

## ŘEŠENÍ 3. SÉRIE

## Příklad 1

a)



## Jihomoravský kraj

Žádost o finanční podporu z dotačního programu  
**Jihomoravského kraje**  
**pro začínající podnikatele**

Evidenční číslo:

Kontrolní součet:

Datum doručení:

Dotčený odbor:

Odbor regionálního rozvoje

## Žadatel

Titul	Ing.	Jméno	Lucie	Příjmení:	Mozková
IC	12345678	Neplátce DPH			
Email	SEM@econ.muni.cz				
Mobil	600123456	Telefon/FAX			
Bankovní spojení žadatele - majitele účtu					
	-	12345678	/	0100	
	predčísí účtu		číslo účtu		kód banky

## TRVALE BYDLISTE

Ulice	Lipová	č. Popisné	507	č. Orientační	41a
-------	--------	------------	-----	---------------	-----

*následující položky vyplňujte postupně, jak jdou za sebou*

okres	Brno-město
ORP <sup>1)</sup>	

<sup>1)</sup>ORP = obec s rozšířenou působností

obec	Brno	kód ORP	
pošta	Brno	PSC	602 00

**MÍSTO PODNIKÁNÍ / SÍDLA** Odpovídá místu podnikání/sídlu uvedenému ve výpisu ze živnostenského rejstříku obchodního rejstříku či jiné evidenci.

ulice	Restaurační	č. popisné	2222	č. orientační	22
-------	-------------	------------	------	---------------	----

*následující položky vyplňujte postupně, jak jdou za sebou*

okres	Brno-město
ORP	

obec	Brno	kód ORP	
pošta	Brno	PSC	602 00

Adresa provozovny  ano/  ne

## Projekt

Název projektu	Biorestaurace
Stručný popis projektu/akce/činnosti ( <b>max. 10 řádku</b> )	Restaurace se do budoucna hodlá zaměřit na zdravé stravování studentů, a proto plánují přestavbu zázemí tak, aby bylo možné pěstovat některé suroviny a chovat některá zvířata přímo u restaurace. Zároveň chci vybudovat komplexní odpadový mechanismus, tzn. Pořídít kompostovač a nádoby na plast, papír, živočišný odpad, hliník, nebezpečný odpad a směsný odpad.
Doba dosažení účelu projektu ( <i>termín dokončení realizace projektu</i> )	6 měsíců od uzavření smlouvy

## Předpoklad financování projektu

Celkové předpokládané výdaje projektu (v Kč)	200000 Kč
Celkové uznatelné výdaje projektu	160000 Kč
Finanční účast žadatele na celkových uznatelných výdajích projektu	80000 Kč
Požadovaná výše dotace (v Kč)	80000 Kč
z toho investiční výdaje	70000 Kč
z toho neinvestiční výdaje	10000 Kč
Podíl požadované dotace na celkové uznat. výdajích je	50 %

## Harmonogram projektu - doplní administrátor projektu

Zahájení projektu	
Ukončení projektu	

## PROHLAŠENÍ ZADATELE

### Prohlašuji, že žadatel:

Nemá závazky po lhůtě splatnosti vůči Jihomoravskému kraji ani jiným územním samosprávným celkům, v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, nedoplatky na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, nebo na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, s výjimkou případu, kdy bylo povoleno splácení ve splátkách a žadatel není v prodlení se splácením splátek.

Nenachází se podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, v úpadku a nedošlo v jeho případě k podání insolvenčního návrhu ani tento návrh sám nepodal ani nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku; a to i za období tří let před podáním žádosti.

Nenachází se v procesu zrušení bez právního nástupce (např. likvidace, zrušení nebo zánik živnostenského oprávnění), ani není v procesu přeměny (např. sloučení, splynutí, rozdělení obchodní společnosti).

