



STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů a aplikačních zákonů ČR).

Nejsou dotčena práva podle § 16 odst. 2 písm. e) zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení) oprávněných osob uvedených v § 16 a § 17 téhož zákona.

4. schůze rady města dne: 18.02.2020

Bod pořadu jednání: 59

Aplikace – Liberec v mobilu

Stručný obsah: Předkládaný materiál obsahuje nezbytné kroky pro zajištění mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ vč. zajištění následné technické podpory dle požadavku vedení statutárního města Liberec.

Mobilní aplikace bude soustřeďovat široké spektrum informací pro obyvatele i návštěvníky města Liberec (kontakty, aktuality, jízdní řády, parkování, životní situace aj.).

Mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ bude pro statutární město Liberec zajištěna společností Liberecká IS, a.s. a to včetně následné technické podpory. Tento materiál je současně žádostí o schválení výjimky ze směrnice rady města č. 03 RM – Zadávání veřejných zakázek - článek 7.12 (Všeobecná výjimka pro radu města) s účinností od 1. 1. 2020.

MML, Odbor vnitřních věcí

Důvod předložení: Schválení pořízení aplikace "Liberec v mobilu"

Zpracoval: Vavřina Zbyněk, Ing. - vedoucí odboru vnitřních věcí

Projednáno s: Ing. Jaroslavem Zámečником, CSc., primátorem

Mgr. Jiřím Šolcem, náměstkem primátora pro technickou správu města a informační technologie

Ing. Jaroslavem Burešem, MBA, statutárním ředitelem Liberecká IS, a.s.

Ing. Martinem Čechem, tajemníkem

Předkládá: Vavřina Zbyněk, Ing. - vedoucí odboru vnitřních věcí

K projednání v radě přizván(a):

Předpokládaná doba projednání (min): 5

Po schválení předložit na jednání:

Návrh usnesení

Rada města po projednání

schvaluje

1. zajištění mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ včetně následné technické podpory
2. finanční náklady, spojené se zajištěním mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ v maximální výši 944.225,- Kč bez DPH a dále finanční náklady za následnou technickou podporu mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ v maximální výši 9.600,- Kč bez DPH měsíčně
3. udělení výjimky ze Směrnice rady č. 3RM Zadávání veřejných zakázek statutárním městem Liberec v souladu s článkem 7.12 - Všeobecná výjimka pro radu města, na financování zajištění mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ včetně následné technické podpory
4. výběr dodavatele přímým oslovením na zajištění mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ včetně následné technické podpory, a to společnosti Liberecké IS, a.s., IČ: 25450131, se sídlem: Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III
5. uzavření smlouvy na zajištění mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ se společností Liberecká IS, a.s., IČ: 2545013, se sídlem: Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III, s cenou v maximální výši 944.225,- Kč bez DPH a zajištění technické podpory s cenou v maximální výši 9.600,- Kč bez DPH za měsíc
6. financování jednorázových nákladů spojených se zajištěním mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ z fondu pro informační technologie
7. financování nákladů následné technické podpory mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ z rozpočtu oddělení informatiky a řízení procesů pro rok 2020 a formou navýšení rozpočtu oddělení informatiky a řízení procesů ve vztahu k aktuálně platnému střednědobému rozpočtovému výhledu počínaje rokem 2021

ukládá

1. zajistit realizaci mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ včetně následné technické podpory
P: Vavřina Zbyněk, Ing. - vedoucí odboru vnitřních věcí
T: 31.12.2020
2. zajistit podpisy ke smlouvě na zajištění mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ se společností Liberecká IS, a.s., IČ: 2545013, se sídlem: Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III, s cenou v maximální výši 944.225,- Kč bez DPH a na poskytnutí následné technické podpory s cenou v maximální výši 9.600,- Kč bez DPH za měsíc
P: Vavřina Zbyněk, Ing. - vedoucí odboru vnitřních věcí
T: 31.03.2020
3. upravit střednědobý rozpočtový výhled rozpočtu oddělení informatiky a řízení procesů o částku odpovídající roční technické podpoře, tj. 115.200,- Kč bez DPH, a to od roku 2021
P: Jokl Zdeněk, Ing. - vedoucí odboru ekonomiky
T: 31.07.2020

