

č. j. KRPS- 215248-37/ČJ-2022-0100VZ
Identifikátor VZ: N006/22/V00024363
Evidenční číslo ve VVZ: Z2022-039029

Počet listů: 7
Přílohy: 3/9

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“ a „**smlouva**“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku byla uzavřena mezi smluvními stranami smlouva tohoto
znění:

Čl. I Smluvní strany

East Port Praha, s.r.o.

Zastoupená: Sofií Čapkovou a Marcelem Kunayem, jednatelem
Sídlo: Možného 1065/10, 161 00 Praha 6
IČ: 26185423
DIČ: CZ26185423
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 
Telefon: 
e-mail: 
Datová schránka: zgp2stn

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, Vložka 77919,
(dále jen „**prodávající**“)

a

Česká republika – Krajské ředitelství policie Středočeského kraje

Zastoupená: Ing. Petrem Dostálem, náměstkem ředitele krajského ředitelství
pro ekonomiku
Sídlo: Na Baních 1535, 156 00 Praha 5 - Zbraslav
IČ: 75151481
DIČ: CZ75151481
Bankovní spojení: ČNB Praha
Číslo účtu: 507432881/0710
Telefon: 
Fax: 
e-mail: 
Datová schránka: 2dtai5u

(dále jen „**kupující**“)

Čl. II

Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu spotřební materiál, a to **kity pro forenzní zkoumání** (dále jen „zboží“), níže podrobně specifikované. Předmětem smlouvy je rovněž dodání nezbytné dokumentace (návod k použití) popř. certifikátů ke zboží v českém jazyce (dále jen „dokumentace“).
2. Kupující se zavazuje, v případě naplnění podmínek smlouvy, zboží a dokumentaci převzít a uhradit kupní cenu prodávajícímu.
3. Specifikace předmětu:
 - a) Kvalitativní určení:

Kity pro forenzní zkoumání, jejichž parametry jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy v položkách č. 1, 2, 4, 5, 6, 7. Zboží musí být nepoužívané, funkční, nerenovované, kompletní a homologované pro Českou republiku.
 - b) Kvantitativní určení:

Počet kusů zboží uvedených v příloze č. 1 – Specifikace předmětu smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy, představuje maximální množství, jež je kupující oprávněn odebrat na základě této smlouvy.

Čl. III

Kupní cena

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| 1. Cena stanovena bez DPH ve výši | 24 097 821,- Kč |
| 2. DPH 21% ve výši | 5 060 542,41 Kč |
| 3. CELKEM | 29 158 363,41 Kč |

Slovy: dvacetdevětmilionůjednostopadesátosmtisíctřistašedesáttřikorun českých a čtyřicetjedna haléřů

4. Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží, jeho skladováním, dopravou do místa plnění, pojištěním, clem, předáním a převzetím zboží. Stanovená cena je cenou nejvýše přípustnou.

Čl. IV

Doba a místo plnění

1. Předmětná smlouva je uzavřena mezi shora uvedenými stranami na dobu určitou, tj. **ode dne 1.1.2023 do 31.12.2025**, poslední fakturace bude provedena a předána objednateli nejpozději **do 15.12. 2025**.
2. Prodávající je povinen dodávat smluvené zboží na své náklady průběžně dle plánu dodávek, který je uveden v příloze č. 2.
3. Kupující je povinen objednat zboží písemně na příslušný kalendářní rok a prodávající je povinen na základě písemné objednávky **do 15-ti dnů** od jejího doručení zboží dodat.

Místem plnění je:

a) Krajské ředitelství policie Středočeského kraje, odbor kriminalistické techniky Kladno, Vašíčkova 3081.

4. Dodávka zboží je splněna jeho převzetím oprávněným zaměstnancem kupujícího, kterým je:
a) Johana Hlavatá - odbor kriminalistické techniky a expertiz Krajského ředitelství policie Středočeského kraje, Vašíčkova 3081, 272 04 Kladno 4 tel. č.: 326224244, 326224245,
5. Za datum dodání smluveného zboží se považuje den, ve kterém převezme kupující zboží od prodávajícího. Převzetí bude prokázáno datovaným podpisem na kterémkoliv průvodním dokladu.
6. Kupující se stává vlastníkem zboží, v okamžiku jeho předání prodávajícím po potvrzení dodacího listu.

