefony a komunikátory), musí zajistit součinnost s dodavatelem tohoto systému.

4. Nutné pro úspěšnou montáž - zajistí škola

U vybraných vstupů škola připraví dveře s kováním.

Škola zajistí přivedení napájení 230 V a UTP kabel propojený do racku. Ideálně příprava je příprava kabelů u stropu kolmo nad plánovanou čtečkou (podhled, vedlejší místnost atd.). Vzdálenost kabelové trasy mezi čtečkou a spínacím modulem (místem s 230 V a UTP kabelem) nesmí přesáhnout 5 metrů. Kabel mezi čtečkou a spínacím modulem může být veden lištou (jsme schopni připravit), případně předpřipravenou průchodkou. Od spínacího modulu k zámku/magnetu/spínači je 12 V vedeno pomocí dvojlinky (lišťou, předpřipravenou průchodkou).