

[REDACTED]

[REDACTED]

Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje č. TH04010211 s názvem „SEPIOT - Senzory plynů na bázi hybridních nanostruktur pro IoT aplikace“ a o využití výsledků výzkumu a vývoje

kterou dle ustanovení § 1746 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto:

Článek 1. Smluvní strany

1.1 Tesla Blatná a.s.

Sídlo: Palackého 644, 388 15 Blatná

IČ: 00375306

DIČ: CZ00375306

v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích zapsaný v oddílu B vložka 37

[REDACTED]

Statutární orgán: Jan Kalous, předseda představenstva

[REDACTED]

dále v textu pouze jako příjemce

a

1.2 Západočeská univerzita v Plzni

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 314/1991 Sb.

Sídlo: Univerzitní 2732/8, 30100 Plzeň

Zastoupená: prof. RNDr. Tomáš Kaiser, DSc., prorektor pro výzkum a vývoj

IČ:49777513

DIČ: CZ 49777513

[REDACTED]

dále jako další účastník 1

a

1.3 Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.

veřejná výzkumná instituce zřízená zákonem č.341/2005.Sb.,

zapsaná v rejstříku vvi vedeném MŠMT

Sídlo: Dolejškova 2155/3, 182 00 Praha 8, Libeň

Zastoupená: prof. Martin Hof, Dr rer. nat. DSc., ředitel

IČ:61388955

DIČ: CZ 61388955

[REDACTED]

dále jako další účastník 2

a

1.4 Centrum organické chemie s.r.o.

Sídlo: č.p. 296, 533 54 Rybitví

IČ: 28778758

DIČ: CZ2877875

v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové zapsaný v oddílu C, vložka 26785

Statutární orgán: Ing. Lubomír Kubáč, Ph.D., jednatel

RNDr. Karel Novák, jednatel

dále jako další účastník 3

Další účastník 1 a Další účastník 2 a Další účastník 3 dále též jen jako „Další účastníci projektu“ společně pak „Smluvní strany“,

Článek 2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje s názvem „SEPIOT - Senzory plynů na bázi hybridních nanostruktur pro IoT aplikace“, registrovaného pod číslem TH04010211 (dále jen „projekt“) a stanovení zásad pro využití výsledků projektu.

Článek 3. Řešení projektu

- 3.1 Řešení projektu je rozloženo do období 1/2019 až 12/2022.
- 3.2 Předmětem řešení projektu jsou senzory plynů na bázi uhlíkových nanostruktur, vyhodnocovací elektronické obvody pro tyto senzory a komunikační rozhraní pro připojení senzorů do IoT sítě.

2.2 Cíle projektu:

3.3 Předpokládané výsledky:

Název výsledku	Druh výsledku	Termín dosažení

[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
------------	------------	------------

Veškeré výsledky a termíny jejich dosažení jsou v souladu se závaznými parametry řešení projektu odsouhlasené mezi příjemcem a poskytovatelem dotace.

3.4 Za řízení projektu je odpovědný příjemce.

Článek 4. Řešitelský tým

4.1 Řešitelský tým tvoří osoby, které se významným způsobem podílejí na řešení projektu a jsou v pracovním poměru k příjemci či dalším účastníkům projektu.

4.2 [REDACTED]
[REDACTED]

[REDACTED]
[REDACTED]

- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]

[REDACTED] [REDACTED] spolupráce příjemce a dalšího účastníka

5.1 Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci (práce) řešitele (příp. dalších osob na straně příjemce) a dalšího řešitele (příp. dalších osob na straně dalších účastníků projektu) na řešení úkolů v rámci projektu v termínech a rozsahu uvedených ve schváleném návrhu projektu.

5.2 Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část projektu, kterou fakticky provádí a vykonává, a to v souladu se schváleným návrhem projektu. Rozdělení činností v rámci řešení projektu je dáno v návrhu projektu a je pro smluvní strany závazné.

Článek 6. Finanční zajištění projektu

6.1 Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalším účastníkům převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši:

- Západočeská univerzita v Plzni	4 000 000,- Kč,
v roce 2019 ve výši 800 000,- Kč,	
v roce 2020 ve výši 1 000 000,- Kč,	
v roce 2021 ve výši 1 080 000,- Kč;	
v roce 2022 ve výši 1 120 000,- Kč.	

- Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.	4 000 000,- Kč,
v roce 2019 ve výši 800 000,- Kč,	
v roce 2020 ve výši 1 000 000,- Kč,	
v roce 2021 ve výši 1 080 000,- Kč;	
v roce 2022 ve výši 1 120 000,- Kč.	

- **Centrum organické chemie s.r.o.**

3 850 000,- Kč,

v roce 2019 ve výši 770 000,- Kč,
v roce 2020 ve výši 962 500,- Kč,
v roce 2021 ve výši 1 039 500,- Kč;
v roce 2022 ve výši 1 078 000,- Kč.

- 6.2** Účelové finanční prostředky je příjemce povinen dalším účastníkům projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jejich bankovní účet uvedený v odst. 1.2, resp. odst. 1.3 a 1.4 nejpozději do 30-ti dnů od obdržení účelových prostředků od Technologické agentury České republiky (dále jen poskytovatel).
- 6.3** V případě, že poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení projektu, než je uvedena v návrhu projektu, zavazují se smluvní strany upravit poměrně výši účelových prostředků dodatkem k této smlouvě.
- 6.4** Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
- 6.5** Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem dalším účastníkům projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů účelově vymezených touto smlouvou.
- 6.6** Smluvní strany ujednávají, že jejich vklad do spolupráce na řešení projektu je:
- a. ze strany příjemce: **6 568 500,- Kč** z účelové podpory, **9 431 500,- Kč** z neveřejných zdrojů
 - b. ze strany dalšího účastníka 1: **4 000 000,- Kč** z účelové podpory, **900 000,- Kč** z neveřejných zdrojů
 - c. ze strany dalšího účastníka 2: **4 000 000,- Kč** z účelové podpory, **900 000,- Kč** z neveřejných zdrojů
 - d. ze strany dalšího účastníka 3: **3 850 000,- Kč** z účelové podpory, **1 050 000,- Kč** z neveřejných zdrojů

Článek 7.

Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

- 7.1** Další účastník projektu je povinen:
- 7.1.1. Použít účelové finanční prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy.
- 7.1.2. Vést o čerpání a užití účelových finančních prostředků poskytnutých na řešení projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku dalšího účastníka projektu. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10-ti let od poskytnutí účelových finančních prostředků na řešení části projektu. Při vedení této účetní evidence je další účastník projektu povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnících nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
- 7.1.3. Provádět pravidelnou kontrolu jím jmenovaného dalšího řešitele a dalších osob zúčastněných na jeho straně na řešení projektu ve věci čerpání, užití a evidence účelových finančních prostředků poskytnutých mu příjemcem v souvislosti s řešením části projektu.
- 7.1.4. Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu, za kterou odpovídá.

- 7.1.5. Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení části projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z účelových finančních prostředků poskytnutých ze státního rozpočtu a ostatními stanovenými formami financování části projektu.
- 7.1.6. Předložit příjemci nejpozději do dne **7. 1.** následujícího kalendářního roku, ve kterém trvá řešení projektu, písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku. Do **18. 12.** musí předložit příjemci předběžné vyúčtování hospodaření s poskytnutými finančními prostředky a do **20. 1.** následujícího roku musí příjemci předložit podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými účelovými finančními prostředky.
- 7.1.7. Další účastník projektu je povinen účelové finanční prostředky ve vztahu k příjemci finančně vypořádat a současně vrátit nevyčerpanou část účelových finančních prostředků v souladu s platnými právními předpisy, které stanoví termíny a zásady finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, a to předepsaným způsobem, a to do 7 kalendářních dnů poté, co se dozví, že předmětnou část účelových finančních prostředků z jakéhokoliv důvodu nevyužije, nebo poté, co byl poskytovatelem či příjemcem k jejímu vrácení vyzván, takto vrácené účelové finanční prostředky musí být připsány na účet příjemce nejpozději do 15. prosince roku, ve kterém končí řešení projektu. Další účastník projektu je povinen spolu se zúčtováním účelových finančních prostředků předložit příjemci zdůvodnění čerpání a užití finančních prostředků včetně písemné informace o tom, zda na účel, na který byly účelové finanční prostředky poskytnuty, použil i finanční prostředky z jiných zdrojů, včetně ostatních veřejných prostředků, z jakých a v jaké výši, a to ve formě stanovené příjemcem. V případě, že vznikne povinnost vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů, než na podkladě finančního vypořádání, je další účastník projektu povinen neprodleně písemně požádat příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.
- 7.1.8. Umožnit poskytovateli a příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu jak výsledků řešení projektu, tak i účetní evidence a použití účelových finančních prostředků, které byly na řešení části projektu poskytnuty ze státního rozpočtu, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do 10-ti let od ukončení účinnosti této smlouvy. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- 7.1.9. Postupovat při nakládání s účelovými finančními prostředky získanými na základě rozhodnutí poskytovatele a této smlouvy a s majetkem a právy za ně pořízenými v souladu s obecně závaznými právními předpisy týkajícími se hospodaření se státním majetkem (např. zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů).
- 7.1.10. Zajistit si smluvně s nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy.
- 7.1.11. Informovat příjemce o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnost.
- 7.1.12. Vrátil příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do 30-ti dnů ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit příjemci ve smyslu předchozího odstavce, že nastaly skutečnosti,