Nebyl mu soudem nebo správním orgánem uložen zákaz činnosti nebo zrušeno oprávnění k činnosti týkající se jeho předmětu podnikání a/nebo související s projektem, na který má být poskytována dotace.

Není vůči nemu (příp. vůči jeho majetku) není navrhováno ani vedeno řízení o výkonu soudního či správního rozhodnutí ani navrhována či prováděna exekuce.



Nemá v rejstříku trestu záznam o pravomocném odsouzení pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s jeho předmětem podnikání, paděláním či pozměňováním veřejné listiny nebo úplatkářstvím, nebo pro trestní čin hospodářský anebo trestný čin proti majetku podle hlavy druhé a deváté části druhé zákona č. 140/1961 Sb., trestní zákon, ve znění pozdějších předpisů, či podle hlav páté a šesté části druhé zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, ani proti němu nebylo v souvislosti s takovým trestným činem zahájeno trestní stíhání podle zákona č. 141/1961 Sb., o trestním řízení soudním (trestní řád), ve znění pozdějších předpisů; jeli žadatel právnickou osobou, týká se prohlášení podle tohoto ustanovení všech osob, které jsou jejím statutárním orgánem nebo obdržely plnou moc za účelem zastupování právnické osoby pro účely podání žádosti a uzavření a realizace (této) smlouvy o poskytnutí dotace.

Souhlasí se zveřejněním jména, příjmení, adresy, výše poskytnuté podpory a účelu, na nějž je podpora poskytována včetně názvu projektu.

S ohledem na zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů **souhlasí** se zpracováním svých osobních údajů uvedených v této žádosti Jihomoravským krajem pro účely dotačního řízení.

Uvedené údaje jsou úplné a pravdivé a že nezatajují žádné okolnosti důležité pro posouzení žádosti.

Prohlašuji, že jsem nebyl/a registrován/a jako podnikatel nejdříve v roce podání žádosti o dotaci nebo v roce předchozím, a to buď poprvé, nebo minimálně po 5 letech od ukončení předcházející registrace nebo od pozastavení všech činností se zápisem v příslušném rejstříku.

Prohlašuji, že nejsem a ani jsem v období 5 let před podáním žádosti nebyl/a zakladatelem či společníkem obchodní společnosti ani společníkem právnické osoby podnikající mimo území České republiky.

### **K žádosti připojují tyto povinné přílohy:**

- prostou kopii dokladu opravňujícího žadatele k podnikání,
- prostou kopii osvědčení o registraci u místně příslušného správce dane,
- prostá kopie dokladu, na němž bude správcem dane (finanční úrad) osvědčeno, kdy došlo k zániku/zrušení registrace (pouze v případě, že byla ukončena předcházející registrace u místně příslušného správce dane),
- kopii smlouvy o zřízení bankovního účtu nebo potvrzení banky o vedení účtu,
- podrobný popis projektu,
- předpokládaný celkový rozpočet projektu,
- předpokládané zdroje financování výdajů projektu,
- doklad o finančním zajištění podílu žadatele na projektu (např. čestné prohlášení),
- čestné prohlášení, že žadatel má odpovědného zástupce (pouze v případě, že je žadatel absolventem),

**Žadatel je povinen písemně (nejpozději do 30 dnu) oznámit poskytovateli (Odboru regionální rozvoje Krajského úřadu Jihomoravského kraje) veškeré změny údajů uvedených v žádosti, které u žadatele nastanou po podání žádosti.**

Datum:  
1.1.2016

Podpis žadatele/osoby oprávněné jednat za nebo  
Lucie Mozková

**b) Rozpočet – záleží na každém řešení, může vypadat např. takto:**

		Uznatelné výdaje	
	Investiční výdaje		Neinvestiční výdaje
Výběh pro prasata vč. příslušenství	35000 Kč	Reklama v rádiu	5000 Kč
Skleník na zeleninu vč. příslušenství	40000 Kč	Reklama na Facebooku	5000 Kč
Ovocné stromy různé vč. včelína	15000 Kč		
Výběh pro krávy vč. odsávačky mléka	50000 Kč		
<b>Odpadní systém</b>	10000 Kč		
<b>Celkem</b>	<b>150000 Kč</b>		<b>10000 Kč</b>
		Neuznatelné výdaje	
Pojistné	40000 Kč		

**Popis projektu**

Projekt je zaměřen na rozvoj restaurace směrem k zdravé stravě.

