

Gerontologické centrum v Praze 8

Šimůnkova 1600,
182 00 Praha 8 - Kobylisy



I3 Consultants

INGENIOSUS INTER INGENIOSI

NABÍDKA

**“Zavedení systému ochrany osobních údajů
dle GDPR“**

 I3 Consultants <small>INGENIOSUS INTEK INGENIERIE</small>	I3 Consultants s.r.o.	Stránka:	2 z 15
Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR			

1 Souhrn nabídky

1.1 Úvodem

Společnost I3 Consultants s.r.o. si dovoluje předložit nabídku na spolupráci při přechodu Vaši organizace do podmínek nové evropské legislativy (*Nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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 – General Data Protection Regulation)*), formou provedení „Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR“.

V předložené nabídce je popsáno naše pochopení Vašich potřeb a současně náš přístup k jejich zajištění.

Nabízíme pouze ty služby, které jsme schopni plně garantovat a jejich kvalitu prokázat odpovídajícími referencemi, které přesně odpovídají poptávanému a současně nabízenému řešení.

1.2 Představení společnosti

1.2.1 Identifikační údaje

Obchodní název: I3 Consultants s.r.o.

Sídlo: K Trnninám 945/34, 163 00 Praha 6 - Řepy

Adresa pobočky společnosti: Scheinerova 1570/6, 628 00 Brno

Tel./fax: +420 233 311 973

Mobil: +420 602 766 240

E-mail: info@i3c.cz

Statutární orgán: Ing. Tomáš Kubínek, jednatel; Ing. Igor Prosecký, jednatel

IČ: 279 21 344

DIČ: CZ 279 21 344

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 126634

1.2.2 Profil společnosti

I3 Consultants s.r.o. je konzultační a poradenskou společností, orientující se na poskytování služeb ve všech oblastech bezpečnosti informací s důrazem na oblast ochrany osobních údajů, kybernetické bezpečnosti a implementaci standardů ISMS a ITSM (ISO/IEC 27001 a 20000).

Společnost je držitelem:

- osvědčení podnikatele umožňující přístup k utajované informaci stupně utajení Důvěrné,
- certifikátu systému managementu kvality dle standardu ČSN EN ISO 9001:2009.

1.2.3 Reference a garance kvality

Vybrané referenční zakázky v oblasti bezpečnosti informací a ochrany osobních údajů:

Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR

- ✓ zavedení jednotného systému řízení bezpečnosti informací v resortu - 2015

 I3 Consultants <small>INGENIEURS INTER INGENIEURE</small>	I3 Consultants s.r.o.	Stránka:	3 z 15
Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR			

Ministerstvo životního prostředí ČR

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů – 2011
- ✓ Bezpečnostní politiky informací ministerstva - 2012

Ministerstvo pro místní rozvoj ČR

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů – 2011
- ✓ GAP analýza kybernetické bezpečnosti - 2015
- ✓ zajištění bezpečnostního dohledu MS 2014+ v oblasti řízení bezpečnosti informací a oblasti zpracování a ochrany osobních údajů – 2015 - dosud

Ministerstvo zemědělství ČR, sekce Pozemkové úřady

- ✓ ověření zavedeného systému zpracování osobních údajů a navržení jeho optimalizace, která zajistí plnou shodu zjištěných zpracování osobních údajů s požadavky zákona o ochraně osobních údajů – 2012

Realizace projektu proběhla u všech 91 organizačních celků ve čtyřech na sobě navazujících etapách:

- analýza současného stavu ochrany osobních údajů u ÚPÚ,
- návrh optimalizace činností v oblasti ochrany osobních údajů, summarizace výstupů z provedené analýzy,
- implementace opatření zaměřených na optimalizaci systému ochrany osobních údajů,
- zajištění akreditovaného školení pro zaměstnance ÚPÚ.

Ministerstvo kultury ČR

- ✓ provedení analýzy potřeb bezpečnostních služeb u Ministerstva kultury ČR a jím zřízených příspěvkových organizací, poradenských služeb v oblasti fyzické bezpečnosti při zadávání veřejné zakázky na poskytování bezpečnostních služeb v objektech Ministerstva kultury a jeho příspěvkových organizací a fondů 2012 - 2014
- ✓ posouzení stávající dokumentace ISMS s požadavky zákona o kybernetické bezpečnosti a vypracování nové dokumentace v souladu s požadavky zákona

Generální finanční ředitelství

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací - 2014

Policejní prezidium České republiky – KB

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací - 2016

Český statistický úřad

- ✓ srovnávací analýza souladu systémů s požadavky zákona o kybernetické bezpečnosti – 2015
- ✓ posouzení stávajícího stavu ochrany osobních údajů - 2015

Česká školní inspekce

- ✓ Validace akceptace, ISVS certifikace a implementace pravidel kybernetické bezpečnosti pro informační systém projektu NIQES - 2015
 - implementace požadavků souvisejících s legislativou vztahující se k oblasti kybernetické bezpečnosti, provozu ISVS a ochrany osobních údajů,
 - příprava informačních systémů veřejné správy k atestaci dle zákona č. 365/2000 Sb., včetně zpracování dokumentace,
 - provedení bezpečnostní prověrky s cílem ověřit shodu v oblasti kybernetické bezpečnosti,
 - provedení bezpečnostní prověrky s cílem ověřit shodu v oblasti ochrany osobních údajů - 2015.