Důvodová zpráva

Vedení statutárního město Liberec poptává zajištění (zprovoznění) mobilní aplikace, která bude na jednom místě soustřeďovat nejrůznější informace z města Liberce k využití jak pro jeho obyvatele, tak pro jeho návštěvníky. V jedné aplikaci by tak byly soustředěny např. informace vztahující se k různým životním situacím, informace o pořádaných kulturních, sportovních a společenských akcích, novinky z Liberce, nejdůležitější aktuality z magistrátu města Liberce, jeho organizací a dalších subjektů, jízdní řády MHD a příměstských spojů, přehled parkovišť vč. jejich aktuální obsazenosti, SOS kontakty aj.

Mobilní aplikace může sloužit jako velmi efektivní nástroj komunikace statutárního města Liberec s veřejností. Vzhledem k aktuálním trendům v oblasti IT lze předpokládat vysoké využití této mobilní aplikace zejména občany města Liberce (např. obdobná aplikace města Kolín zaznamenala počet stažení cca 25% všech občanů Kolína, přibližně 2/3 z tohoto počtu použijí staženou mobilní aplikaci alespoň jedenkrát za den).

Požadované funkcionality mobilní aplikace byly definovány na schůzkách IT skupiny SML:

Základní funkcionality a moduly mobilní aplikace:

1. Aktuality – aktuality statutárního města Liberce, řazené dle data, datový zdroj: www.liberec.cz
2. Kalendář akcí – akce řazené dle data, datový zdroj: datový sklad Libereckého kraje
3. Kontakty
 - SOS kontakty (zdravotnictví, policie, hasiči, havárie aj.)
 - kontakty magistrátu města Liberce
 - další městské kontakty (sociální služby, školy, kultura, osadní výbory, odpady aj.)
 - kontakty důležité úřady (ČSSZ, FÚ, KÚ aj.)
 - kontakty městské a obecní úřady v okolí
 - kontakty volnočasové spolky (sportovní, kulturní, pro děti aj.)
 - kontakty podnikatelé (gastronomie, ubytování, řemesla aj.)
4. Životní situace – zobrazení přehledu životních situací, datový zdroj: www.liberec.cz
 - stavby (před stavbou, územní plánování, ...)
 - doprava (registr vozidel, ŘP, ...)
 - správní agenda (Czech POINT, OP - pasy, evidence obyvatel, matrika, ...)
 - sociální věci (sociálně - právní ochrana dětí, sociální péče, ...)
 - školství
 - živnostenský úřad
 - životní prostředí (životní prostředí, vodoprávní úřad)
 - přestupky
 - technická správa (dětská hřiště, komunikace, odpady, vodovody a kanalizace, zeleň)
 - finance (poplatky - pes, odpady, apod.)
5. Závady – informace o závadě, datový zdroj: odkaz na mobilní aplikaci Marushka photo dostupnou v Apple Store nebo Google Store, V případě, že bude mít uživatel mobilní aplikaci Marushka photo již instalovanou ve svém mobilním zařízení, dojde k jejímu automatickému otevření
6. Úřad – informace o magistrátu města Liberce

