



Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
Pořízení přístrojové techniky a vybavení pracovišť FNKV
s ohledem na potenciální hrozby

Reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016385

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená po dohodě podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

1. Smluvní strany

Prodávající: **A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.**
sídlo: Letohradská 3/369, Praha 7, 170 00
zastoupený: Mgr. Lukášem Macháčkem, MBA, jednatelem
IČO: 63983524
DIČ: CZ63983524
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.
číslo účtu: 2104416851/2700
plátce DPH: ANO
(dále jen "prodávající")

a

Kupující: **Fakultní nemocnice Královské Vinohrady**
sídlo: Šrobárova 1150/50, 100 34 Praha 10
zastoupený: MUDr. Jan Votava, MBA, ředitel
IČO: 00064173
DIČ: CZ00064173
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 20001 - 16334101/0710
(dále jen "kupující")

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je prodej a koupě **2 kusů intraaortální balónkové kontrapulzace Arrow AC3 Optimus** podle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“), a to na základě výsledku veřejné zakázky „**Pořízení přístrojové techniky a vybavení pracovišť navazující na UP - V**“, část 3 zakázky „**Intraaortální balónková kontrapulzace**“, interní číslo části 3 VZ: 2022_070_03_00. Zboží je dodáváno v rámci projektu: **Pořízení přístrojové techniky**



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

a vybavení pracovišť FNKV s ohledem na potenciální hrozby, reg. číslo CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016385 .

Všechny zadávací podmínky zadávacího řízení této veřejné zakázky, na kterou se uzavírá tato smlouva, jsou pro dodavatele závazné při plnění zakázky, a to i pokud nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny.

- 2.2. Součástí dodávky je doprava, montáž, instalace, instruktáž dle § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů, a předání dokladů, které se k dodanému zboží vztahují dle článku 7. této smlouvy.
- 2.3. Prodávající se zavazuje zboží dodat, převést na kupujícího vlastnické právo a poskytnout další služby uvedené v článku 6 odst. 6.2. této smlouvy.
- 2.4. Touto smlouvou prodávající zároveň uděluje kupujícímu nevýhradní licenci na dobu neurčitou k výkonu práva užití software (dále jen „licence“) v rozsahu nutném k plné funkčnosti zboží. Poskytnutím licence není dotčeno právo prodávajícího užívat software jakýmkoli způsobem, stejně tak není dotčeno právo prodávajícího udělit licenci dalším osobám. Cena za licenci je již zahrnuta v kupní ceně dle této smlouvy.
- 2.5. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu podle bodu článku 4 odst. 4.1. této smlouvy a objednané zboží převzít.

3. Projev vůle smluvních stran o koupi, přechod vlastnického práva, nebezpečí škody

- 3.1. Prodávající převádí na kupujícího vlastnického právo ke zboží specifikovanému v čl. 2 odst. 2.1. a v Příloze č. 1 této smlouvy se všemi součástmi a příslušenstvím a kupující toto zboží se všemi součástmi a příslušenstvím přijímá do svého vlastnictví, a to za cenu sjednanou v čl. 4 této smlouvy.
- 3.2. Vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího dnem jeho předání prodávajícím kupujícímu.
- 3.3. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího dnem přechodu vlastnického práva.

4. Kupní cena

- | | |
|----------------------------|----------------|
| 4.1. Kupní cena bez DPH: | 2 113 900,- Kč |
| DPH 21 % | 443 919,- Kč |
| Kupní cena celkem vč. DPH: | 2 557 819,- Kč |

V kupní ceně jsou zahrnuty všechny náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, tj. dodávka zboží, balné, dopravné, celní poplatky, pojištění, instalace zboží a jeho uvedení do provozu, včetně potřebných pomůcek, součástí a příslušenství, instruktáž příslušných zaměstnanců, záruční servis, bezpečnostně technické kontroly vč. el. revizí, dále také likvidaci obalů a odpadu.

- 4.2. Cena je stanovena dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.3. Takto sjednaná cena je konečná a nepřekročitelná vyjma změny zákonné sazby DPH.