 I3 Consultants <small>INGENIOSUS INTER INGENIOS</small>	I3 Consultants s.r.o.	Stránka:	4 z 15
Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR			

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2008

Jihočeský kraj – Krajský úřad Jihočeského kraje

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2015

Ústecký kraj – Krajský úřad Ústeckého kraje

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2016

Zlínský kraj – Krajský úřad Zlínského kraje

- ✓ zpracování analýzy rizik a bezpečnostní dokumentace dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti

Česká republika – Krajské státní zastupitelství Brno

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2008
- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací – 2008

Česká republika – Krajský soud v Brně

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací ISMS - 2014

Česká republika – Městský soud Praha, Městský soud v Brně, Okresní soud ve Žďáru nad Sázavou, v Kroměříži, v Blansku, v Hodoníně, ve Vyškově a další ...

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací

Hlavní město Praha – Magistrát hlavního města Prahy – Odbor školství, mládeže a tělovýchovy

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů ve vybraných školách a školských zařízeních

Statutární město Brno – Magistrát města Brna, Městská policie Brno

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací - 2011
- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů – 2011
- ✓ outsourcing výkonu role Manažera bezpečnosti informací – 2012 - dosud

Statutární město Olomouc – Magistrát města Olomouc

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací v rozsahu norem ISO 27000 a zákona o kybernetické bezpečnosti 2016 - 2017

Statutární město Kladno – Magistrát města Kladna

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2009
- ✓ analýza rizik IS a vypracování návazné dokumentace - 2010

Statutární město Jihlava – Magistrát města Jihlavy

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2010

Městský úřad Boskovice, Břeclav, Žďár nad Sázavou, Turnov, Uničov, Kyjov, Moravský Krumlov, Mikulov, Šumperk, Šternberk, Pohořelice a další ...

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů

Městská část Praha 1

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2010

Městská část Praha 4

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů ve vybraných školách a školských zařízeních - 2014

Městská část Praha 5

- ✓ Aktualizace a konsolidace ISMS – 2013 - 2014
- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů 2013 - 2014
- ✓ posouzení stavu ochrany osobních údajů ve vybraných školách a školských zařízeních - 2013

Městská část Praha 12

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů ve vybraných školách a školských zařízeních - 2012

Městská část Praha 15

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2012
- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů ve vybraných školách a školských zařízeních - 2013

Fakultní nemocnice Ostrava

- ✓ provedení GAP analýzy požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti (ZKB) - 2017
- ✓ provedení GAP analýzy požadavků nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 910/2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu (eIDAS) - 2017

Masarykův onkologický ústav Brno

- ✓ Ustavení systému řízení bezpečnosti informací – 2011
- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2011

Fakultní nemocnice Plzeň

- ✓ Zpracování dokumentace pro ochranu osobních údajů v kamerovém systému včetně podkladů pro registraci - 2012

Fakultní nemocnice Ostrava

- ✓ zpracování návrhu strategie a koncepce bezpečnosti informací - 2011
- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2011

Muzeum hl. m. Prahy

- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů – 2011

Unis a.s.

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací – 2010
- ✓ zavedení systému managementu poskytování IT služeb (ITSM) - 2010

Unicontrols a.s.

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací - 2017

Panasonic AVC Networks Czech, s.r.o.

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací – 2012, analýza rizik - 2015
- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2012

ČD-Telematika a.s.

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací – 2010, aktualizace ISMS - 2015
- ✓ zavedení systému managementu poskytování IT služeb (ITSM) - 2010

Brněnské komunikace a.s.

- ✓ zavedení ISMS - 2015
- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů – 2012
- ✓ zabezpečení činností v oblasti bezpečnosti informací a ochrany osobních údajů – 2012 - dosud

Dopravní podnik města Brna, a.s.

- ✓ ustavení systému řízení bezpečnosti informací - 2015
- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2013
- ✓ příprava registrace vnitřního kamerového systému se záznamem pro dopravní prostředky DPMB – 2013 – 2015

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost



Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR

- ✓ Příprava registrace vnitřního kamerového systému se záznamem pro dopravní prostředky DPP – 2016

Dopravní společnost Zlín – Otrokovice, s.r.o.

- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2011

Dopravní podnik města Jihlavы, a.s.

- ✓ posouzení současného stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2011

Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.