- úřední hodiny a sídlo, umístění budov
 - jednotlivé odbory včetně úředních hodin a umístění
 - úřední deska - výpis oznámení na úřední desce
 - Liberecký zpravodaj (k dispozici formou PDF)
 - všeobecné informace k místním poplatkům aj.
7. Průvodce – informace se zobrazením v mapě
- památky a další body zájmu (fotografie, popis, zobrazení v mapě)
 - sportoviště (fotografie, popis, zobrazení v mapě)
 - dětská hřiště (fotografie, popis, zobrazení v mapě)
 - kultura - kulturní centra, galerie, knihovny, muzea, kina (fotografie, popis, zobrazení v mapě)
 - sběrná místa odpadu (popis, zobrazení v mapě)
8. Doprava – informace pro podporu individuální a hromadné dopravy
- Smart parking - mapa parkovišť včetně aktuální obsazenosti
 - aktuální provoz a kolony s využitím veřejného datového zdroje
 - aktuální odjezdy příměstských a meziměstských linek na Liberecku
 - jízdní řády v podobě PDF pro MHD a meziměstské linky
 - informace o hlavních uzavírkách a investičních akcích SML (datový zdroj – bezpecnadoprava.liberec.cz)
9. Odkazy na územně plánovací dokumentaci a podklady obcí v ORP Liberec – odkaz na pdf, datový zdroj: www.liberec.cz
10. Informace dle zákona o svobodném přístupu k informacím č. 106/1999 Sb.
- povinně zveřejňované informace včetně žádosti
 - informace poskytnuté občanům
 - sazebník úhrad
 - výroční zprávy
11. Vyjádření k existenci sítí veřejného osvětlení
12. Ankety
13. Notifikace a jejich nastavení
- zasílání notifikací při publikování nové aktuality, nové akce v kalendáři, nové položky na úřední desce, ve veřejných zakázkách apod.
 - nastavení notifikací podle jejich obsahu
 - nastavení notifikací podle bydliště (výběrem z oblasti podle bydliště uživatele)
 - možnost vypnutí odběru všech notifikací
14. SMS komunikace
- zaslání krizové SMS z definovaného telefonního čísla a její okamžité přeposlání jako notifikační zprávy uživatelům mobilní aplikace
 - rozesílání SMS vybraným uživatelům – napojení na SMS bránu
15. Sousedská výpomoc

- dobrovolnictví – interaktivní nabídka a poptávka služeb v oblasti dobrovolnictví
 - nabídka/poptávka – nabídka a poptávka po různém druhu zboží občany Liberce (například prodej dětského kočárku),
 - sbírková akce – uveřejnění schválené sbírky včetně nástrojů pro zasílání darovaných částek (například službou Dárcovská SMS).
16. Správa obsahu a integrace na zdroje dat
- integrace na vybrané zdroje dat pro čerpání obsahu (redakční systém pro správu webových stránek, smart-parking, systémy dopravců apod.)
 - vlastní redakční systém pro přípravu a správu obsahu a jeho údržbu (v případě, že obsah není dostupný v systémech města nebo třetích stran)
17. Propagace a marketing
- integrace na Google Firebase pro sledování využívání obsahu v jednotlivých modulech
 - statistika počtu stažení mobilní aplikace pro platformy iOS a Android
 - microsite s marketingovými informacemi o aplikaci a odkazy pro její stažení na Google Play a App Store
 - inteligentní QR kód (jeden pro stažení aplikace na obou platformách)

Průzkum trhu:

Pro ověření technických možností realizace požadovaných funkcionalit a cenové úrovně požadovaného řešení byl proveden průzkum trhu.

Předmětem poptávky v rámci provedeného průzkumu trhu byla dodávka mobilní aplikace:

- splňující výše uvedené požadované funkcionality
- vytvořené ve verzi pro platformy iOS a Android v nativních vývojových prostředích (která umožňují jejich další rozvoj a údržbu mobilních aplikací při publikování nových verzí operačních systémů iOS a Android)
- publikované po vytvoření ke stažení na příslušných storech (Google Play a App Store)
- aplikace jedinečná pro statutární město Liberec
- využívající existující obsah z interních a okolních systémů
- umožňující tvorbu nových modulů v případě budoucích požadavků na další funkcionality
- se samostatným redakčním systémem pro správu obsahu
- umožňující napojení na datové sklady (např. datový sklad úřadu libereckého kraje, apod.)

Poptávka nezahrnovala zajištění dostupnosti požadovaných externích datových zdrojů, zajištění potřebné HW a SW infrastruktury (aplikační server, úložiště), zajištění integračních vazeb a rozhraní, nastavení uživatelů SML vč. oprávnění, zajištění zvýšeného dohledu po dobu 3 měsíců od předání do produktivního provozu, administraci systému, uživatelskou podporu pro SML, školení uživatelů, zálohování dat, průběžný dohled na funkčnost systému a dohled na IT infrastrukturu mobilní aplikace – tyto činnosti by v případě realizace mobilní aplikace zajišťovala vlastními silami Liberecká IS, a.s..