Čl. V

Platební podmínky

1. Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po dodání a potvrzení převzetí zboží kupujícím a fakturu vystaví **do 14 dnů** po dodání zboží.
2. Faktura je splatná **do 21 dnů** od jejího doručení kupujícím.
3. Faktura musí obsahovat číslo jednací kupní smlouvy kupujícího, náležitosti podle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a náležitosti podle § 28 a § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Faktura se považuje za proplacenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

5. Kupující není v prodlení s placením fakturované částky, jestliže vrátí fakturu prodávajícímu do 5 dnů od jejího doručení proto, že faktura obsahuje nesprávné údaje nebo je vystavena v rozporu s touto smlouvou. Konkrétní důvody je kupující povinen uvést zároveň s vrácením faktury. Faktura bude zaslána na adresu kupujícího ve dvou vyhotoveních. Nebude-li faktura označena tak, jak je uvedeno v odstavci 3 a nebude-li ve dvou vyhotoveních, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu, aniž by se tímto dostal do prodlení s její splatností. U nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.
6. Zálohu kupující neposkytuje.
7. V případě, že bude prodávající ke dni zdanitelného plnění zveřejněn podle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty jako nespolehlivý plátcce, nebo uvede jiný účet, než je uveden v „Registru plátců DPH“ podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, kupující uhradí prodávajícímu, který je plátcem DPH, pouze základ daně a úhradu daně provede dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

Čl. VI

Podstatné porušení smlouvy

Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy:

1. dodání takového zboží, které neodpovídá požadované specifikaci, dle čl. II této smlouvy, popř. dodání zboží, které nevykazuje potřebnou kompatibilitu se zařízením kupujícího, se kterým mělo být užíváno.
2. nedodání zboží ani **do 15 dnů** po uplynutí dodací lhůty.
3. nedodání náhradního zboží podle záručních podmínek **do 15 dnů** po vrácení vadného zboží.

Čl. VII

Záruka

1. Prodávající prohlašuje, že zaručuje dohodnuté vlastnosti zboží do konce data spotřeby. Datum spotřeby musí být min. **18 měsíců** od data dodání.
2. Reklamace v záruční době bude zajištěna prodávajícím na provozovně kupujícího. Prodávající je povinen započít reklamační úkony **do 2 dnů** od výzvy kupujícího.
3. Nebude-li započata reklamace podle odstavce 2 nebo nedojde-li k odstranění požadované záruční vady v dohodnuté době, má kupující právo na dodání nového materiálu za materiál reklamovaný, stejné kvality a stejného výrobce.

Čl. VIII

Smluvní pokuta a úroky z prodlení

1. Nedodá-li prodávající zboží do uplynutí dodací lhůty, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve **výši 0,2 %** z ceny nedodaného zboží za každý, byť i započatý, den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody v částce převyšující zaplacenou smluvní pokutu.
2. Nezaplatí-li kupující kupní cenu včas, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve **výši 0,05 %** z dlužné částky bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.

