

SMLOUVA

o dílo a o poskytnutí licence

uzavřená podle § 2586 a následujících a § 2358 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Smluvní strany

Česká národní banka

sídlo: Na Příkopě 28
115 03 Praha 1

IČO: 48136450

DIČ: CZ48136450

zastoupena: Ing. Janou Báčovou, CIA, ředitelkou sekce peněžní a platebního styku
a

Ing. Zdeňkem Viriusem, ředitelem sekce správní

(dále jen „objednatel“)

a

KARTO K spol. s r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 33155
se sídlem: Brigádnická 259/33, 621 00 Brno

zastoupena: Ing. Romanem Kudlou, jednatelem společnosti

IČO: 25555782

DIČ: CZ25555782

(dále jen „zhotovitel“)

Článek I

Předmět smlouvy a místo plnění

1. Předmětem této smlouvy je povinnost zhotovitele vytvořit a zpracovat pro objednatele grafické informace o platidlech a předmětech s nimi souvisejících, a dále provést inventuru a zpracování hotových grafických informací, které má již objednatel k dispozici (dále též „dílo“). Dílo bude prováděno a přebíráno po částech, tj. dílčích plněních. Objednatel se zavazuje zaplatit za řádně poskytnuté plnění dohodnutou cenu ve výši a za podmínek dle čl. III této smlouvy.
2. **Platidly** uvedenými v odst. 1 se rozumí zejména bankovky a mince, předměty s nimi souvisejícími se rozumí např. kreslené a modelované návrhy, výrobní pomůcky, listiny apod. Jedná se o ploché i trojrozměrné předměty.
3. **Vytvořením grafických informací** se rozumí pořízení jejich vyobrazení:
 - a) skenováním (ploché předměty v pravoúhlém pohledu);

- b) fotografováním (ploché předměty ve sklopení pod jiným úhlem pohledu a trojrozměrné předměty);
- c) přístrojovou vizualizací (např. prvky viditelné pouze v infračerveném pásmu světelného spektra a magnetické prvky).

4. **Zpracováním grafických informací se rozumí:**

- a) úprava pořízených vyobrazení v grafickém software včetně přiřazení příslušného barevného profilu zařízení;
- b) převod do pracovního barevného prostoru;
- c) úprava velikosti a rozlišení vyobrazení;
- d) vyrovnání podle horizontálních nebo vertikálních částí obrazce a podobné úpravy;
- e) vložení pořízených vyobrazení do informačního systému objednatele nebo odevzdání dohodnutým způsobem podle charakteru práce, přičemž předávací média (např. pevný disk, přenosný disk, vzdálený disk, CD, DVD, BD, flash) zajišťuje objednatel.