V rámci průzkumu trhu bylo osloveno pět dodavatelů mobilních aplikací, nabídku předložili 4 dodavatelé.

Vyhodnocení průzkumu trhu - ceny za dodávku a roční podporu provozu

IČ	Název/adresa předkladatele nabídky	Cena mobilní aplikace v Kč bez DPH	Cena roční technické podpory v Kč bez DPH	Pořadí
27565599	ETERNAL, s.r.o. náměstí 14. října 1307/2, 150 05 Praha 5	780.000,-	90.000,-	1.
28350511	ALTAIR SOFTWARE s.r.o. Havelkova 90/6, 779 00 Olomouc	1.139.200,-	153.600,-	2.
25212079	MARBES CONSULTING, s.r.o. Brojova 2113/16, 326 00 Plzeň	1.400.000,-	180.000,-	3.
00174939	YOUR SYSTEM, spol. s r.o. Türkova 2319/5b, 149 00 Praha 4 – Chodov	1.800.000,-	360.000,-	4.

Cenově nejvýhodnější nabídku předložila společnost Eternal s.r.o. Tato nabídka splňuje požadované funkcionality a parametry. Nabídnutá platforma pro mobilní aplikace Eternal City Guide je proto doporučena jako základ pro mobilní aplikaci „Liberec v mobilu“, kterou by ve spolupráci s dodavatelem aplikace pro statutární město Liberec zajistila Liberecká IS, a.s..

Mobilní aplikace vytvořené na této platformě jsou již nasazeny v provozu ve více než 15 městech nebo městských částech v ČR (viz např. mobilní aplikace „Mladá Boleslav v mobilu“, „Říčany v mobilu“, „Příbram v mobilu“, „Kolín v mobilu“, „Praha 13 v mobilu“, „Strakonice v mobilu“ a další). Zmíněné aplikace jsou dostupné pod uvedenými názvy v obchodech Google Store a Apple Store.

Serverová část řešení by byla provozována v IT prostředí IS SML (virtualizovaný server Liberecké IS, a.s., vč. úložiště, se zajištěním zálohování a se zajištěním kontroly nad daty aplikace).

Navržená mobilní aplikace „Liberec v mobilu“, je modulární a otevřená:

- jednotlivé moduly lze průběžně přidávat – po přidání nového modulu se mobilní aplikace automaticky aktualizuje
- v případě potřeby lze vyvinout i modul dle specifických požadavků objednatele
- serverová část navrženého řešení umožňuje integraci na širokou škálu informačních systémů, které statutární město Liberec nebo třetí strana provozují – k integraci jsou použity standardizované technologie
- celé navržené řešení bude splňovat požadavky nařízení EU 679/2016 – GDPR a zákona 110/2019 Sb.

Termín realizace:

Termín realizace celého navrženého řešení je do 8 měsíců od podpisu smlouvy.

Detailní harmonogram, popis funkcionalit a integračních vazeb, obsah mobilní aplikace, způsob prezentace dat bude upřesněn v rámci předimplementační analýzy.

Mobilní aplikace bude široké veřejnosti poskytnuta zdarma, formou stažení z příslušných storů (Google Play a Apple Store).

Výjimka ze směrnice rady města č. 03 RM – Zadávání veřejných zakázek – článek 7.12 (Všeobecná

výjimka pro radu města) s účinností od 1. 1. 2020:

Společnost Liberecká IS, a.s. aktuálně většinou spravuje informační technologie statutárního města Liberec a má tedy podrobné znalosti o informačním systému statutárního města Liberce.

Pro navrhovanou mobilní aplikaci „Liberec v mobilu“ bude třeba zajistit a nastavit jak nové části infrastruktury IS SML, tak zajistit rozsáhlé integrace na již existující datové zdroje provozované v rámci IS SML.

Pracovníci společnosti Liberecká IS, a.s. mj. zajišťují podporu a servis pro webové stránky města Liberce, které budou jedním z nejvýznamnějších datových zdrojů navrhované mobilní aplikace.