V první fázi bude vybudován biochov prasat – bude vytvořen výběh pro prasata, postaven přístřešek a krmítko.

Ve druhé fázi bude vybudován biochov krav - bude vytvořen výběh pro krávy, postaven přístřešek, krmítko a odsávačka mléka.

Ve třetí fázi bude postaven skleník, ve kterém se budou pěstovat plodiny pro přípravu pokrmů v restauraci, zejména zelenina a bylinky.

Ve čtvrté fázi budou zasazeny ovocné stromy, jejichž plody budou zdrojem pro restaurační kuchyni. V souvislosti se sázením stromů bude vybudován včelín, který jednak slouží k produkci medu pro restaurační kuchyni a jednak k lepšímu opylení stromů.

V páté fázi budou instalovány nádoby na třídění odpadu a bude vybudován odpadní systém vč. kompostu.

Po skončení páté fáze bude do rádií a na Facebook umístěna reklama zvoucí hosty k ochutnání biokuchyně a prohlédnutí biochovu.

## Příklad 2

a) Ze vzorce na výpočet složeného úročení si vyjádříme požadovaný roční úrok:

$$100000 * (1 + i * 0,85)^{10} = 150000$$

$$i = \frac{10 \sqrt[10]{\frac{150000}{100000}} - 1}{0,85} = \mathbf{4,8682\%}$$

b) Například vyvážené portfolio podílových fondů Active Invest Conseq.  
([https://www.conseq.cz/news\\_detail.asp?page=271&news=387](https://www.conseq.cz/news_detail.asp?page=271&news=387))

c)

Měsíc	Změna ceny podílového listu v % v daném měsíci	Cena podílového listu v Kč	Počet listů koupených za 10 000 Kč	Počet listů koupených jednorázově za 120 000 Kč
1	1%	100,0000	100,00	1200
2	2%	101,0000	99,01	
3	-2%	103,0200	97,07	
4	-1%	100,9596	99,05	
5	-1%	99,9500	100,05	
6	1%	98,9505	101,06	
7	-2%	99,9400	100,06	
8	1%	97,9412	102,10	
9	0%	98,9206	101,09	
10	-1%	98,9206	101,09	
11	1%	97,9314	102,11	
12	0%	98,9107	101,10	
Celkový počet koupených podílových listů			1203,80	1200
Celková hodnota v Kč			<b>119068,4</b>	<b>118692,9</b>

### Příklad 3

a) Možné definice:

Monopol je jedna z forem nedokonalé konkurence, při které na straně nabídky existuje pouze jedna nabízející firma. (Wikipedia)

Tržní struktura s jediným subjektem na straně nabídky, s jediným dodavatelem daného statku, k němuž neexistují blízké substituty. (Business.center.cz)

Podnik, který ovládá většinu trhu jako producent konkrétního výrobku, k němuž neexistuje substitut. Může si tudíž diktovat cenu vysoko nad úroveň, která by odpovídala konkurenci. (Nextfinance.cz)

Příklady monopolů: O<sub>2</sub> (pevné linky), České dráhy (osobní vlaková doprava), Dopravní podnik města Brna (veřejná doprava v Brně), Česká pošta (doručování poštovních zásilek), Česká národní banka (tisk papírových bankovek a ražba mincí), NET4GAS (přeprava plynu), ČEPS (přenosová soustava).