5. Zhotovitel bude dílo provádět následujícími postupy:

- a) z objednatelem poskytnutých **platidel** (pravých či nepravých bankovek a mincí) pořídí zhotovitel všechna požadovaná vyobrazení celků a detailů, upraví je do požadovaných parametrů a uloží je do informačního systému objednatele. Zhotovitel musí být schopen sám analyzovat rozsah potřeby celkových pohledů a detailů podle počtu ochranných prvků pravého platidla a charakteristických znaků (markantů) nepravého platidla a zvolit optimální způsob jejich reprodukování včetně nejvhodněji použitých zařízení a způsobu osvětlení (zadání práce a možnost konzultace se zadávajícími pracovníky objednatele nenahrazuje odbornou znalost problematiky na straně zhotovitele);
- b) u objednatelem poskytnutých **vyobrazení** provede zhotovitel kontrolu všech požadovaných parametrů vyobrazení (tj. zda je vyobrazení použitelné pro vložení do informačního systému), a dále provede diagnostiku obrázku (tj. zjištění, zda obrázek je či není použitelný nebo zda jeho úprava je či není rentabilní);
- c) z objednatelem poskytnutých **jiných plochých předmětů** (zpravidla půjde o listinu formátu A4) zhotovitel pořídí vyobrazení předmětu formou skenu na plochem skeneru v požadovaném rozlišení (zpravidla půjde o standardizovaná rozlišení 100, 400 a 1200 dpi). Úprava skenu spočívá v horizontálním či vertikálním vyrovnání (zpravidla podle roviny textů nebo pravoúhlých částí obrazců), přidělení dohodnutého barevného profilu a uložení na dohodnuté médium pod názvem, který musí zhotovitel zpravidla individuálně generovat z údajů na listině podle klíče stanoveného objednatelem (nejčastější bude případ, kdy na listině je uvedeno, že jde např. o bankovku USD 100 vzor 1996, typ 1, číslo 2, z čehož vyplývá pojmenování obrázku 000002.jpg a jeho uložení do stromu podadresářů USD-100-1996-0001). Méně často bude možné použít volný, automaticky generovaný řetězec názvů (např. 1 až n, Bez_nazvu1 až n);
- d) z objednatelem poskytnutých **jiných trojrozměrných předmětů** (zpravidla půjde o návrh, model či nástroj) zhotovitel pořídí vyobrazení předmětu formou fotografování v požadovaném rozlišení (zpravidla půjde o standardizovaná rozlišení 100, 400 a 1200 dpi). Úprava obrázku spočívá v přidělení dohodnutého barevného profilu a uložení na dohodnuté médium pod dohodnutým názvem.

6. Vzhledem k tomu, že rozsah pořizovaných vyobrazení se podle typů a charakteru platidel liší, jsou stanoveny skupiny vyobrazení, tzv. sady, které jsou specifikovány v příloze č. 2 smlouvy. Všechna vyobrazení celků (t.j. celkových pohledů, nikoliv detailů) v

obrazovkové (nikoliv tiskové) kvalitě budou překryta čtverečnou sítí s buňkami o velikosti 10 mm. Čtverečnou síť vytvoří zhotovitel po dohodě s objednatelem na přesných technických parametrech sítě. U všech typů sad je součástí plnění pořízení vyobrazení, úprava v dohodnutých parametrech a vložení do informačního systému objednatele.

7. Místo provádění díla:

- a) Grafické informace budou v zájmu ochrany dokumentovaných předmětů pořizovány převážně **v budově ústředí České národní banky v Praze 1, Na Příkopě 28.** Zhotoviteli bude pro tento účel bezplatně poskytnuta zatemněná místnost s bezplatným přívodem elektrického proudu a otopem. Některé dokumentované předměty mohou být objednatelem zhotoviteli výjimečně zapůjčeny mimo uvedené pracoviště,
- b) Pořízené grafické informace může zhotovitel na uvedeném pracovišti též zpracovávat v grafickém software Adobe Photoshop (k umožnění pořizování vyobrazení bankovek chráněných aktivními prvky proti reprodukování půjde obvykle o verzi 7). Za předpokladu ochrany dat proti odcizení nebo zneužití je může po přenosu pomocí vhodných médií zpracovávat i na svém pracovišti, pokud to objednatel v každém konkrétním případě nevyloučí. Ta pořízená vyobrazení, která budou vkládána zhotovitelem přímo do informačního systému objednatele, budou zpravidla vkládána na pracovišti uvedeném v písm. a) tohoto odstavce. Objednatel může zhotoviteli zřídit dálkový přístup do příslušné části informačního systému za účelem vkládání pořízených vyobrazení z pracoviště zhotovitele.

8. K tvorbě a zpracování grafických informací bude zhotovitel využívat HW zařízení a SW prostředky objednatele. Zhotovitel může bez nároku na pozdější navýšení ceny využít také vlastní zařízení a SW prostředky, pokud parametry jím pořízených vyobrazení vyhovují požadavkům objednatele a instalace SW není v rozporu s licenčními, bezpečnostními či jinými standardy pro výpočetní techniku u objednatele.

9. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem smlouvy seznámil s bezpečnostními požadavky objednatele uvedenými v příloze č. 1 smlouvy a s parametry a stavem technických a programových prostředků objednatele, které budou používány k tvorbě a zpracování grafických informací specifikovaných v příloze č. 3 smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že tyto technické a programové prostředky objednatele jsou pro plnění dle této smlouvy plně vyhovující. Zhotoviteli byly poskytnuty detailní informace o všech parametrech a doporučených postupech práce.

