



SMLOUVA O DÍLO

Č. objednatele: 155/2018
Č. zhotovitele: Obecní dvůr/6/2017



uzavřená dle ustanovení §1746 odst. 2 zákona č. 89/2012., občanský zákoník
a s přiměřeným využitím ustanovení §2586 a násl. o.z., vztahujícím se ke smlouvě o dílo

ČI. I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: město Kolín, IČ 00235440
se sídlem Karlovo náměstí 78, Kolín I, PSČ 280 12
zastoupeno II. místostarostou **PhDr. Tomášem Růžičkou, MPA**
a

Zhotovitel: Spel, a.s., IČ 00473057, DIČ CZ00473057
Se sídlem Kolín – Kolín V, Třídvořská 1402, PSČ 280 02
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 15551
zastoupena statutárním ředitelem panem **Jiřím Svobodou**

ČI. II. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dodávku a montáž parkovacího systému pro parkoviště Obecní dvůr v rozsahu dle přílohy č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Objednatel povolí a umožní umístit informační tabule na sloupy veřejného osvětlení a připojení na elektrický rozvod veřejného osvětlení v místě určeném prováděcím projektem.
3. Objednatel organizačně pomůže s instalací parkovacích sensorů (zajištění volných parkovacích míst pro instalace a uvedení do provozu).
4. Objednatel povolí napájení platebních automatů z VO, zhotovitel zajistí dostatečnou kapacitu akumulátorů v platebních automatech.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli právo volného užití pro tento účel vyvinutého manažerského SW umožňujícího ovládat parkovací systém jako nevýhradní a nepřenosné oprávnění k výkonu práva systém užití (licenci). Licence je časově neomezena. Platba za poskytnutí licence je řešena v příloze č. 1. Manažerský SW zajišťuje zobrazení veškerých parkovacích míst monitorovaných systémem a související statistiky. Vzhledem k tomu, že manažerský SW je přístupný pouze na externím serveru jako tzv. Cloudcomputing, tedy jde o SW přístupný pouze na vzdáleném serveru, obdrží objednatel od zhotovitele při předání díla informace o přístupových právech obsahující i právo neomezeného přístupu a stahování dat. Objednatel je oprávněn poskytnout tyto informace třetím stranám. Zhotovitel předá objednateli po ukončení díla rovněž data ve formátu REST API, která umožní případné připojení třetí strany na parkovací systém Tiny Node. Současně budou předány i data umožňující ovládání informačních tabulí třetí stranou, vše zahrnuto v položce č. 8 přílohy č. 1 smlouvy o dílo.

6. Objednatel určil jednoho pracovníka zodpovědného za koordinaci spolupráce v rámci organizace objednatele – paní Karin Dostálová, investiční referent, odbor regionálního rozvoje a územního plánování, e-mail: karin.dostalova@mukolin.cz; tel. 321 748 293.
7. V průběhu řešení díla bude zhotovitel průběžně projednávat s pracovníky objednatele jeho dílčí návrhy a doporučení.
8. Zhotovitel prohlašuje, že má na řešení úkolu definovaného předmětem smlouvy příslušnou kvalifikaci a dostatečné kapacity pro splnění termínu definovaného v čl. III. DODACÍ LHŮTY této smlouvy.
9. Objednatel se zavazuje, že neposkytne informace získané podle této smlouvy od zhotovitele třetí straně bez písemného potvrzení odpovědného zástupce zhotovitele. Zhotovitel souhlasí s tím, že jeho informace a algoritmy zapracované do projektové dokumentace jsou majetkem objednatele a nejsou zatíženy autorskými nebo jinými právy zhotovitele.
10. Objednatel se zavazuje, že dílo převezme a zaplatí zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu.

Čl. III. DODACÍ LHŮTY

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v termínu do pěti měsíců od podpisu smlouvy.