5. Platební podmínky

- 5.1. Kupní cena bude kupujícím zaplacená na základě daňového dokladu - faktury (dále jen „faktura“) vystavené prodávajícím po dodání předmětu plnění, se splatností 60 dnů ode dne vystavení faktury.
- 5.2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavené daňové a účetní doklady budou obsahovat náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající se dále zavazuje, že faktury budou obsahovat název projektu: „*Pořízení přístrojové techniky a vybavení pracovišť FNKV s ohledem na potenciální hrozby*“ a registrační číslo projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016385 a interní číslo části 3 VZ: 2022_070_03_00. Součástí faktury (přílohou) bude kopie dodacího listu nebo Předávacího protokolu podepsané zástupcem kupujícího (tj. klinické pracoviště kupujícího).
- 5.3. V případě, že prodávajícím vystavená faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje, je právem kupujícího takovou fakturu do data splatnosti vrátit prodávajícímu k opravě nebo k vystavení nové faktury. Do doby vystavení a doručení nové faktury prodávajícím kupujícímu není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny. U opravené nebo nově vystavené faktury běží nová lhůta splatnosti.

6. Místo a doba plnění

- 6.1. Zboží bude dodáno a předáno prodávajícím v sídle kupujícího, Fakultní nemocnici Královské Vinohrady na adrese: Šrobárova 1150/50, Praha 10, Kardiochirurgická klinika, pavilon M.
- 6.2. Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu nejpozději do 24 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy, a to dle článku 7. smlouvy. Prodávající se zavazuje dodat zboží nejpozději do 30. 11. 2023.
- 6.3. Prodávající bude informovat kupujícího o přesném termínu předání zboží nejpozději 5 pracovních dnů předem, a to Odbor nákupu a investic; [REDACTED]

7. Dodání zboží

- 7.1. Zboží bude předáno prodávajícím kupujícímu spolu s těmito doklady: dodací list, návod k obsluze v českém jazyce /listinná verze nebo verze na CD nebo USB flash disku/, certifikát CE event. prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, protokol o instruktaži dle § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.2. Prodávající se zavazuje k ekologické likvidaci veškerého odpadu, který vznikne v průběhu dodávky.

8. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

- 8.1. Prodávající přejímá záruku za jakost zboží v délce sjednané záruční doby, která činí **24** měsíců ode dne uvedení zboží do trvalého provozu a po tu dobu garantuje obvyklé vlastnosti dodaného zboží.
- 8.2. Záruční servis je poskytován prodávajícím bezplatně a zahrnuje náklady na potřebné náhradní díly, cestu a práci servisního technika. V záruční době budou též prováděny bezplatně i periodické bezpečnostně – technické kontroly zařízení vč. el. revize zařízení.
- 8.3. Prodávající se zavazuje nejpozději do 48 hod. od uplatnění reklamace kupujícím reklamované vady prověřit a zahájit práce s odstraněním reklamovaných vad.
- 8.4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
- 8.5. Záruční servis dodaného zboží bude zajišťovat servisní středisko firmy A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o., [REDACTED]
[REDACTED]

9. Sankce

- 9.1. Je-li kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny nebo její částí, je povinen zaplatit prodávajícímu z nezaplacené částky zákonný úrok z prodlení v souladu s nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku, veřejných rejstříků právnických a fyzických osob a evidence svěřenských fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, ve znění pozdějších předpisů.
- 9.2. Je-li prodávající v prodlení s předáním zboží, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,04% z kupní ceny za každý započatý den prodlení.
- 9.3. Smluvní pokuta bude vyúčtována samostatným daňovým dokladem, splatnost smluvní pokuty činí 30 dní ode dne doručení vyúčtování povinné smluvní straně.
- 9.4. Smluvní pokutu a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.

10. Odstoupení od smlouvy

- 10.1. Kupující je oprávněn písemně od této smlouvy odstoupit v případě, že zboží vykazuje vady, které lze považovat za podstatné porušení této smlouvy ve smyslu ust. § 2106 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, neuplatní-li jiné právo uvedené v tomto zákonném ustanovení.
- 10.2. Odstoupení od této smlouvy je účinné dnem jeho doručení prodávajícímu nebo dnem, kdy prodávající odmítne odstoupení od smlouvy převzít. Nepřevzme-li si prodávající odstoupení od

smlouvy, je odstoupení účinné 3 dnem po jeho předání k doručení provozovateli poštovních služeb nebo 3 dnem ode dne odeslání datovou zprávou do datové schránky prodávajícího.

- 10.3. V případě odstoupení je prodávající povinen převzít od kupujícího zboží a na své náklady je odinstalovat a vyklidit z určených prostor, v němž bude zboží umístěno.

11. Platnost a účinnost smlouvy

- 11.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 11.2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle § 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), ve znění pozdějších předpisů. K uveřejnění této smlouvy v registru smluv se zavazuje kupující, a to nejpozději ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uzavření.