Článek II Lhůty plnění

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli grafické informace k připomínkám ve smyslu čl. IV odst. 1 nejpozději do 30 dnů ode dne předání podkladů, pokud se strany nedohodnou jinak.
2. Objednatel sdělí svoje případné připomínky zpravidla do 1 měsíce ode dne doručení díla k připomínkám.
3. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli grafické informace po zpracování případných připomínek objednatele nejpozději do 15 dnů od sdělení připomínek, pokud se strany nedohodnou jinak.

Článek III

Cena plnění a platební podmínky

1. Cena za dílčí plnění bude stanovena jako součin počtu zpracovaných položek a jednotkových cen uvedených v příloze č. 4 smlouvy.
2. K ceně plnění bude účtována DPH v sazbě platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním podle této smlouvy, včetně odměny za poskytnutí licence.
4. Cena dílčího plnění bude uhrazena na základě daňového dokladu, který je zhotovitel oprávněn vystavit po převzetí dílčího plnění podle čl. IV odst. 2.
5. Daňový doklad musí obsahovat vedle náležitostí stanovených v zákoně o DPH a údajů podle § 435 občanského zákoníku také evidenční číslo smlouvy ČNB. V případě, že doklad bude postrádat některou ze stanovených náležitostí nebo bude obsahovat nesprávný údaj, je objednatel oprávněn jej vrátit zhotoviteli, a to až do lhůty splatnosti. Nová lhůta splatnosti začíná běžet dnem doručení bezvadného daňového dokladu objednateli.
6. Doklad zhotovitel zašle na adresu:
Česká národní banka
sekce rozpočtu a účetnictví
odbor centrální účtárna
Na Příkopě 28
115 03 Praha 1
nebo elektronicky na adresu: faktury@cnb.cz.
7. Splatnost daňového dokladu je 14 dnů ode dne doručení objednateli. Povinnost zaplatit je splněna odepsáním příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

Článek IV

Předání a převzetí plnění

1. Zhotovitel doručí objednateli grafické informace dle této smlouvy k připomínkám:
 - a) vložení úplné sady obrázků do informačního systému objednatele u těch grafických informací, které zhotovitel vkládá přímo do informačního systému objednatele a
 - b) doručení na adresu:
Česká národní banka, odbor peněžního oběhu a ochrany platidel
Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1
u těch grafických informací, které zhotovitel předává objednateli na dohodnutých médiích.
2. Dílo bude předáno a převzato
 - a) schválením úplné sady obrázků v informačním systému objednatele u těch grafických informací, které zhotovitel vkládá přímo do informačního systému objednatele,
 - b) podpisem předávacího protokolu, který podepíše pověřené osoby obou smluvních stran u těch grafických informací, které zhotovitel předává objednateli na dohodnutých médiích.

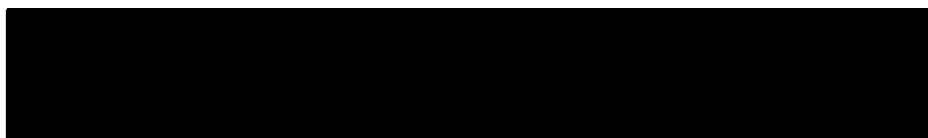
3. Požadavky na vytvoření konkrétních grafických informací vkládaných zhotovitelem přímo do informačního systému objednatele, doručení objednateli k připomínkám a sdělení případných připomínek zhotoviteli se uskutečňuje záznamem v elektronickém požadavku informačního systému objednatele.