Čl. IV. CENA ZA PŘEDMĚT PLNĚNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za dílo podle této smlouvy je: **1.196.820,- Kč** (slovy: jeden milión sto devadesát šest tisíc osm set dvacet korun českých).
Uvedená cena je cena bez DPH, které bude fakturováno ve výši platné v den fakturace.
Cena díla bude fakturována po protokolárním předání a převzetí díla.
2. Cena za dílo je pevná a zhotovitel nebude požadovat její navýšení po celou dobu realizace díla s výjimkou požadavku objednatele na provedení činností nad rámec této smlouvy, který musí být písemně potvrzen objednatelem dodatkem k této smlouvě.
3. Podkladem pro úhradu ceny bude faktura vyhotovená zhotovitelem po ukončení díla. Faktura je splatná do 3 měsíců od jejího doručení objednateli.
4. V případě prodloužení objednatele s úhradou faktury se smluvní strany dohodly na smluvní pokutě 0,02 % z příslušné fakturované ceny za každý započatý týden prodloužení.
5. V případě prodloužení zhotovitele s plněním termínu se smluvní strany dohodly na smluvní pokutě 0,02% z ceny díla za každý započatý týden prodloužení.
6. Dojde-li k podání návrhu na konkurs nebo vyrovnání na majetek zhotovitele, platí dohoda stran, že dohodnutá cena díla se snižuje o výši všech realizovaných dodávek, a to ke dni doporučení návrhu příslušnému soudu.

ČI. V. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle této smlouvy.
2. Záruční lhůta je 24 měsíců a začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem.
3. V případě vady plnění sjednávají smluvní strany právo objednatele požadovat a povinnost zhotovitele poskytnout bezplatné odstranění vady. Možnost jiného ujednání není vyloučená. Zhotovitel se zavazuje případné vady díla odstranit v čase dle odst. 4 čl. V po uplatnění reklamace objednatelem.
4. Nástup na plnění podle bodu 3 smlouvy bude proveden do:
 - 12 hodin (odstranění závad bránících provozu celého systému),
 - 24 hodin (odstranění závad bránících provozu jednoho parkovacího automatu),
 - 48 hodin (odstranění závad nebránících provozu), to vše počítáno od okamžiku nahlášení poruchy.
5. V započaté opravě se zhotovitel zavazuje pokračovat bez zbytečných přerušení, až do úplného odstranění závady.
6. Poruchy budou nahlášeny objednatelem na telefonní číslo nepřetržitě servisní pohotovosti 602 739 331 a vždy budou následně potvrzeny na **e-mail: parkoviste@spel.cz**.
7. Hlášení o poruchách musí obsahovat všechny údaje, které mohou být pro jejich diagnózu důležité.
8. V případě, že objednatel nesplní povinnosti uvedené v odst. 4 má zadavatel právo na odstranění poruchy najmout jiného dodavatele a vzniklé náklady přefakturovat zhotoviteli.
9. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty nést náklady na dodávku datových služeb včetně nákladů za SIM karty.
10. Zhotovitel se zavazuje uzavřít smlouvu o servisu na dílo dle této smlouvy v případě, že to objednatel bude požadovat.

ČI. VI. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

1. Změna nebo zrušení závazků vyplývajících z této smlouvy je možné pouze na základě vzájemné písemné dohody smluvních stran. Jakékoliv podmínky nebo dohody neplatí, pokud nejsou součástí této smlouvy.
2. Pokud dojde po uzavření této smlouvy ke změně závazných podmínek, za nichž byla tato smlouva uzavřena, jsou strany povinny upravit smlouvu ve všech ustanoveních, které jsou touto změnou dotčeny tak, aby byl zachován její smysl a účel.
3. Smlouvu lze měnit pouze na základě očíslovaných písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.