- ✓ Příprava registrace vnitřního kamerového systému se záznamem pro dopravní prostředky PMDP, a.s. - 2014

Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje, p. o.

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů - 2013
- ✓ Příprava registrace kamerových systémů ZZS JmK - 2016

Tchibo ČR

- ✓ posouzení stávajícího stavu a zavedení systému ochrany osobních údajů – 2015

1.2.4 Reference ze zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR

Liberecký kraj – Krajský úřad Libereckého kraje

- ✓ zavedení systému řízení bezpečnosti informací dle skupiny norem ČSN ISO/IEC 27000 a zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, včetně Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 (GDPR)

Zlínský kraj – Krajský úřad Zlínského kraje

- ✓ Provedení vstupní a rozdílové analýzy požadavků GDPR a návrhů potřebných kroků pro dosažení souladu s GDPR pro Krajský úřad Zlínského kraje a pro příspěvkové organizace zřizované Zlínským krajem

Jihomoravský kraj – Krajský úřad Jihomoravského kraje

- ✓ Provedení vstupní a rozdílové analýzy stavu zpracování a ochrany osobních údajů a realizace kroků k uvedení do souladu s požadavky GDPR

Ministerstvo průmyslu a obchodu

- ✓ vypracování analýzy připravenosti na základě posouzení stavu ochrany osobních údajů ve vazbě na Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (nařízení o ochraně osobních údajů - GDPR) ve vybraných státních podnicích v zakladatelské působnosti Ministerstva průmyslu a obchodu

Fakultní nemocnice Ostrava

- ✓ Provedení analýzy současného stavu zpracování a ochrany osobních údajů s cílem vytvořit výchozí podmínky pro implementaci obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR)

Nemocnice Vyškov

- ✓ provedení vstupní a GAP analýzy pro realizaci organizačních opatření k plnění požadavků vyplývajících z GDPR

Povodí Vltavy, státní podnik

- ✓ Provedení vstupní a rozdílové analýzy stavu zpracování a ochrany osobních údajů v souvislosti s přípravou k přechodu k GDPR, zpracování interních předpisů a potřebné související řídící dokumentace, včetně implementace systému OOÚ dle GDPR

Povodí Ohře, státní podnik

- ✓ implementace systému ochrany osobních údajů u objednatele, ve vztahu k Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016

Město Jaroměř

- ✓ Implementace systému ochrany osobních údajů dle GDPR

Město Kroměříž

- ✓ vstupní a rozdílová analýza požadavků GDPR a návrhy potřebných kroků pro dosažení souladu s GDPR

Město Chropyně

- ✓ zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR

Vojenské lesy a statky ČR, a.s.

- ✓ provedení vstupní a GAP analýzy pro realizaci organizačních opatření k plnění požadavků vyplývajících z GDPR

SITEL, spol. s r.o.

- ✓ Implementace systému ochrany osobních údajů dle GDPR

CENTRA a.s.

- ✓ Provedení vstupní a rozdílové analýzy stavu zpracování a ochrany osobních údajů v souvislosti s přípravou k přechodu k GDPR

X-TRADE BROKERS DOM MAKLERSKI SPÓŁKA AKCYJNA, organizační složka

- ✓ Vstupní a rozdílové analýzy GDPR, včetně implementace procesů vedoucích k dosažení souladu s GDPR

Program Health Plus, s.r.o.

- ✓ Implementace požadavků GDPR

2 Informace ke změně legislativy při zpracování a ochraně osobních údajů

Pro sjednocení pravidel ochrany osobních údajů ve všech státech EU bylo dne 4. května 2016 v Úředním věstníku Evropské unie zveřejněno *Nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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 – General Data Protection Regulation)*, dále jen „*GDPR*“.

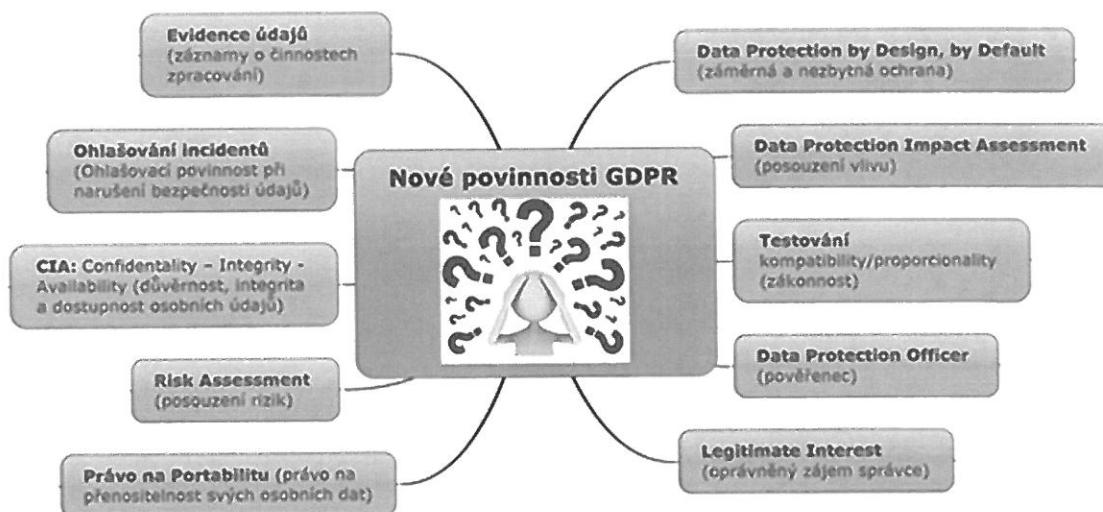
GDPR bude účinné jednotně v členských zemích EU dnem 25. května 2018. V České republice tak nahradí současnou právní úpravu ochrany osobních údajů, tj. zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, kterým byly do národního prostřední transponovány povinnosti k ochraně osobních údajů vyplývající z již výše uvedené směrnice 95/46/ES.