Článek V Licence

1. Objednateli vzniká převzetím díla podle této smlouvy (pokud se bude jednat o autorské dílo) časově a místně neomezené výhradní oprávnění dílo užívat ke všem způsobům užití (dále též „licence“). Součástí licence je i souhlas se zveřejněním díla.
2. Zhotovitel dává tímto souhlas s úpravou či zpracováním předmětného díla, či jeho části, jiným autorem.
3. Součástí licence jsou též následující oprávnění:
 - a) užití díla v původní nebo jiným zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru, nebo ve spojení s jiným dílem či prvky,
 - b) užití jen část díla nebo některé jeho části.
4. Objednatel není povinen licenci využít.
5. Objednatel může oprávnění tvořící součást licence zcela nebo zčásti poskytnout třetí osobě, a to i bezúplatně. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2364 odst. 2, § 2377 a § 2378 občanského zákoníku.
6. Zhotovitel se zavazuje, že neudělí oprávnění užití díla jiným osobám a že bez předchozího písemného souhlasu objednatele sám dílo neužije. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že autor/autoři díla neudělí oprávnění užití díla jiným osobám a že sám neužije dílo bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
7. Zhotovitel prohlašuje, že práva, která touto smlouvou poskytuje, mu náleží bez jakéhokoliv omezení, a odpovídá za škodu, která by objednateli vznikla, pokud by toto prohlášení bylo nepravdivé.

Článek VI Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění závazků vyplývajících z plnění podle této smlouvy.
2. Zhotovitel je při provádění díla vázán pokyny objednatele. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zřejmě nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, neodpovídá zhotovitel za nemožnost dokončení díla nebo za vady dokončeného díla.
3. Pověřenými osobami smluvních stran jsou:
 - a) za objednatele:



[REDACTED]

b) za zhotovitele:

[REDACTED]

4. Změna pověřených osob uvedených v předchozím odstavci je účinná dnem jejího oznámení druhé smluvní straně.
5. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2591 občanského zákoníku.

Článek VII Mlčenlivost

Zhotovitel se zavazuje zajistit, že jeho pracovníci, kteří se budou podílet na plnění podle této smlouvy, zachovají mlčenlivost o všech skutečnostech, se kterými se u objednatele v průběhu plnění seznámí a které nejsou veřejně dostupné. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti smlouvy.

Článek VIII Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě prodlení zhotovitele ve lhůtě pro předání grafických informací objednateli k připomínkám podle čl. II odst. 1 smlouvy je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele ve lhůtě pro předání grafických informací objednateli podle čl. II odst. 3 smlouvy je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý celek a den prodlení.
3. V případě prodlení objednatele s úhradou daňového dokladu je zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení podle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
4. Splatnost dokladu k úhradě smluvní pokuty nebo úroku z prodlení je 14 dnů ode dne jeho doručení druhé smluvní straně. Povinnost zaplatit je splněna odepsáním příslušné částky z účtu povinného ve prospěch účtu oprávněného.
5. Smluvní pokutou není dotčeno právo na náhradu škody.
6. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 1991 občanského zákoníku dohodly, že objednatel je oprávněn započíst jakoukoli svou peněžitou pohledávku za zhotovitelem, ať splatnou či nesplatnou, oproti jakékoli peněžité pohledávce zhotovitele za objednatelem, ať splatné či nesplatné. Smluvní strany se dále dohodly na vyloučení použití ustanovení § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

Článek IX Uveřejnění smlouvy, výše skutečně uhrazené ceny a seznamu subdodavatelů

1. Zhotovitel si je vědom zákonné povinnosti objednatele uveřejnit na svém profilu tuto smlouvu včetně všech jejích případných změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny

za plnění této smlouvy a seznam subdodavatelů, kterým za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z ceny za plnění dle této smlouvy.