4. Pokud zhotovitel nesplní podmínky stanovené v čl. II. a III. této smlouvy do 3 týdnů po stanoveném termínu plnění, má objednatel právo od smlouvy odstoupit. Právo na vymáhání smluvní pokuty za prodlení tímto není dotčeno.
5. Se všemi informacemi a technickými údaji, které zhotovitel nabude při plnění této smlouvy, je zhotovitel povinen nakládat jako s důvěrnými údaji a uchovat je v tajnosti a nebude je za žádných okolností poskytovat třetím osobám. Zhotovitel nahradí objednateli všechny škody způsobené prokazatelným nedodržením této povinnosti, resp. jiným neoprávněným nakládáním s těmito informacemi. Závazek utajení a mlčenlivosti o těchto informacích trvá 5 let od podpisu této smlouvy. Vše ostatní se řídí ustanoveními obchodního zákoníku ČR.
6. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“, vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách města Kolín, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků, po znečitelnění osobních údajů umožňujících jednoznačnou identifikaci smluvní strany.
7. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní město Kolín, a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner města Kolína. Po uveřejnění v registru smluv obdrží smluvní partner města Kolína do datové schránky, a nebo v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že smluvní partner města Kolína nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován“.
8. Zhotovitel je oprávněn postoupit pohledávky a jiná práva vyplývající z této smlouvy vůči objednateli pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.
9. Zhotovitel je oprávněn použít pohledávky vyplývající z této smlouvy vůči objednateli jako zástavu či pro jiné zajištění svých závazků třetí osobě pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.
10. Tato smlouva se řídí právem České republiky. V případě, že není stanoveno jinak, řídí se smluvní vztahy ustanoveními obchodního zákoníku.
11. Smlouva se považuje za platnou od okamžiku podpisu oběma smluvními stranami.
12. Smlouva je sepsána ve 2 (dvou) vyhotoveních, každá strana obdrží 1 (jedno) vyhotovení.

Příloha č. 1: Specifikace dodávky pro parkoviště Obecní dvůr

Příloha č. 2: Informativní část

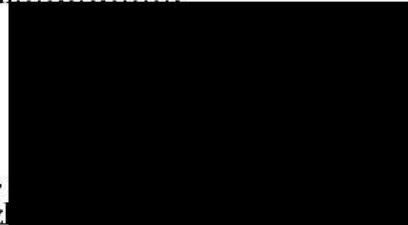
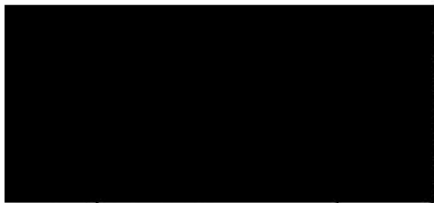
Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 05.03.2018, usnesení č. 4616/132/RM/2018