Společnost Liberecká IS, a.s. je společností 100% vlastněnou statutárním městem Liberec. Z tohoto pohledu je tedy postavení zákazníka (statutárního města Liberec) vůči zhotoviteli velmi komfortní, zvláště pak z pohledu požadavků na kvalitu předaného díla.

Z výše uvedených důvodů je účelné zajištění mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ prostřednictvím společnosti Liberecká IS, a.s.

K ověření ceny byl proveden průzkum trhu.

Návrh smlouvy je uveden v příloze č. 1 této důvodové zprávy

Finanční náklady a způsob financování:

Jednorázové (vstupní) náklady spojené s realizací řešení:

Položka – popis	Jednotková cena bez DPH	Počet / sada	Cena bez DPH
Poskytnutí mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ včetně předimplementační analýzy, detailního návrhu řešení, integračních vazeb, grafického návrhu, implementačních prací, nastavení, testování, školení uživatelů SML, publikování v Google Play a App Store a zajištění zvýšeného dohledu	849.225,- Kč	1	849.225,- Kč
Služby související s realizací oboustranně dohodnutých výstupů z předimplementační analýzy v maximální výši 100 hodin dle potvrzeného výkazu práce	950,- Kč/hod.	100	95.000,- Kč
Celkem maximální cena v Kč bez DPH:			944.225,- Kč
DPH (21%):			198.287,25 Kč
Celkem cena v Kč včetně DPH:			1.142.512,25 Kč

Jednorázové náklady spojené s realizací řešení budou hrazeny z fondu pro informační technologie odboru vnitřních věcí.

Paušální náklady za technickou podporu mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ měsíčně:

Položka – popis	Jednotková cena bez DPH	Počet / sada	Cena bez DPH
Technická podpora mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ vč. zajištění potřebné IT infrastruktury	9.600,- Kč	1	9.600,- Kč
Celkem cena v Kč bez DPH / měsíc:			9.600,- Kč
DPH (21%):			2.016,- Kč
Celkem cena v Kč včetně DPH / měsíc:			11.616,- Kč

Náklady na technickou podporu budou hrazeny z rozpočtu oddělení informatiky a řízení procesů pro rok 2020 a formou navýšení rozpočtu oddělení informatiky a řízení procesů ve vztahu k aktuálně platnému střednědobému rozpočtovému výhledu počínaje rokem 2021.

Přílohy:

Priloha_01_Smlouva

SMLOUVA O POSKYTNUTÍ MOBILNÍ APLIKACE „LIBEREC V MOBILU“ A JEJÍ TECHNICKÉ PODPORY

ČÍSLO SMLOUVY POSKYTOVATELE: 2020/1/004

ČÍSLO SMLOUVY OBJEDNATELE:

kteřou uzavřely podle občanského zákoníku (zák. č. 89/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů)

dále uvedeného dne, měsíce a roku, níže uvedené smluvní strany:

Liberecká IS, a.s.

se sídlem: Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III
zastoupená: Ing. Jaroslavem Burešem, MBA, statutárním ředitelem
IČO: 254 50 131
DIČ: CZ25450131
zapsaná v OR vedeným Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1429

jako **Poskytovatel** na straně jedné

a

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

se sídlem: Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec
zastoupené: Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem
ve věci plnění smlouvy: Ing. Zbyňkem Vavřinou, vedoucím odboru vnitřních věcí
IČO: 00262978
DIČ: CZ00262978
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú. 4096302/0800

jako **Objednatel** na straně druhé

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1 Poskytovatel pro Objednatele zajistí formou služby poskytnutí mobilní aplikace „Liberec v mobilu“, kdy služba zahrnuje:
- ✓ Vytvoření mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ ve verzi pro operační systémy iOS a Android v rozsahu dle přílohy č.1 této smlouvy – Specifikace mobilní aplikace, která je nedílnou součástí této smlouvy
 - ✓ Publikování vytvořených verzí mobilní aplikace na Google Play a App Store
 - ✓ Zajištění HW vybavení pro serverovou část mobilní aplikace „Liberec v mobilu“
 - ✓ Implementaci, nastavení, testování
 - ✓ Školení pro pracovníky obsluhy Objednatele
 - ✓ Zvýšený dohled po dobu 3 měsíců od předání do reálného (ostrého) provozu
- 1.2 Dále Poskytovatel Objednateli poskytne následnou technickou podporu zahrnující:
- ✓ Maintenance mobilní aplikace vč. zajištění update
 - ✓ Administraci mobilní aplikace vč. uživatelské podpory pro Objednatele
 - ✓ Průběžný dohled a servis funkčnosti mobilní aplikace systému vč. dohledu nad serverovou část mobilní aplikace (server, úložiště, podpora vč. Upgrade, zálohy, apod.)
 - ✓ Statistiky o počtu stažení mobilní aplikace pro platformy Android a iOS