GDPR představuje doposud nejúcelenější soubor pravidel na ochranu dat. Nevyhnutně se dotkne každého, kdo shromažďuje nebo zpracovává osobní údaje obyvatel evropských zemí, a to včetně společností a institucí mimo území EU, které na evropském trhu působí. Je zřejmé, že všechny organizace musí reagovat na novou právní úpravu a budou muset upravit způsob zpracovávání osobních údajů.



Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR

GDPR rozvíjí a výrazně posiluje práva subjektů údajů (dotčených fyzických osob, kterým osobní údaje patří) s cílem zajistit možnost získat informaci o tom, které jejich údaje a z jakého důvodu jsou zpracovávány a současně mít možnost domáhat se dodržování stanovených pravidel, a to včetně nápravy stavu. Je tedy založeno na vymahatelnosti práv subjektů údajů a povinností správců (subjektů odpovědných za zpracování). Ve srovnání se stávajícím zákonem o ochraně osobních údajů stanovuje preciznější a propracovanější pravidla při zpracování osobních údajů a při jejich ochraně, což přináší zásadní změny a v určitých případech i úplně nová pravidla do stávajícího systému zpracování a ochrany osobních údajů.



Nově se každé organizace bude týkat celá řada změn a institutů, ke kterým patří zejména:

Data Protection by Design, by Default (zájemná a nezbytná ochrana)

- ✓ implementace a zajištění prokazatelnosti **zájemné a nezbytné ochrany** („Data Protection by Design, by Default“) osobních údajů zpracovávaných v listinné i elektronické podobě, a to ve všech fázích jejich životního cyklu,
 - „**by design**“ – návrh vhodných technických a organizačních opatření již při vývoji, návrhu, přípravě nebo tvorbě účelů a prostředků zpracování,
 - „**by default**“ – technická a organizační opatření musí zajišťovat, aby byly zpracovávány pouze nezbytné údaje.

Data Protection Impact Assessment (posouzení vlivu)

- ✓ nastavení nového způsobu spolupráce s dozorovým úřadem v závislosti na nutnosti provedení **posouzení vlivu** („Data Protection Impact Assessment“) na ochranu osobních údajů u některých zpracování a případné vyžádání konzultace s dozorovým úřadem.

Testování kompatibility/proporcionality (zákonost)



- ✓ nutnost provést u některých zamýšlených účelů zpracování **test kompatibility/proporcionality** s cílem posoudit zákonost zpracování.



Data Protection Officer (pověřenec)



Legitimate Interest (oprávněný zájem správce)

- ✓ možnost zpracovávat osobní údaje na základě „**oprávněného zájmu**“ správce.



Souhlas (subjektu údajů, jako právní titul pro zpracování)

- ✓ nové aspekty pro udělení „souhlasu se zpracováním“, vysoká pravděpodobnost **přeformulování** všech dosud udělených souhlasů s cílem získat schopnost doložit, že souhlas byl „Svobodný“, „Konkrétní“, „Informovaný“, „Jednoznačný“ a v případě zvláštních kategorií údajů „Výslovný“.



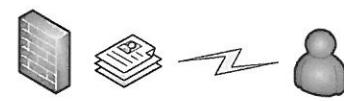
Právo na Portabilitu (právo na přenositelnost svých osobních dat)



- ✓ možnost „**přenositelnosti**“ osobních údajů, zpracovávaných automatizovaně, k jinému správci.

Risk Assessment (posouzení rizik)

- ✓ provedení **analýzy/posouzení rizik** zpracování a ochrany osobních údajů, s cílem vyhodnotit závažnost zjištěných rizik a navrhnut opatření k jejich eliminaci,
- ✓ pro posouzení rizik lze využít standardizovaných metodik pro analýzu rizik dle ISO řady 31000 a 27000, je však nutné zohlednit další rizika jakými jsou např. riziko neoprávněného shromažďování, předávání atd.