na jejichž základě další účastník projektu nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.

Článek 8.

Ochrana duševního vlastnictví. Práva k výsledkům a využití výsledků.

- 8.1** Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k výsledkům řešení projektu anebo jeho části (částem) dle této smlouvy považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, a zavazují se nepředat informace získané od druhé smluvní strany ani je nezpřístupnit bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě.
- 8.2** Práva k výsledkům:
- 8.2.1 Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula.
- 8.2.2 Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu více stranami společně, budou ve společném vlastnictví těchto smluvních stran a to dle poměru jejich tvůrčích příspěvků na dosažení výsledku projektu. Pokud není možné určit míru tvůrčích příspěvků na dosažení výsledku projektu, je spoluvlastnický podíl předmětných smluvních stran na výsledku projektu stejný. Při stanovení spoluvlastnického podílu se dále úměrně přihlíží k poměru nákladů jednotlivých smluvních stran tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé veřejné podpoře.
- 8.2.3 Práva autorů a původců výsledků nejsou ustanoveními předchozích odstavců dotčena.
- 8.2.4 Při stanovení spoluvlastnického poměru smluvních stran k výsledkům projektu se úměrně přihlíží k poměru nákladů jednotlivých stran tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé státní podpoře.
- 8.3** Využití výsledků:
- 8.3.1 Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků ve vlastnictví zbývajících smluvních stran pro účely řešení projektu. Pro ostatní účely je smluvní strana oprávněna získat nevýhradní licenci za obvyklých tržních podmínek.
- 8.3.2 Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana poté, co budou předem písemně dohodnuty podmínky takového užití. Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je nutno souhlasu všech smluvních stran s vlastnickým podílem na příslušném výsledku. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle spoluvlastnických podílů.
- 8.4** Ochrana duševního vlastnictví:
- 8.4.1 Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení anebo výsledek anebo výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v souvislosti s touto smlouvou, či jeho (jejich) část, bude pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako vynález nebo užitečný vzor, průmyslový vzor, ochranná známka, podá oprávněná strana za účelem jeho registrace přihlášku u Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze (případně u jiné národní nebo mezinárodní svou povahou obdobné instituce).
- 8.4.2 Stranou oprávněnou podat přihlášku podle předchozího odstavce je strana, která je vlastníkem daného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, podají

příhlášku společně a to tak, aby se smluvní strany staly spolumajiteli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu. Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví; na nákladech spojených se získáním a udržováním ochrany se strany podílejí poměru, dle spoluvlastnických podílů, nebude-li dohodnuto jinak. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitého vzoru, k nabídce licence či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu všech smluvních stran s vlastnickým podílem na příslušném předmětu práv průmyslového vlastnictví. Každá ze smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) průmyslového vlastnictví.

- 8.5 Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a uživatelská práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně.

Článek 9. Sankce

- 9.1 Pokud další účastník projektu použije účelové finanční prostředky v rozporu s účelem anebo k jinému účelu, než ke kterému mu byly dle této smlouvy příjemcem poskytnuty, či je bude jinak neoprávněně používat či zadržovat, ujednávají smluvní strany, že takové jednání bude pro účely této smlouvy považováno za porušení rozpočtové kázně ve smyslu ustanovení § 44 a násl. zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákoně uvedeným.
- 9.2 Za každé závažné (podstatné) porušení povinností vyplývajících z této smlouvy je smluvní strana, která svou povinnost porušila, povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové výše poskytnutých účelových finančních prostředků. Tímto ujednáním o smluvních sankcích není dotčeno právo smluvní strany na náhradu vzniklé škody, kterou je oprávněna vymáhat samostatně.