2. CENA, TERMÍNY, PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 2.1 Za činnosti specifikované v článku 1.1 této Smlouvy se Objednatel zavazuje Poskytovateli zaplatit odměnu takto:
- a) Mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ - vstupní náklady: 849.225,- Kč bez DPH
 - b) Služby související s realizací oboustranně dohodnutých výstupů z předimplementační analýzy v maximální výši 100 hodin dle potvrzeného výkazu práce v hodinové sazbě 950,- Kč/hod.
- 2.2 Za činnosti specifikované v článku 1.2 této Smlouvy se Objednatel zavazuje Poskytovatel zaplatit odměnu takto:
- a) Technická podpora mobilní aplikace „Liberec v mobilu“ – měsíčně: 9.600,- Kč bez DPH
Odměna za technickou podporu nezahrnuje náklady na SMS případně odesílané v rámci mobilní aplikace.
- 2.3 Termín pro předání díla a zahájení poskytování služby technické podpory je stanoven nejpozději do 8 měsíců ode dne účinnosti smlouvy.
- 2.4 Smlouva se uzavírá na dobu určitou 48 měsíců od doby zahájení reálného (ostrého) provozu (tj. od data podpisu příslušného akceptačního protokolu). Pokud ani jedna ze smluvních stran ve lhůtě nejdříve 3 měsíce a nejpozději 1 měsíc před uplynutím doby 48 měsíců nepředloží druhé smluvní straně své stanovisko k dalšímu postupu pro zajištění technické podpory, stává se tato smlouva po uplynutí 48 měsíců od doby zahájení reálného (ostrého) provozu smlouvou na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou 6 měsíců. Výpovědní lhůta začíná běžet od 1. dne následujícího měsíce ode dne písemného doručení výpovědi smlouvy.
- 2.5 Faktury budou vystaveny takto:
- a) Za činnosti provedené Poskytovatelem dle článku 2.1 a) a dle článku 2.1 b) smlouvy po předání a akceptaci Objednatelem. Dnem zdanitelného plnění bude den akceptace.

- b) Za činnosti prováděné Poskytovatelem dle článku 2.2 smlouvy za kalendářní čtvrtletí, resp. alikvotní část počínaje měsícem následujícím po datu akceptace služby Objednatelem. Dnem zdanitelného plnění bude první den příslušného měsíce příslušného kalendářního čtvrtletí.
- 2.6 Daňový doklad bude Objednateli zaslán v souladu se zákonem 235/2004 Sb., zákona o DPH v platném znění, elektronicky do datové schránky: ID 7c6by6u. Na vyžádání bude daňový doklad zaslán písemnou formou.
- 2.7 Ceny dle čl. 2.1 a čl. 2.2 smlouvy zahrnují veškeré náklady Poskytovatele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu smlouvy.
- 2.8 K cenám uvedeným v čl. 2.1 a čl. 2.2 smlouvy bude připočtena sazba DPH odpovídající platné legislativě České republiky.
- 2.9 Splatnost faktur je 14 dnů ode dne jejich doručení Objednateli.
- 2.10 Nedodrží-li Objednatel termín splatnosti, je Poskytovatel oprávněn požadovat smluvní úrok z prodlení ve výši 0,01% za každý kalendářní den.
- 2.11 Nedodrží-li Poskytovatel termín zahájení poskytování předmětu smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní úrok z prodlení ve výši 0,01% za každý kalendářní den.