CIA: Confidentiality – Integrity - Availability (důvěrnost, integrita a dostupnost osobních údajů)

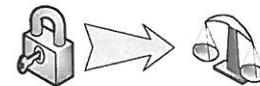
- ✓ zajištění případné **pseudonymizace** údajů u účelů zpracování, kde toto oddělení určitých informací může vést k vyšší záměrné či standardní ochraně osobních údajů,
- ✓ zajištění dalších opatření k ochraně osobních údajů formou např. **šifrování, minimalizaci, obnovou dostupnosti nebo pravidelným testováním a hodnocením účinnosti** k ochraně



Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR

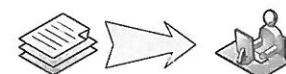
údajů se schopností odůvodnit, proč byla, respektive nebyla uplatněna výše uvedená opatření, doporučená GDPR,

- ✓ nastavení **politiky uchování a mazání dat** odpovídající uchování a likvidaci dat v listinné podobě – **ZÁSADNÍ PROBLÉM**.



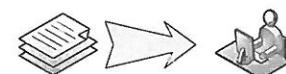
Hlášení incidentů (Ohlašovací povinnost při narušení bezpečnosti údajů)

- ✓ nastavení procesu **ohlašovací povinnosti** v případě narušení bezpečnosti údajů dozorovému orgánu (v určitých případech i subjektu údajů) do časového limitu 72 hodin od okamžiku, kdy bylo toto narušení zjištěno.



Evidence údajů (záznamy o činnostech zpracování)

- ✓ zpracování **záznamů o činnostech** zpracování, které musí být zpracovány pro všechny existující účely zpracování (pokud nebude možné uplatnit výjimku z této povinnosti).



Zcela zásadní změnou je povinnost správce zajistit soulad přijatých a zdokumentovaných technických a organizačních opatření se všemi požadavky GDPR a současně být schopen je aktivně prokázat. Zákon č. 101/2000 Sb. tuto povinnost ukládal jen v rámci technickoorganizačních opatření k zajištění bezpečnosti osobních údajů (§ 13).

Další ze zásadních změn jsou i nepoměrně vyšší sankce za porušení ochrany osobních údajů, kdy oproti stávajícím téměř symbolickým sankcím ve výši do 10 mil. korun bude možno uložit sankce až do výše 20 mil. EUR.

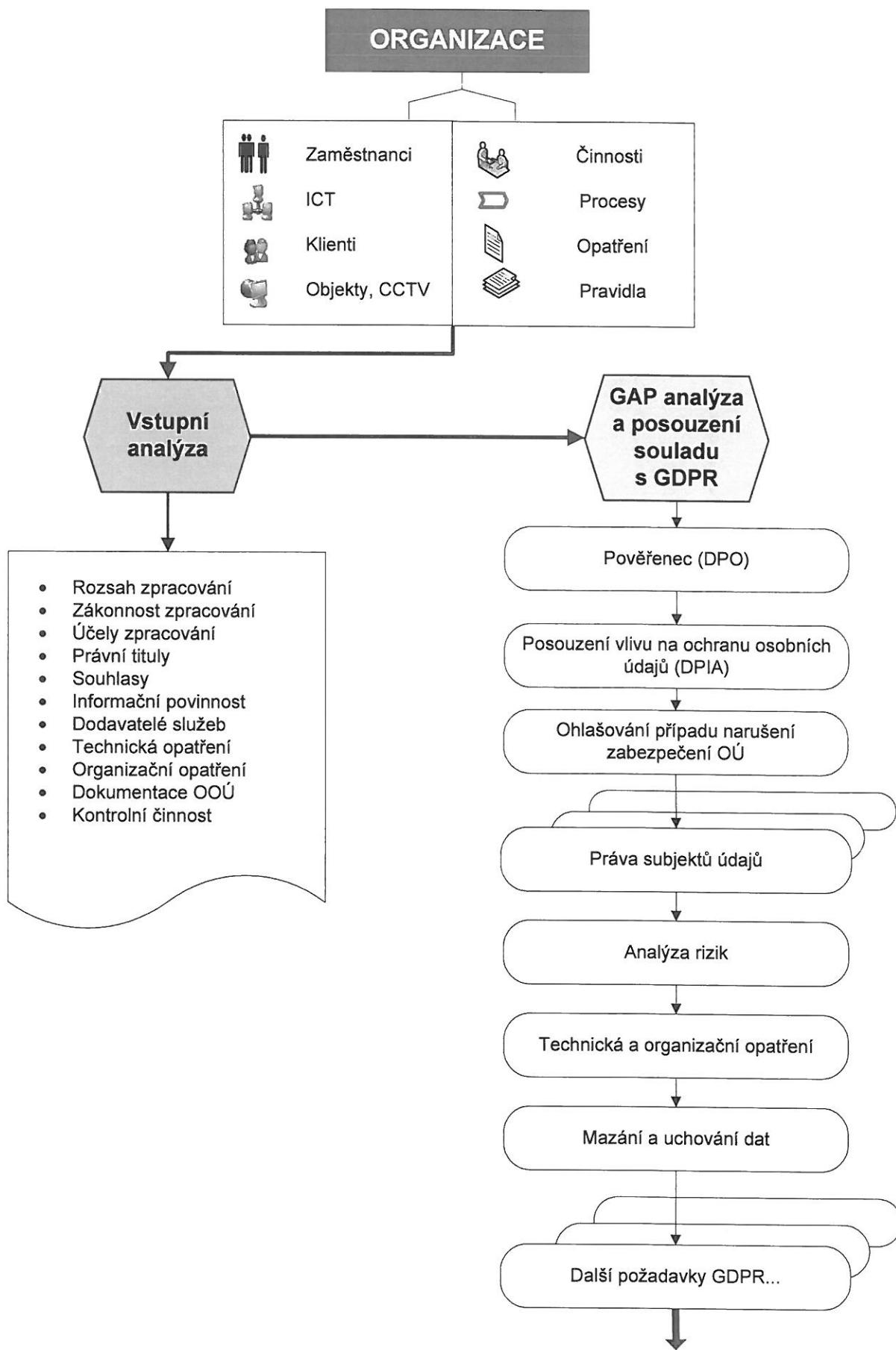
K přípravě na splnění požadavků GDPR je určeno období od dubna 2016, kdy GDPR vstoupilo v platnost, do května 2018, kdy GDPR nabude účinnosti.