2. Profilem objednatele je elektronický nástroj, prostřednictvím kterého objednatel, jako veřejný zadavatel dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“) uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám způsobem, který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup, přičemž profilem objednatele v době uzavření této smlouvy je <https://ezak.cnb.cz/>.
3. Zhotovitel je povinen dle § 147a odst. 4 ZVZ předložit objednateli vždy nejpozději do 28. února následujícího kalendářního roku seznam subzhotovitelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z části ceny uhrazené objednatelem zhotoviteli za plnění dle této smlouvy v předchozím kalendářním roce či prohlášení, že nemá subzhotovitele, jimž by za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z části ceny uhrazené objednatelem zhotoviteli za plnění dle této smlouvy v předchozím kalendářním roce. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, tvoří přílohu seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu. Seznam vlastníků akcií musí být vyhotoven ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subzhotovitelů. Zhotovitel bude seznam zasílat objednateli na adresu:

Česká národní banka
sekce správní
odbor obchodní
Na Příkopě 28
115 03 Praha 1.

4. Povinnost uveřejňování dle tohoto článku je objednateli uložena § 147a ZVZ a uveřejňování bude prováděno dle ZVZ a příslušného prováděcího předpisu ZVZ.

Článek X Další ujednání

Dle § 6 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOOU“), strany sjednaly:

- a) zpracování veškerých osobních údajů objednatelem, který je ve smyslu ZOOU zpracovatelem, probíhá podle ZOOU, zejména je zpracovatel povinen ve smyslu § 7 ZOOU splnit obdobně všechny povinnosti stanovené v § 5 ZOOU pro správce osobních údajů,
- b) toto ujednání o zpracování osobních údajů se uzavírá za účelem zajištění evidence osob vstupujících do objektu ČNB a správy přístupového systému ČNB způsobem, v rozsahu a postupem dle smlouvy, jejímž je toto ujednání dle § 6 ZOOU součástí. Rozsah zpracování osobních údajů bude odpovídat účelu zpracování, tedy bude obsahovat identifikační osobní údaje (jméno, příjmení a číslo průkazu totožnosti zaměstnanců zhotovitele). Zpracování osobních údajů podle tohoto ujednání se sjednává na dobu existence závazkového vztahu vzniklého ze smlouvy, jejíž součástí je toto ujednání, nejpozději do likvidace posledního osobního údaje zpracovatelem ve smyslu povinnosti zlikvidovat osobní údaje podle ZOOU,
- c) objednatel poskytuje zhotoviteli následující záruky technického a organizačního zabezpečení ochrany osobních údajů:

- veškeré materiály s osobními údaji jsou zajištěny v uzamykatelném nábytku v uzamčených prostorách objednatele,
- všechny osobní údaje jsou následně zpracovávány na PC, která jsou zabezpečena heslem, a jsou přístupné pouze vybraným zaměstnancům objednatele odpovědným za plnění podle smlouvy,
- organizace a povinnosti zaměstnanců objednatele ohledně ochrany osobních údajů jsou stanoveny ve vnitřním předpisu objednatele.

Článek XI **Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
3. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
4. Smlouvu je možné písemně vypovědět bez udání důvodu. Výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná plynout prvním dnem měsíce následujícího po obdržení výpovědi druhou smluvní stranou.
5. Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah založený touto smlouvou, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
6. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
7. Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
8. Smluvní strany se dohodly, že případný spor, který vznikne z této smlouvy nebo v souvislosti s ní a který nebude odstraněn dohodou smluvních stran, bude rozhodován výlučně podle českého práva obecnými soudy v České republice.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, přičemž tři stejnopisy obdrží objednatel a jeden stejnopis zhotovitel.

- Přílohy:**
- č. 1 - Bezpečnostní požadavky objednatele
 - č. 2 - Sady vyobrazení
 - č. 3 - HW zařízení a SW k tvorbě a zpracování grafických informací
 - č. 4 - Cenová tabulka

V Praze dne: 2.2.4. 2014

v Brně dne: 7.4. 2014

Za objednatele:

.....
Ing. Jana Báčová, CIA
ředitelka sekce peněžní a platebního styku

.....
Ing. Zdeněk Vírius
ředitel sekce správní

.....
ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA

Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1

45

Za zhotovitele:

.....
Ing. Roman Kudla
jednatel společnosti

Bezpečnostní požadavky objednatele

1. Zhotovitel odpovídá za to, že do objektů objednatele (dále jen „ČNB“) budou vstupovat nebo vjíždět pouze jeho pracovníci, kteří jsou jmenovitě uvedeni v písemném seznamu, schváleném ČNB (dále jen „seznam“). Tato povinnost se vztahuje i na posádky vozidel zhotovitele vjíždějících do garáží ČNB za účelem složení a naložení nákladu. Seznam zhotovitel předloží ČNB nejpozději v den podpisu smlouvy.
2. Seznam bude obsahovat tyto položky: jméno, příjmení a číslo průkazu totožnosti pracovníků zhotovitele. Součástí seznamu je „Prohlášení o získání souhlasu subjektů osobních údajů se zpracováním osobních údajů v ČNB ve smyslu zákona č.101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů“. Zhotovitel v něm prohlásí a nese odpovědnost za to, že jeho pracovníci uvedení v seznamu vydali souhlas se zpracováním osobních údajů Českou národní bankou v rozsahu: jméno, příjmení a číslo průkazu totožnosti. Důvodem předání těchto osobních údajů je zajištění evidence osob vstupujících do objektu ČNB a správy přístupového systému ČNB.
3. Požadavky na případné doplňky a změny schváleného seznamu pracovníků zhotovitele je nutno neprodleně oznámit ČNB. Případné doplňky a změny podléhají schválení ČNB. Osoby neschválené ČNB nemohou vstupovat do objektů ČNB, přičemž ČNB si vyhrazuje právo neuvádět důvody jejich neschválení.
4. Při příchodu do objektů ČNB pracovníci zhotovitele sdělí důvod vstupu, prokáží se osobním dokladem a podrobí se bezpečnostní kontrole. Osoby, které nejsou uvedeny na seznamu, nebudou do objektu ČNB vpuštěny.
5. Schválení pracovníci zhotovitele musí dbát pokynů bankovních policistů, které se týkají režimu vstupu, pohybu a vjezdu do objektu ČNB. Pracovníci zhotovitele budou do prostorů ČNB vstupovat a v těchto prostorách se pohybovat v režimu návštěv, to znamená vždy pouze v doprovodu zaměstnance ČNB nebo zaměstnance referátu bankovní policie ČNB.
6. V případě mimořádné události se pracovníci zhotovitele musí řídit pokyny bankovních policistů nebo dozorujícím zaměstnancem ČNB a dále instrukcemi vyhlášenými vnitřním rozhlasem.
7. Pracovníci zhotovitele nesmí vnášet do prostor ČNB nebezpečné předměty, jako jsou střelné zbraně, výbušniny apod. O tom co je a není nebezpečný předmět, rozhodují bankovní policisté v souladu s vnitřními předpisy ČNB.
8. ČNB si vyhrazuje právo nepustit do objektů ČNB pracovníka zhotovitele, který je zjevně pod vlivem alkoholu, drog nebo jiné omamné látky.
9. Bez písemného povolení ČNB je zakázáno fotografování a pořizování videozáznamů z interiéru objektů ČNB.

10. Ve všech prostorech objektů ČNB je přísný zákaz kouření a používání otevřeného ohně. O povolení práce se zvýšeným požárním nebezpečím požádá zhotovitel písemnou formou vždy nejpozději jeden pracovní den před zahájením prací, dozorujícího zaměstnance ČNB. Dále se pracovníci zhotovitele musí zdržet poškozování či zcizení majetku ČNB, a dále zdržet se nevhodného chování vůči zaměstnancům a návštěvníkům ČNB.
11. Pracovníci zhotovitele uvedení na seznamu se musí před započatím výkonu práce v objektech ČNB prokazatelně seznámit, ve smyslu předpisů o požární ochraně, bezpečnosti a hygieně práce, se specifikami daných objektů ČNB (např. způsob vyhlášení požárního poplachu, určení ohlašovny požáru, seznámení s únikovými cestami, poplachovými směnicemi, evakuačním plánem, umístěním věcných prostředků požární ochrany apod.). ČNB je oprávněna kdykoliv podrobit kontrole kterékoliv pracovníka zhotovitele uvedeného na seznamu z dodržování těchto předpisů a ustanovení.