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1 Uzavření smlouvy s výše uvedeným předmětem plnění bylo schváleno Radou města dne dd.mm.rrrr, usnesením č./rrrr.
- 3.2 Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právem České republiky.
- 3.3 Smluvní strany jsou povinny vzájemně spolupracovat při plnění předmětu této smlouvy a jsou povinny poskytnout si vzájemně dostupnou součinnost nezbytnou k tomu, aby mohl být naplněn předmět této smlouvy – tj. vytvoření plně funkčního díla pro Objednatele dle podmínek této smlouvy, bez vad a nedodělků a jeho následná podpora.
- 3.4 Smluvní strany jsou povinny neprodleně si vzájemně sdělovat informace, které mohou mít vliv na plnění závazků vyplývajících z této smlouvy.
- 3.5 Smluvní strany jsou oprávněny zveřejnit veškerý obsah této smlouvy, budou-li o to požádány dle zákona č. 106 / 99 Sb.
- 3.6 Měnit či doplňovat tuto Smlouvu je možné pouze formou písemných dodatků.
- 3.7 Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení.
- 3.8 Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, s jejím zněním souhlasí a na důkaz pravé a svobodné vůle připojují níže své podpisy.
- 3.9 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 3.10 Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 3.11 Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 3.12 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou

odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

- 3.13 Smluvní strany shodně prohlašují, že cena určená ve smlouvě je cenou obvyklou ve smyslu § 2999 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 3.14 Přílohy: Příloha č.1 – Specifikace mobilní aplikace „Liberec v mobilu“

V Liberci dne:

V Liberci dne:

statutární město Liberec
Ing. Jaroslav Zámečník, CSc., primátor

Liberecká IS, a.s.
Ing. Jaroslav Bureš, MBA, statutární ředitel

Příloha č.1 – Specifikace mobilní aplikace „Liberec v mobilu“

Základní funkcionality a moduly mobilní aplikace:

1. Aktuality
(aktuality statutárního města Liberce, řazené dle data, datový zdroj: www.liberec.cz)
2. Kalendář akcí
(akce řazené dle data, datový zdroj: datový sklad Libereckého kraje)
3. Kontakty
 - SOS kontakty (zdravotnictví, policie, hasiči, havárie)
 - kontakty magistrátu města Liberce
 - další městské kontakty (sociální služby, školy, kultura, osadní výbory, odpady)
 - kontakty důležité úřady (ČSSZ, FÚ, KÚ)
 - kontakty městské a obecní úřady v okolí
 - kontakty volnočasové spolky (sportovní, kulturní, pro děti)
 - kontakty podnikatelé (gastronomie, ubytování, řemesla)
4. Životní situace
(zobrazení přehledu životních situací, datový zdroj: www.liberec.cz)
 - stavby (před stavbou, územní plánování, ...)
 - doprava (registr vozidel, ŘP, ...)
 - správní agenda (Czech POINT, OP - pasy, evidence obyvatel, matrika, ...)
 - sociální věci (sociálně - právní ochrana dětí, sociální péče, ...)
 - školství
 - živnostenský úřad
 - životní prostředí (životní prostředí, vodoprávní úřad)
 - přestupky
 - technická správa (dětská hřiště, komunikace, odpady, vodovody a kanalizace, zeleň)
 - finance (poplatky - pes, odpady, ...)
5. Závady
(informace o závadě, datový zdroj: odkaz na mobilní aplikaci Marushka photo dostupnou v Apple Store nebo Google Store, v případě, že bude mít uživatel mobilní aplikaci Marushka photo již instalovanou ve svém mobilním zařízení, dojde k jejímu automatickému otevření)
6. Úřad
(informace o magistrátu města Liberce)
 - úřední hodiny a sídlo, umístění budov
 - jednotlivé odbory včetně úředních hodin a umístění
 - úřední deska - výpis oznámení na úřední desce
 - veřejné zakázky – přehled aktuálních veřejných zakázek
 - Liberecký zpravodaj (k dispozici formou PDF)
 - všeobecné informace k místním poplatkům