12. Ochrana osobních údajů

- 12.1. Smluvní strany shodně prohlašují, že při realizaci této smlouvy budou ve vztahu k osobním údajům pacientů postupovat v souladu s NAŘÍZENÍM 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 (95/45/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „GDPR“) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, jakož i jinými předpisy upravujícími ochranu osobních údajů
- 12.2. Za účelem splnění závazků vyplývajících z této smlouvy pověřuje FNKV jako správce (dále rovněž jen „Správce“) prodávajícího jako zpracovatele (dále rovněž jen „Zpracovatel“) ve smyslu čl. 28 odst. 3 GDPR zpracováním osobních údajů v rozsahu sjednaném v této smlouvě.
- 12.3. Zpracovatel je povinen při zpracování postupovat s řádnou péčí.
- 12.4. Zpracovatel se zavazuje zpracovávat osobní údaje v souladu s požadavky této smlouvy a v souladu s povinnostmi uloženými GDPR zpracovateli osobních údajů, vč. zejména následujících závazků:
- a) zajistí, aby se osoby oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly k mlčenlivosti,
 - b) dodržovat podmínky pro zapojení dalšího zpracovatele uvedené v čl. 28 odst. 2 a 4 GDPR,
 - c) nepředávat osobní údaje, se kterými se Zpracovatel seznámil při plnění povinností této smlouvy a zpracovávané Správcem třetím osobám,
 - d) zohledňovat povahu zpracování ve vztahu k charakteru a povaze osobních údaje,
 - e) být nápomocen při vyřizování žádostí subjektů údajů,
 - f) být nápomocen v plnění povinností dle čl. 32 až 36 GDPR,
 - g) poskytovat Správci veškeré informace potřebné k doložení skutečnosti, že byly splněny povinnosti dle čl. 28 GDPR,
 - h) umožnit audity, včetně inspekci prováděných Správcem či jím pověřenými osobami, a poskytnout součinnost u těchto auditů,
 - i) přijmout odpovídající organizační a technická opatření relevantní vůči charakteru a povaze zpracovávaných osobních údajů,

j) v případě narušení integrity nebo důvěrnosti osobních údajů zpracovávaných podle této smlouvy zjištěných Zpracovatelem neprodleně informovat Správce o těchto zjištěních a přijatých nápravných opatřeních.

13. Kybernetická bezpečnost

- 13.1. Kupující je povinným subjektem ve smyslu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), kdy kupující je provozovatelem základní služby.
- 13.2. Pokud jsou nedílnou součástí předmětu smlouvy aplikace nebo jiná funkcionalita, která bude implementována v prostředí počítačové sítě kupujícího, je prodávající povinen dodat aplikace s takovými schopnostmi, aby mohl kupující naplnit požadavky uvedeného zákona a vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti, zejména pak povinnosti uvedené §18 až §27 této vyhlášky.
- 13.3. V případě, že kupující bude řešit kybernetický bezpečnostní incident, je prodávající povinen poskytnout součinnost při odstraňování následků kybernetického bezpečnostního incidentu.
- 13.4. Proávající je povinen proaktivně informovat kupujícího o rizicích, hrozbách a zranitelnostech aplikací, které jsou nedílnou součástí předmětu smlouvy a dále je povinen poskytnout součinnost pro činnosti řízení rizik prováděné kupujícím.
- 13.5. Proávající je povinen zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, které se dozví v souvislosti s implementací aplikací či jiných funkcionalit, které budou implementovány v prostředí počítačové sítě kupujícího a o případných porušeních mlčenlivosti neprodleně informovat kupujícího.

14. Odpovědné zadávání veřejných zakázek

- 14.1. Proávající prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Kupující má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek.
- 14.2. Proávající se zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (např. odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směny, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí.
- 14.3. Proávající se dále zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon).

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, je prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

- 15.2. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let ode dne uzavření této smlouvy nebo od změny závazku ze smlouvy. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
- 15.3. Dodavatel je povinen minimálně po dobu 10 let ode dne uzavření této smlouvy nebo od změny závazku ze smlouvy poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 15.4. Smlouvu lze měnit pouze písemnou formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 15.5. Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající z této smlouvy, ani postoupit tuto smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami.
- 15.6. Smluvní strany se dohodly, že prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
- 15.7. Smluvní strany se dohodly, že vylučují uplatnění ustanovení § 1740 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 15.8. Kupující předpokládá, že tato smlouva bude podepsána elektronicky. V případě, kdy by tato smlouva byla uzavírána v listinné podobě, bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení a jedno bude předloženo ke schválení dotačnímu orgánu
- 15.9. Smluvní strany prohlašují, že práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
- 15.11. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí, aby veškeré náležitosti smlouvy byly zveřejněny dle platných právních předpisů.