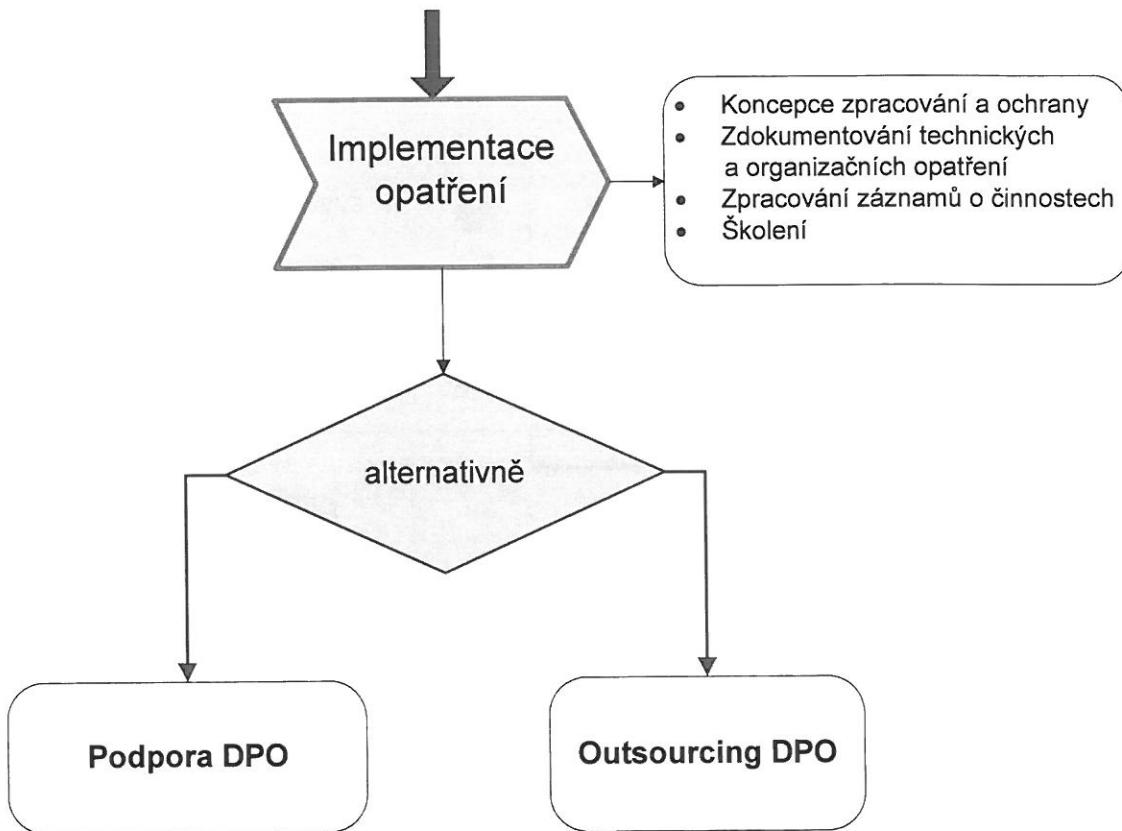
Je zřejmé, že GDPR bude mít značný dopad do stávajících procesů souvisejících se zpracováním a ochranou osobních údajů. Bude tedy nutné nejdříve zrevidovat stávající postupy nakládání s osobními údaji jak v listinné, tak i elektronické podobě a vyhodnotit rozsah zpracovávaných osobních údajů. Následně bude nutné porovnat zjištěný stav s požadavky GDPR a navrhnut potřebné změny a definice nových procesů způsobem, který zajistí prokazatelnost platnosti a dodržování stanovených pravidel po celou dobu zpracování osobních údajů.