Sady vyobrazení

1. Sada vzory bankovek

Sada bude obsahovat celky o velikosti 1:1 v rozlišení 400 dpi (tzv. tisková kvalita) a v rozlišení 100 dpi (tzv. obrazovková kvalita), vždy lící a rubové strany v oblastech VIS, UV a IR (ve vybraných měnách UV a IR ve více vlnových délkách), ve vybraných měnách i dva druhy MG, celkový počet obrázků celků bude tedy zpravidla od 6 do 14 kusů v rozlišení 400 dpi, které se po uložení kopie sníží na kvalitu 100 dpi. Dále bude sada obsahovat detaily ochranných prvků. Počet detailů je závislý na počtu ochranných prvků platidla, u prvků s více efekty se rozšiřuje na více pohledů (např. barevně proměnlivý ochranný proužek s mikrotextem má nejméně čtyři pohledy – osvit, průsvit a barevná změnou ve dvou barvách).

2. Sada vzory mincí

Sada bude obsahovat celky vždy ve velikosti 100x100 mm (bez ohledu na skutečnou velikost mince) v rozlišení 400 dpi a v rozlišení 100 dpi, vždy lící a rubové strany v oblasti VIS, celkový počet obrázků celků bude tedy obvykle 4 kusy v rozlišení 400 dpi, které se po uložení kopie sníží na kvalitu 100 dpi. Dále bude sada obsahovat detaily ochranných prvků a fragment či více fragmentů hrany. Počet detailů je závislý na počtu ochranných prvků platidla a provedení hrany.

3. Sada padělky bankovek

Sada bude obsahovat celky o velikosti 1:1 v rozlišení 400 dpi a v rozlišení 100 dpi, vždy lící a rubové strany v oblastech VIS, UV a IR (ve vybraných měnách UV a IR ve více vlnových délkách), ve vybraných měnách i dva druhy MG, celkový počet obrázků celků bude tedy zpravidla od 6 do 14 kusů v rozlišení 400 dpi, které se po uložení kopie sníží na kvalitu 100 dpi. Dále bude sada obsahovat detaily ochranných prvků a markantů, pokud jsou napodobeny a způsob napodobení je relevantní pro vyobrazení. Počet detailů je závislý na počtu napodobených ochranných prvků a markantů. Detaily se pořizují vždy z padělané i pravé bankovky, celkový počet obrázků detailů je tedy dvojnásobný (detaily je na rozdíl od celků třeba přizpůsobit konkrétnímu místu, nelze proto použít detaily pravých bankovek vytvořené v rámci sady vzory bankovek).

4. Sada padělky mincí

Sada bude obsahovat celky vždy ve velikosti 100x100 mm (bez ohledu na skutečnou velikost mince) v rozlišení 400 dpi a v rozlišení 100 dpi, vždy lící a rubové strany v oblasti VIS, celkový počet obrázků celků bude tedy obvykle 4 kusy v rozlišení 400 dpi, které se po uložení kopie sníží na kvalitu 100 dpi. Dále bude sada obsahovat detaily ochranných prvků a markantů, pokud jsou napodobeny a způsob napodobení je relevantní pro vyobrazení. Počet detailů je závislý na počtu napodobených ochranných prvků a markantů. Detaily se pořizují vždy z padělané i pravé mince, celkový počet obrázků detailů je tedy dvojnásobný (detaily je na rozdíl od celků třeba přizpůsobit konkrétnímu místu, nelze proto použít detaily pravých mincí vytvořené v rámci sady vzory mincí).