Kolín 13. 3. 2018

Kolín 9. 3. 2018



S.
02 Kolín V
57 ①

PhDr. Tomáš Růžička, MPA
II. místostarosta města

Za z
Jiří Svoboda
jednatel společnosti

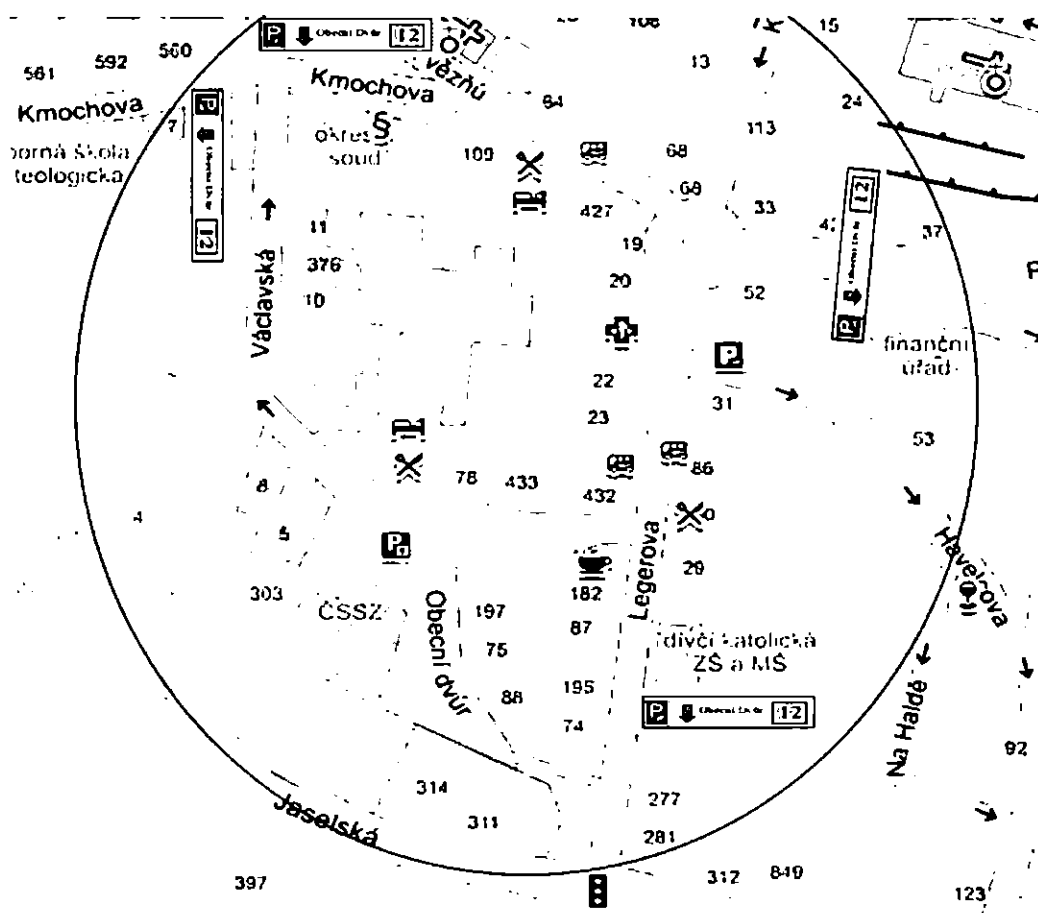
X

Specifikace dodávky pro parkoviště Obecní dvůr

Obecní dvůr je velká parkovací plocha v bezprostřední blízkosti samého centra města. Její osazení parkovacími sensory systémově doplní stávající parkovací systém a umožní residentům i návštěvníkům lépe rozhodnout, kde mohou nejlépe zaparkovat.

Na Obecním Dvoře je po rekonstrukci celkem 66 parkovacích míst a pro informaci řidičů budou instalovány čtyři informační cedule umístěné dle obrázku.

Nabídka vychází z technologie parkování použité na Karlově náměstí a Sokolské ulici. Každé parkovací místo je vybaveno bezdrátovým parkovacím senzorem s životností baterie 10 let a informace o obsazenosti se přenášejí jednak na vizualizaci na webové stránce smart4city a jednak na informační tabule. Parkoviště bude osazeno dvěma novými platebními automaty umožňujícími platit i platební kartou a vybavené komunikací do manažerského software.



Předmět plnění:

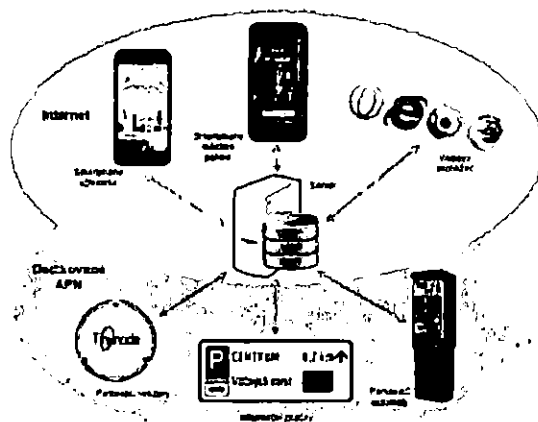
Položka	Zařízení / činnost	Ks	Jednotková cena Kč	Celková cena Kč
1	projekt	1	35 000	35 000
2	sensor včetně montáže	66	6 100	402 600
3	gateway včetně montáže	1	16 500	16 500
4	repeater	5	4 200	21 000
5	panel proměnného dopravního značení	4	36 680	146 720
6	parkovací automat	2	185 000	370 000
7	montáž automatu	2	10 000	20 000
8	management sw	1	150 000	150 000
9	uvedení systému do provozu	1	35 000	35 000
	Celkem			1 196 820