Po provedení revize stávajícího stavu a návrhu definice změnových řízení bude nutné provést implementaci navržených a akceptovaných opatření do podmínek společnosti, což může představovat řadu nových či změněných technických, organizačních a procesních opatření.

Společnost I3 Consultants s.r.o. nabízí pomoc v následujících fázích přípravy a přechodu k GDPR, schematicky znázorněných v následujícím obrázku:

- 1) provedení revize (vstupní analýzy) stávajícího stavu zpracování a ochrany osobních údajů.
- 2) Provedení GAP analýzy a posouzení souladu s GDPR a návrh procesních, technických a organizačních opatření nutných pro zajištění souladu s GDPR.
- 3) Pomoc při implementaci technických a organizačních opatření.
- 4) Alternativně, na základě zjištěného stavu a reálných podmínek a potřeb objednatele, buď pravidelnou konzultační podporu výkonu role pověřence pro ochranu osobních údajů (DPO) nebo v určitých případech jeho outsourcing.





3 Postup řešení

3.1 Etapa 1 – Vstupní analýza

Cílem etapy je zajistit a vyhodnotit zejména

- 1) Zjištění a vyhodnocení rozsahu a potřebnosti zpracování osobních údajů. V rámci tohoto kroku budou v součinnosti s objednatelem identifikovány jednotlivé účely zpracování osobních údajů.
- 2) Pro každý účel zpracování bude provedeno posouzení dodržení zásad zpracování dle článků 5 až 11 GDPR.
- 3) Bude posouzena prokazatelnost a kvalita souhlasů se zpracováním v případech, kdy zpracování osobních údajů podléhá souhlasu subjektu údajů a současně bude posouzeno plnění informační povinnosti podle článků 13 a 14 GDPR.
- 4) Posouzení smluvních vztahů s dodavateli služeb, kteří jsou zpracovateli ve smyslu článku 28 GDPR. V rámci tohoto kroku bude provedena:
 - a) identifikace zpracovatelů,
 - b) posouzení smluvních garancí zpracovatele k zajištění stanovené úrovně ochrany zpracování osobních údajů na základě smlouvy se správcem,
 - c) identifikace případného řetězení zpracovatelů.

 I3 Consultants <small>INGENIOSUS INTEK INGENIEUR</small>	I3 Consultants s.r.o.	Stránka:	13 z 15
Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR			

- 5) Posouzení rozsahu, efektivity a úrovně přijatých technických a organizačních opatření při zpracování osobních údajů s cílem vyhodnotit úroveň zajištění jejich důvěrnosti, integrity a dostupnosti. V rámci tohoto kroku bude ověřena:
 - a) prokazatelnost a úroveň provedení analýzy rizik,
 - b) opatření v oblasti počítačové, fyzické, personální, administrativní bezpečnosti,
 - c) úroveň a rozsah realizace politiky uchování a mazání/likvidace dat, zpracovávaných automatizovaně i v listinné podobě.
- 6) Posouzení odpovědnosti za zpracování a ochranu osobních údajů v rámci objednatele.
- 7) Posouzení rozsahu a úrovně zpracované bezpečnostní dokumentace k ochraně osobních údajů.
- 8) Posouzení úrovně a rozsahu kontrolní činnosti směrem k zaměstnancům správce, zpracovatelům a dodavatelům.

3.2 Etapa 2 - Návrh procesních, technických a organizačních opatření nutných pro zajištění souladu s GDPR

Etapa 2 bude vycházet ze závěrů Etapy 1 a jejím cílem bude namapování všech požadavků GDPR na stávající stav zpracování a ochrany osobních údajů s cílem navrhnut potřebná změnová řízení a chybějící procesy, které povedou ke schopnosti prokázat soulad s principy a požadavky GDPR.

Výstupem bude návrh řešení chybějících procesních, organizačních a technických opatření, která zákon o ochraně osobních údajů nepožadoval a kterými jsou zejména:

- 1) Návrh jmenování pověřence pro ochranu osobních údajů (DPO).
- 2) Návrh katalogu/manuálu činností DPO, návrh jeho práv a povinností.
- 3) Návrh procesů k hlášení narušení bezpečnosti osobních údajů.
- 4) Návrh rozhodovacího procesu k uplatnění práva subjektů údajů.
- 5) Návrh rozhodovacího procesu pro realizaci posouzení vlivu na ochranu osobních údajů, včetně zpracování metodiky pro případné posouzení vlivu.
- 6) Návrh metodiky a postupu pro realizaci ochrany „by design“.
- 7) Návrh metodiky a postupu pro realizaci ochrany „by default“,
- 8) Návrh procesů k zajištění pravidelného testování a vyhodnocování účinnosti přijatých technických a organizačních opatření.