Poznámka: V některých případech se nejedná o „dokonalé monopoly“, tedy existují na trhu i další firmy, ovšem jedná se o firmy s naprosto marginálním tržním podílem.

b) Lucie má prodávat piva za 40 Kč za kus, dosáhne tak zisku 60 000 Kč.

Cena	Poptávané množství	Celkové příjmy	Celkové náklady	Zisk
100	0	0	100000	-100000
90	500	45000	110000	-65000
80	800	64000	116000	-52000
70	1900	133000	138000	-5000
60	2400	144000	148000	-4000
50	4900	245000	198000	47000
<b>40</b>	<b>8000</b>	<b>320000</b>	<b>260000</b>	<b>60000</b>
30	10000	300000	300000	0
20	12000	240000	340000	-100000
10	14500	145000	390000	-245000
0	80000	0	1700000	-1700000

## Příklad 4

**a) Zásady účetnictví:**

- Nezávislost účetních období (akruální princip)
- Vymezení okamžiku realizace
- Vymezení účetní jednotky
- Zákaz kompenzace
- Nepřetržité trvání účetní jednotky
- Stálost metod (srovnatelnost)
- Zásada opatrnosti
- Zásada objektivit
- Historické ceny
- Bilanční kontinuita
- Zásada materiality

**b)** Při účtování se vždy účtuje na stranu Má dáti a Dal. Na Má dáti se účtuje o nárůstu aktiv a nákladů. Na straně Dal se účtuje o nárůstu pasiv a výnosů. V případě přijaté faktury nám vzniká závazek (zaplacení faktury) a zároveň nám přibude materiál, který jsme zakoupili. Příjem materiálu účtujeme jako nárůst hodnoty na straně Má dáti na aktivní účet 112 – Materiál na skladě. Jestliže vzniknou ještě další náklady na pořízení materiálu (např. doprava), účtujeme na aktivní účet 111 – Pořízení materiálu. Velmi častým způsobem účtování zásob je tzv. „způsob B“, kdy se materiál účtuje přes nákladový účet 501 – Spotřeba materiálu. Závazek, který plyne z faktury se vždy účtuje na straně Dal na pasivním účtu 321 – Závazky z obchodních vztahů. Správná odpověď je tedy 111 nebo 112 nebo 501/321.

**c)** V případě vydané faktury nám vzniká pohledávka (očekáváme zaplacení od příjemce faktury) a v souvislosti s tím i výnos z prodeje. Pohledávka z vydané faktury se účtuje jako nárůst hodnoty na straně Má dáti na aktivním účtu 311 – Pohledávky z obchodních vztahů. Výnosy vždy účtujeme na stranu Dal, v tomto případě na účet 604 – Tržby za zboží. Správná odpověď je tedy 311/604.

**d)** Jestliže je firma plátcem DPH, musí účtovat na účtu 343 – Daň z přidané hodnoty, který má aktivně-pasivní charakter. V případě přijaté faktury účtujeme DPH na stranu Má dáti ve výši 21 % hodnoty materiálu. Hodnota závazku z obchodních vztahů (účet 321) se pak zvýší o hodnotu DPH. V tomto případě má účet 343 aktivní charakter.

Jestliže má materiál hodnotu např. 100 Kč, zaúčtujeme následovně:

Má dáti		Dal	
Číslo účtu	Hodnota	Číslo účtu	Hodnota
111 nebo 112 nebo 501	100	321	121
343	21		

V případě vydané faktury účtujeme DPH na stranu Dal, rovněž ve výši 21 % hodnoty zboží. Výnos zaúčtovaný na straně Dal (604) zůstává ve stejné výši, zvýší se nám pouze hodnota pohledávky, a to o výši DPH. V tomto případě má účet 343 pasivní charakter.

Jestliže má zboží hodnotu např. 100 Kč, zaúčtujeme následovně:

Má dáti		Dal	
Číslo účtu	Hodnota	Číslo účtu	Hodnota
311	121	604	100
		343	21