Přílohy.:

č. 1 - Specifikace předmětu smlouvy

V Praze dne: 22.8.2023

V Praze dne: 12.9.2023

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

.....
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.
Mgr. Lukáš Macháček, MBA, jednatel

.....
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
MUDr. Jan Votava, MBA, ředitel

**Příloha č. 1 c) - Technická specifikace -
Intraaortální balónková kontrapulzace 2 ks**

ČÁST 3: Intraaortální balónková kontrapulzace

Interní číslo části 3 VZ: 2022_070_03_00

Dodavatel (účastník, název / IČ)	A.M.I.-Analytical Medical Instruments s.r.o., IČ: 63983524	
Výrobce	Arrow International LLC, Teleflex Incorporated	
Model nabídnutého přístroje	AC3 Optimus	
Položka číslo	Požadovaný parametr s uvedenou mezní hodnotou požadavku	Hodnota požadovaného parametru pro nabízený systém (Vyplní účastník)
1.	2 kusy intraaortální balónkové kontrapulzace pro mechanickou srdeční podporu u pacientů se srdečním selháním, zejména levostranným	ANO
1.1	Přesné časování inflace a deflace intraaortálního balónu a synchronizace dle aktuálních fyziologických hodnot pacienta	ANO
1.2	Časování a měření arteriálního tlaku pomocí fiberoptického vlákna	ANO
1.3	Automatický režim ve kterém jsou funkce voleny automaticky kontrapuzačním systémem např. signál EKG zvolí neoptimálnější svod, nebo signál arteriálního tlaku. Určuje nejvhodnější trigger a časování	ANO
1.4	Automatická synchronizace umožňující přechod mezi EKG a AP triggeru v případě výpadku jednoho ze signálu. Přepínání mezi jednotlivými režimy, dle aktuálního stavu pacienta	ANO
1.5	Režim pro Pacemaker (V Pace, A Pace)	ANO
1.6	Režim pro pacienty s tepovou frekvencí nad 230 tepů/min, arytmií nebo nepravidelným rytmem	ANO
1.7	Manuální mód pro úpravu nastavení uživatelem	ANO
1.8	Přepínání mezi automatickým a manuálním režimem bez přerušení terapie	ANO
1.9	Volba interního režimu s frekvencí 40 – 120 tepů/min., poměr asistence 1:1, 1:2, 1:4 a 1:8.	ANO, 40 – 120 tepů/min, 1:1, 1:2, 1:4 a 1:8
1.10	Volba plnicího objemu balónku	ANO

1.11	Zdroje signálu EKG z těla pacienta, svody I, II, III, aVR, aVL, aVF, V, signál z monitoru	ANO
1.12	Zdroj signálu AP optické vlákno kontrapulsačního katetru, monitor, tlakový převodník	ANO
1.13	Dotykový LCD barevný displej, zobrazující současně min. tyto parametry: EKG, arteriální tlak (systolický, diastolický, střední a augmentovaný), plnicí objem Intraaortálního balónu, tlak plnicího plynu v tlakové lahvi, stav baterie	ANO
1.14	Baterie umožňující chod min. 3 hod bez napájení ze sítě	ANO, 3 hod.
1.15	Automatické nulování tlakového senzoru optického katétru	ANO
1.16	Integrovaná tiskárna s možností volby tisku EKG, AP	ANO
1.17	Plnicí plyn – Helium, výměna tlakové lahve bez přerušení terapie, automatické odstraňování vlhkosti ze systému	ANO
1.18	Plně mobilní přístroj, umožňující jednoduchý transport, flexibilní použití např. v sanitním voze	ANO
1.19	Uživatelské rozhraní v českém jazyce	ANO
2.	požadavky na spotřební materiál	
2.1	Sterilní kontrapulsační katétr vč. optického vlákna	ANO
2.2	Velikost katetru max. 9 Fr.	ANO, 8 Fr.
2.3	Velikost balónku 30 cc, 40 cc a 50 cc	ANO, 30 cc, 40 cc a 50 cc
2.4	Upravený povrch balónku, snižující cévní ischemické komplikace	ANO
2.5	Možnost zavedení katetru metodou sheathles	ANO
3.	další požadavky	ANO
3.1	Součástí dodávky bude kit obsahující: seldingerovu jehlu, 2x sheat, dilatátory, vodící drát o min délce 175 cm, 2x extender pro vedení helia. Propojovací tlakové hadičky a kohouty.	ANO