Následným výstupem Etapy 2 bude návrh potřebných změnových řízení, která odpovídajícím způsobem modifikují stávající procesní, technická a organizační opatření. Bude se jednat zejména o:

- 1) Úpravu formulace a rozsahu stávajících souhlasů subjektů údajů se zpracováním.
- 2) Revize a návrh úpravy informační povinnosti subjektům údajů.
- 3) Revize a návrh úpravy analýzy rizik.
- 4) V případě, že jsou zpracovávány citlivé údaje dle stávající terminologie zákona o ochraně osobních údajů, revize všech procesů souvisejících se zpracováním „zvláštní kategorie údajů“ ve smyslu terminologie a požadavků GDPR.
- 5) Posouzení úrovně Politiky uchování a mazání dat.
- 6) Revize a návrh úprav procesů při uplatnění práv subjektů údajů.
- 7) Návrh úprav smluvních vztahů se Zpracovateli a Dodavateli služeb, v rámci kterých jsou zpracovávány osobní údaje.
- 8) Návrh úprav řešení kontrolní činnosti.

 I3 Consultants <small>INGENIOSUS INTEK INGENIOSE</small>	I3 Consultants s.r.o.	Stránka:	14 z 15
Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR			

3.3 Návrh dokumentace k dosažení souladu s GDPR

Cílem této etapy je navrhnut konkrétní podobu chybějících procesů či změny současných a jejich zavedení pro praxe. Bude se jednat zejména o problematiku:

- 1) Provedení analýzy informačních rizik
- 2) Posouzení rizik se provádí analytickou metodou založenou na posuzování bezpečnostních charakteristik účelů zpracování z hlediska důvěrnosti integrity dostupnosti a kritičnosti daného zpracování OÚ a na jejich zobecnění do tzv. „typových účelů zpracování“. Následně se posuzuje působení sady hrozeb, jejichž složení vychází jak z požadavků GDPR, tak z některých požadavků kybernetické bezpečnosti.
- 3) Výsledkem posouzení je stanovení nebezpečnosti jednotlivých hrozeb a sada doporučených opatření, u kterých je vyjádřena jejich efektivita působení, která se zohlední při plánování jejich implementace.
- 4) Analýza rizik se provádí softwarovým nástrojem společnosti I3 Consultants, s.r.o.
- 5) Vytvoření koncepce/politiky zpracování a ochrany osobních údajů, která umožní prokázat naplnění základních principů GDPR
- 6) Rozpracování koncepce/politiky ochrany osobních údajů do vnitřních předpisů a metodických pokynů organizace (správce).
- 7) Zpracování záznamů o činnostech zpracování pro identifikované účely zpracování v rozsahu stanoveném GDPR.

4 Nabídková cena

Etapa	Nabídková cena bez DPH
Etapa 1 – Vstupní analýza	48.000 Kč
Etapa 2 – Návrh procesních, technických a organizačních opatření nutných pro zajištění souladu s GDPR	20.000 Kč
Etapa 3 – Návrh dokumentace k dosažení souladu s GDPR	15.000 Kč

Nabídková cena je uvedena jako absolutní a nepřekročitelná částka za provedení celkové zakázky a obsahuje veškeré náklady se zakázkou spojené.

5 Doba plnění

Práce budou zahájeny v září 2018 a ukončeny do 30. 12. 2018.

6 Prohlášení o mlčenlivosti

Společnost I3 Consultants s.r.o. se tímto, a následně prostřednictvím smlouvy o dílo zavazuje, že neprozradí žádné třetí straně informace týkající se objednatele nebo souvisejících organizací, které se její zaměstnanci budou mít možnost dozvědět v souvislosti s prováděním služeb pro objednatele.

 i3 Consultants INGENIOSUS INTEK INGENIEUR	I3 Consultants s.r.o.	Stránka:	15 z 15
Zavedení systému ochrany osobních údajů dle GDPR			

Společnost se zavazuje obeznámit všechny své zaměstnance se závazky zde a následně ve smlouvě učiněnými, a že učiní vše, aby jeho zaměstnanci dostáli těmto závazkům.

7 Závěr

Vážíme si skutečnosti, že jsme pro Vás mohli připravit tuto nabídku a věříme, že naše nabídka splňuje Vaše případné požadavky.

V případě nejasností či případných dalších požadavků nás prosím neváhejte kontaktovat.

Těšíme se na případnou spolupráci s Vámi.

Ing. Tomáš Kubínek
jednatel
I3 Consultants s.r.o.
K Trnnám 945/34
163 00 Praha 6 - Řepy
Tel.: +420 233 311 973, Mobil: +420 602 766 240, www.i3c.cz