PŘÍLOHA č.2

Popis předmětu plnění položka č.8 poskytnutí licence management software Obecní dvůr



Blokové schéma parkovacího systému



Funkce management software

- Připojení informačních cedulí do databáze (cloud)
- Připojení platebních parkovacích automatů do databáze (cloud)
- Připojení platebních parkovacích automatů do platební brány ČSOB (uzavření smlouvy s ČSOB)
- Připojení snímačů obsazenosti parkovacího místa do databáze (cloud)
- Provozování cloudu (pronájem dvou serverů na fyzicky oddělených místech pro spolehlivý provoz parkovacího systému)

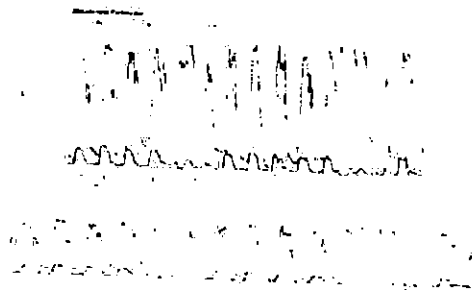
- Provozování dedikované APN pro bezpečný přenos GMS dat (informační tabule, platební parkovací automaty) – smlouva s Vodafone
- Zajištění nezbytných údajů software nutných pro funkci databáze a provoz cloudu
- Úpravy platební mobilní platební aplikace a aplikace pro městskou policii umožňující jejich použití na parkovišti Obecní dvůr
- Naprogramování vizualizačního software pro parkoviště Obecní dvůr a nastavení přístupových práv

Vizualizační software bude umožňovat

- Zobrazení stavu parkoviště (pro ilustraci je pro všechny další příklady použito parkoviště Karlovo náměstí)



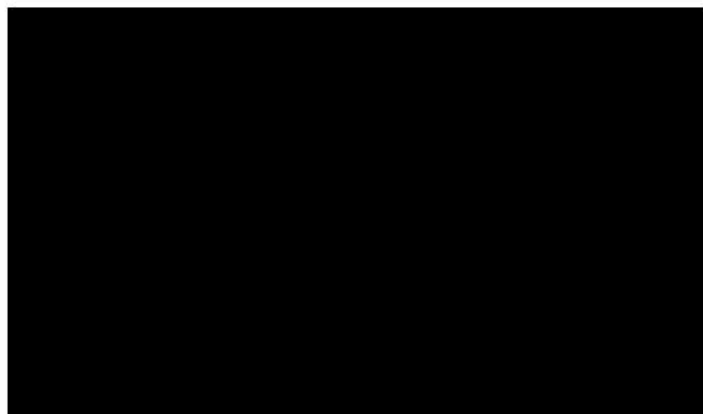
Statistika obsazenosti parkoviště



Navýšení servisního poplatku pro provoz parkoviště Obecní dvůr



Po dobu záruky, tj. 2 roky nebude město platit žádný servisní poplatek. Po ukončení záruky, pokud město bude chtít uzavřít servisní smlouvu, tak by se servisní poplatky pohybovali na úrovni servisu pro Karlovo náměstí tj. 12 500 Kč měsíčně.



Řídící úřad
Přídavská 1402, 280 02 Kalná V
IČ: 00473057
DIČ: CZ00473057 ①