-
7. Průvodce
(informace se zobrazením v mapě, fotografie, popis)
 - památky a další body zájmu
 - sportoviště
 - dětská hřiště
 - kultura - kulturní centra, galerie, knihovny, muzea, kina
 - sběrná místa odpadu
 8. Doprava
(informace pro podporu individuální a hromadné dopravy)
 - Smart parking - mapa parkovišť včetně aktuální obsazenosti
 - aktuální provoz a kolony s využitím veřejného datového zdroje
 - aktuální odjezdy příměstských a meziměstských linek na Liberecku
 - jízdní řády v podobě PDF pro MHD a meziměstské linky
 - informace o hlavních uzavírkách a investičních akcích SML (datový zdroj – bezpečnadoprava.liberec.cz)
 9. Odkazy na územně plánovací dokumentaci a podklady obcí v ORP Liberec
(odkaz na pdf, datový zdroj: www.liberec.cz)
 10. Informace dle zákona o svobodném přístupu k informacím č. 106/1999 Sb.
 - povinně zveřejňované informace včetně žádosti
 - informace poskytnuté občanům
 - sazebník úhrad
 - výroční zprávy
 11. Vyjádření k existenci sítí veřejného osvětlení
 12. Ankety
 13. Notifikace a jejich nastavení
 - zasílání notifikací skrze mobilní aplikaci a jejich nastavení
 - zasílání notifikací při publikování nové aktuality, nové akce v kalendáři, nové položky na úřední desce a ve veřejných zakázkách
 - nastavení notifikací podle jejich obsahu
 - nastavení notifikací podle bydliště (výběrem z oblasti podle bydliště uživatele)
 - možnost vypnutí odběru všech notifikací
 14. SMS komunikace
 - zaslání krizové SMS z definovaného telefonního čísla a její okamžité přeoslání jako notifikační zprávy uživatelům mobilní aplikace
 - rozesílání SMS vybraným uživatelům – napojení na SMS bránu (cena za rozesílané SMS není součástí ceny poskytované služby)
 15. Sousedská výpomoc
 - dobrovolnictví – interaktivní nabídka a poptávka služeb v oblasti dobrovolnictví
 - nabídka/poptávka – nabídka a poptávka po různém druhu zboží občany Liberce (například prodej dětského kočárku)

- sbírková akce – uveřejnění schválené sbírky včetně nástrojů pro zasílání darovaných částek (například službou Dárcovská SMS)
- 16. Správa obsahu a integrace na zdroje dat
 - integrace na vybrané zdroje dat pro čerpání obsahu (redakční systém pro správu webových stránek, smart-parking, systémy dopravců apod.)
 - vlastní redakční systém pro přípravu a správu obsahu a jeho údržbu (v případě, že obsah není dostupný v systémech SML nebo třetích stran)
- 17. Propagace a marketing
 - integrace na Google Firebase pro sledování využívání obsahu v jednotlivých modulech
 - statistika počtu stažení mobilní aplikace pro platformy iOS a Android
 - microsite s marketingovými informacemi o aplikaci a odkazy pro její stažení na Google Play a App Store
 - inteligentní QR kód (jeden pro stažení aplikace na obou platformách)

Detailní obsah mobilní aplikace (rozsah funkcionalit a integračních vazeb, způsob prezentace dat) bude upřesněn a odsouhlasen s Objednatelem po provedení předimplementační analýzy.

Serverová část mobilní aplikace bude provozována v IT prostředí Poskytovatele (virtualizovaný server vč. úložiště a zálohování).

Mobilní aplikace bude vytvořena ve verzi pro platformy iOS a Android v nativních vývojových prostředích, která umožňují další rozvoj a údržbu mobilních aplikací při publikování nových verzí operačních systémů iOS a Android.

Mobilní aplikace bude publikována v Google Play a App Store pod účtem dodavatele SW řešení – spol. Eternal s.r.o. a bude na těchto storech k dispozici ke stažení zdarma.

Mobilní aplikace bude splňovat požadavky nařízení EU 679/2016 – GDPR a zákona 110/2019 Sb.

V Liberci dne:

V Liberci dne:

statutární město Liberec
Ing. Jaroslav Zámečník, CSc., primátor

Liberecká IS, a.s.
Ing. Jaroslav Bureš, MBA, statutární ředitel