Čl. IX

Inflační doložka

1. Za účelem kompenzace inflace může prodávající veškeré ceny, tak jak jsou stanoveny touto smlouvou, upravit na základě průměrné roční inflace, kterou udává každým kalendářním rokem Český statistický úřad za rok předcházející, vyjádřenou v procentech.
2. Ceny za předmět smlouvy mohou být ze strany prodávajícího takto upraveny počínaje od 1. ledna na celý kalendářní rok s ohledem na průměrnou roční míru inflace za předchozí kalendářní rok.
3. Tato inflační doložka může být prodávajícím poprvé uplatněna pro úpravu jednotkových cen pro rok 2024. Upravené jednotkové ceny mohou být nejdříve fakturovány od data uveřejnění průměrné roční míry inflace Českým statistickým úřadem. Cenový rozdíl rovnající se % zvýšení ceny od 1. 1. do data zveřejnění průměrné roční míry inflace je prodávající oprávněn fakturovat dodatečně, nejpozději do 13. 12. příslušného kalendářního roku.
4. Prodávající je povinen kupujícímu písemně oznámit, že bude fakturovat ceny upravené na základě průměrné roční inflace (od kdy, % navýšení). Zvýšení ceny podle předchozích odstavců je platné od okamžiku doručení písemného oznámení dodavatele o zvýšení ceny kupujícímu. Oznámení musí obsahovat míru inflace, zvýšenou cenu a podrobnosti výpočtu zvýšení. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy na základě nepřiměřeného navýšení ceny. Nebude-li oznámení o zvýšení ceny doručeno kupujícímu do 31. března příslušného kalendářního roku, právo na uplatnění zvýšení ceny pro tento kalendářní rok zanikne.
5. V případě, že navýšení ceny bude po obsahové stránce nesprávné, může kupující s odůvodněním, proč neodpovídá inflační doložce, ve lhůtě 14 dnů od doručení požádat prodávajícího o jeho přepracování.

Čl. X

Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ustanovením § 2106 a násl. občanského zákoníku.
2. Kupující je též oprávněn odstoupit od smlouvy z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení vůči prodávajícímu.
3. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody a smluvní pokuty.

Čl. XI

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem jejího podpisu zástupci smluvních stran a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
2. Obě smluvní strany prohlašují, že smlouva nebyla uzavřena v tísní, ani za jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
3. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými, očíslovanými dodatky odsouhlasenými zástupci obou smluvních stran, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že případné postoupení práv a povinností ze smlouvy nebo její části ve smyslu § 1895 občanského zákoníku třetí osobě, je možné jen na základě dodatku ke smlouvě, uzavřeném ve smyslu odst. 3 čl. XI. smlouvy.
5. Postoupení pohledávky vzniklé z této smlouvy je možné pouze na základě písemného souhlasu kupujícího.
6. Z důvodů právní jistoty smluvní strany prohlašují, že jejich závazkový vztah založený touto smlouvou se řídí českým právním řádem, zejména občanským zákoníkem.
7. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací této smlouvy budou řešeny smírnou cestou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
8. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy na veřejně přístupném elektronickém portálu.

9. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu smlouvy, příloha se sestává ze 3 stran textu

Příloha č. 2 – Plán dodávek, příloha se sestává z 1 strany textu

Příloha č. 3 – Krycí list nabídky (Cenová nabídka), příloha se sestává z 5 stran textu

Za prodávajícího:

V Praze dne dle elektronického podpisu



Sofie Čapková



Marcel Kunay
jednatel

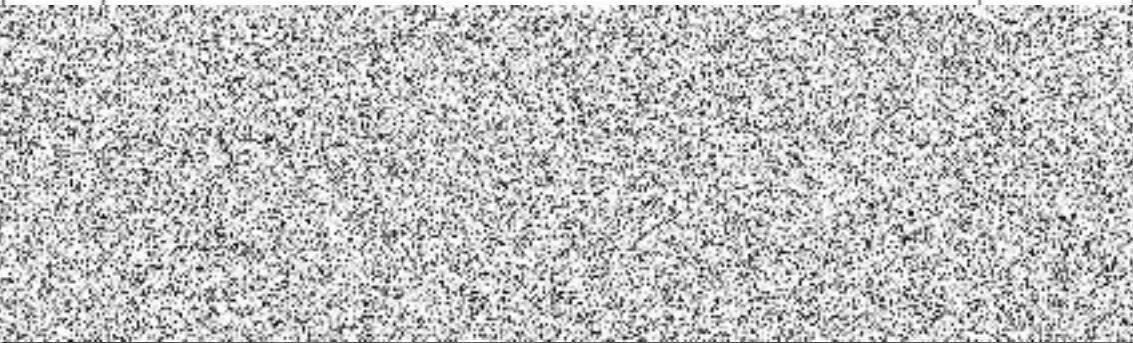
Za kupujícího:

V Praze dne dle elektronického podpisu

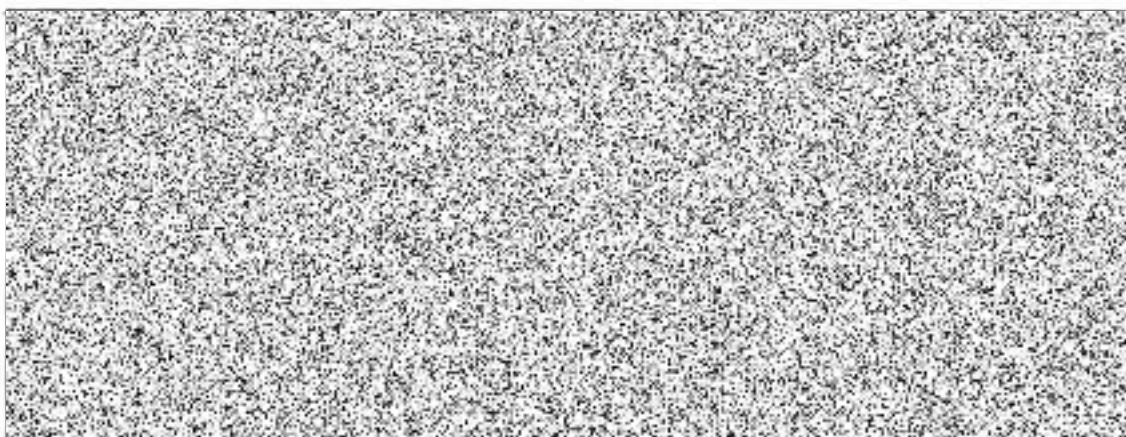


Ing. Petr Dostál
náměstek ředitele krajského ředitelství
pro ekonomiku

Specifikace

Položka (část) č.	Název položky	Počet jednotek
1	Standard pro barevnou kalibraci na nastavení přístroje, PowerPlex 5C Matrix Standard, 1 bal/5 barev, celkem 4ks balení fy: Promega k.č. DG4850	4 balení
2	Kit pro simultánní amplifikaci 17 lokusů včetně ESS (Amelogenin, D3S1358, D19S433, D2S1338, D22S1045, D16S539, D18S51, D1S1656, D10S1248, D2S441, TH01, vWA, D21S11, D12S391, D8S1179, FGA, SE33) metodou hot-start PCR se 4 barevnou fluorescenční detekcí, s amelogeninovým systémem pro určení pohlaví, optimalizace kitu pro 0,5 ng DNA v reakci, objem vzorků (DNA) v reakci až do 17,5 ul, PCR do 50 minut, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post- PCR komponenty (PCR master mix s polymerázou, Primer mix, kontrolní DNA, PCR voda, Allelic Ladder, Size Standard). Používají se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR. Celkový počet reakcí musí odpovídat 13200 rx, tj. 33x 400rx (zpravidla min. 400rx/ 1balení) PowerPlex ESX 17 Fast System East port k.č. DC1710	13 200 reakcí
		
4	Kit pro simultánní amplifikaci 23 lokusů na chromozómu Y metodou PCR s 4 barevnou fluorescenční detekcí amplifikovaných lokusů, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post - PCR komponenty (PCR buffer, Primer mix, kontrolní DNA, Allelic Ladder, Size Standard). Power Plex Y 23 System, fy: East Port, k.č. DC 2320 (zpravidla min. 200rx./1balení) celkový počet reakcí musí odpovídat 2000 rx. tzn. 10x 200rx.	2 000 reakcí