5. Sada pozměněné a napodobeniny bankovek

bude obsahovat celky o velikosti 1:1 v rozlišení 400 dpi a v rozlišení 100 dpi, vždy lící a rubové strany v oblastech VIS (jen výjimečně i UV, IR, MG), celkový počet obrázků celků bude tedy zpravidla 2 kusy v rozlišení 400 dpi, které se po uložení kopie sníží na kvalitu 100 dpi. V některých případech, zpravidla velmi omezených, bude sada obsahovat i detaily ochranných prvků a markantů, pokud jsou napodobeny a způsob napodobení je relevantní pro vyobrazení. Počet detailů je závislý na počtu napodobených ochranných prvků a markantů. Detaily se pořizují vždy z nepravé i pravé bankovky, celkový počet obrázků je tedy dvojnásobný (detaily je na rozdíl od celků třeba přizpůsobit konkrétnímu místu, nelze proto použít detaily pravých bankovek vytvořené v rámci sady vzory bankovek).

6. Sada pozměněné a napodobeniny mincí

Sada bude obsahovat celky vždy ve velikosti 100x100 mm (bez ohledu na skutečnou velikost mince) v rozlišení 400 dpi a v rozlišení 100 dpi, vždy lící a rubové strany v oblasti VIS, celkový počet obrázků celků bude tedy obvykle 2 kusy v rozlišení 400 dpi, které se po uložení kopie sníží na kvalitu 100 dpi. V některých případech, zpravidla velmi omezených, bude sada obsahovat i detaily ochranných prvků a markantů, pokud jsou napodobeny a způsob napodobení je relevantní pro vyobrazení. Počet detailů je závislý na počtu napodobených ochranných prvků a markantů. Detaily se pořizují vždy z nepravé i pravé mince, celkový počet obrázků je tedy dvojnásobný (detaily je na rozdíl od celků třeba přizpůsobit konkrétnímu místu, nelze proto použít detaily pravých mincí vytvořené v rámci sady vzory mincí).

HW zařízení a SW k tvorbě a zpracování grafických informací

Standardizovaná zařízení ČNB pro tvorbu grafických informací tvoří zejména:

- plochý skener formátu nejméně A4 s optickým (nikoliv softwarovým) rozlišením nejméně 1200 dpi na celková vyobrazení i detaily předmětů v pravoúhlém pohledu ve viditelné oblasti světelného spektra),
- fotoaparát s vysokým rozlišením na detaily prvků ve sklopení pod jiným úhlem pohledu ve viditelné a ultrafialové oblasti světelného spektra),
- fotoaparát na celková vyobrazení i detaily prvků v infračervené oblasti světelného spektra),
- zařízení na vizualizace magnetických obrazů,
- mikroskop s fotoaparátem na celková vyobrazení a detaily mincí,
- zdroje bílého a ultrafialového světla a halogenové světlovody,
- dva osobní počítače dostatečného výkonu a velikosti pevných disků,
- dva kalibrované grafické monitory Barco (perspektivně budou obměněny za kalibrované monitory Eizo),
- stativy a další drobné pomůcky,
- grafický SW Adobe Photoshop 7.0 v české verzi,
- SW pro obsluhu uvedených zařízení.

Cenová tabulka

Poř.č.	Druh práce	MJ	Cena za 1 MJ
1.	Diagnostika obrázku bez dalšího použití*	kpl	12,00
2.	Diagnostika obrázku s dokončením*	kpl	61,00
3.	Vytvoření sady - vzory bankovek	soubor	725,00
4.	Vytvoření sady - vzory mincí	soubor	204,00
5.	Vytvoření sady - padělky bankovek	soubor	845,00
6.	Vytvoření sady - padělky mincí	soubor	310,00
7.	Vytvoření sady - pozměněné a napodobeniny bankovek	soubor	247,00
8.	Vytvoření sady - pozměněné a napodobeniny mincí	soubor	204,00
9.	Sken plochého předmětu 100dpi	ks	2,00
10.	Sken plochého předmětu 400dpi	ks	8,00
11.	Sken plochého předmětu 1200dpi	ks	40,00
12.	Fotografie trojrozměrného předmětu 100 dpi	ks	12,00
13.	Fotografie trojrozměrného předmětu 400 dpi	ks	49,00
14.	Fotografie trojrozměrného předmětu 1200 dpi	ks	55,00

*) Rozlišení diagnostiky obrázku bez dalšího použití a s dalším použitím je uvedeno v čl. I odst. 5 písm. b) smlouvy.