Článek 10. Všeobecná a závěrečná ujednání

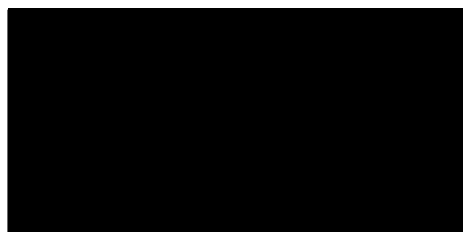
- 10.1 Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé straně prokazatelnou škodu.
- 10.2 Smluvní strany ujednávají, že se budou řídit smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu uzavřenou mezi poskytovatelem a příjemcem, přičemž další účastníci jsou zejména povinni dodržovat povinnosti stanovené v čl. 4 Všeobecných podmínek, které jsou Přílohou č. 2 Smlouvy o poskytnutí podpory, a dále jsou povinni poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení těchto povinností.
- 10.3 Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a právními předpisy na občanský zákoník pro účely této smlouvy navazujícími, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.4 Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze písemnými dodatky, jiná forma změny této smlouvy se vylučuje.

- 10.5** Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Platnost smlouvy je ukončena po 3 letech ode dne ukončení řešení projektu.
- 10.6** Smlouva je vyhotovena v čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, z nichž dva výtisky obdrží příjemce a každá smluvní strana obdrží po jednom výtisku.
- 10.7** Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy včetně jejích příloh v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv zajistí další účastník 2. Zbývající smluvní strany jsou pro tento případ povinny dalšího účastníka 2 písemně upozornit na obchodní tajemství a jiné chráněné údaje vyplývající z této smlouvy nebo jejích dodatků, a to zejména se zřetelem na požadavek článku 9 odst. 1 této smlouvy, které další účastník 2 v uveřejňovaném textu anonymizuje.
- 10.8** Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
- 10.9** Smluvní strany výslovně potvrzují, že tato smlouva je výsledkem jejich jednání a každá ze stran měla příležitost ovlivnit její základní podmínky.

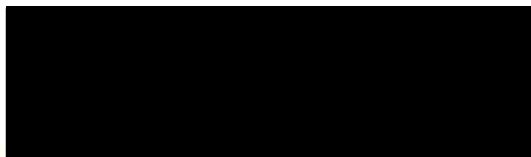
Podpisový list č. 1

ke Smlouvě o účasti na řešení projektu „SEPIOT - Senzory plynů na bázi hybridních nanostruktur pro IoT aplikace“, registrovaného pod číslem TH04010211

Za „Příjemce“ – TESLA BLATNÁ, a.s.



V Blatné dne 9. 01. 2019



Jan Kalous
Předseda představenstva


Podpisový list č. 2

ke Smlouvě o účasti na řešení projektu „SEPIOT - Senzory plynů na bázi hybridních nanostruktur pro IoT aplikace“, registrovaného pod číslem TH04010211

Za „Dalšího účastníka projektu 1“ – Západočeská univerzita v Plzni

- 9. 01. 2019

V Plzni dne



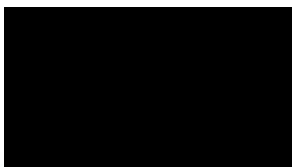
prof. RNDr. Tomáš Kaiser, DSc.
prorektor pro výzkum a vývoj

Podpisový list č. 3

ke Smlouvě o účasti na řešení projektu „**SEPIOT - Senzory plynů na bázi hybridních nanostruktur pro IoT aplikace**“, registrovaného pod číslem **TH04010211**

Za „**Dalšího účastníka projektu 2**“ – Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV
ČR, v.v.i.

V Praze dne 09 -01- 2019

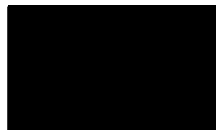

.....
prof. Martin Hof, Dr rer. nat. DSc.
ředitel

Podpisový list č. 4

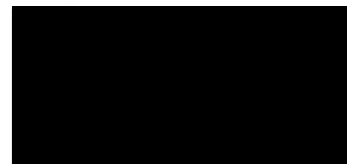
ke Smlouvě o účasti na řešení projektu „SEPIOT - Senzory plynů na bázi hybridních nanostruktur pro IoT aplikace“, registrovaného pod číslem TH04010211

Za „Dalšího účastníka projektu 3“ - Centrum organické chemie s.r.o.

V Rybitví dne 6. 2. 2019



.....
Ing. Lubomír Kubáč, Ph.D., jednatel



.....
RNDr. Karel Novák, jednatel