5	Kit pro real time PCR kvantifikaci lidské DNA, určení podílu mužské DNA ,detekce inhibice a degradace ve vzorku, citlivost 6 pg/ul , 200 rx./balení. Používá se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR. Garantovaná 100% kompatibilita s přístrojem ABI 7500 - PowerQuant® System Kit (200 rx). (zpravidla min.200rx/1balení). Celkový počet reakcí musí odpovídat 20 000 rx, tzn. 100x200rx. East Port č. PQ5002	20 000 reakcí
6	Kit pro simultánní amplifikaci 17 lokusů včetně ESS (Amelogenin, D3S1358, D19S433, D2S1338, D22S1045, D16S539, D18S51, D1S1656, D10S1248, D2S441, TH01, vWA, D21S11, D12S391, D8S1179, FGA, SE33) metodou hot-start PCR se 4 barevnou fluorescenční detekcí, s amelogeninovým systémem pro určení pohlaví, optimalizace kitu pro 0,5 ng DNA v reakci, objem vzorků (DNA) v reakci až do 17,5 ul, PCR do 50 minut, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post- PCR komponenty (PCR master mix s polymerázou, Primer mix, kontrolní DNA, PCR voda, Allelic Ladder, Size Standard). Používají se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR.(celkový počet reakcí musí odpovídat 20 000 rx, tzn. 50x 400 rx (zpravidla min. 400rx./1balení) používají se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR - PowerPlex ESI 17 Fast Systém, fy: East Port, k.č. DC1720	20 000 reakcí
7	Kit pro simultánní amplifikaci 24 lokusů (Amelogenin, D3S1358, D1S1656, D2S441, D10S1248, D13S317, Penta E, D16S539, D18S51, D2S1338, CSF1PO, Penta D, TH01, vWA, D21S11 ,D7S820 ,D5S818 ,TPOX , DYS391, D8S1179, D12S391, D19S433, FGA, D22S1045), metodou hot-start PCR se 4 barevnou fluorescenční detekcí amplifikovaných lokusů, s amelogeninovým systémem pro určení pohlaví, optimalizace kitu pro 0,5 ng DNA v reakci, PCR do 90 minut, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post- PCR komponenty (PCR master mix s polymerázou, Primer mix, kontrolní DNA, PCR voda, Allelic Ladder, Size Standard). (celkový počet reakcí musí odpovídat 3 000 rx, tzn. 15x 200 rx). (zpravidla min. 200rx/1bal). PowerPlex Fusion System fy: East Port k.č. DC2402 (200rx./balení)	3 000 reakcí



Výše uvedené parametry odpovídají výrobku, nepřipouští se variantní řešení viz odst. 3.1. ZD.

V PRAZE dne.....



jméno a podpis
oprávněného zástupce předkladatele nabídky
a razítko ekonomického subjektu



JEDNATELE



Plán dodávek

Položka č.		Množství - rok 2023	Množství - rok 2024	Množství - rok 2025	Předmět plnění - množství celkem (viz příloha č. 1, 3)	Jednotka
1	Standard pro barevnou kalibraci	2	1	1	4	ks
2	Kit pro simultánní amplifikaci 17 lokusů	4 400	4 400	4 400	13 200	reakcí
3	Kvantifikační kt	8 600	8 600	8 800	26 000	reakcí
4	Kit pro simultánní amplifikaci 23 lokusů	600	600	800	2 000	reakcí
5	Kit pro real time PCR	6 600	6 600	6 800	20 000	reakcí
6	Kit pro simultánní amplifikaci 17 lokusů	6 800	6 800	6 400	20 000	reakcí
7	Kit pro simultánní amplifikaci 24 lokusů	1000	1000	1000	3 000	reakcí
8	Kit pro rychlou a jednoduchou izolaci vysoce čisté celkové DNA	6 650	6 650	6 700	20 000	izolací
9	Kit pro multiplex apmplifikaci pro forenzní použití	100	100	100	300	Reakcí

V..... dne.....



jméno a podpis
oprávněného zástupce předkladatele nabídky
a razítko ekonomického subjektu



KRYCÍ LIST NABÍDKY

k nadlimitní veřejné zakázce zadávané v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/ 2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek, s názvem

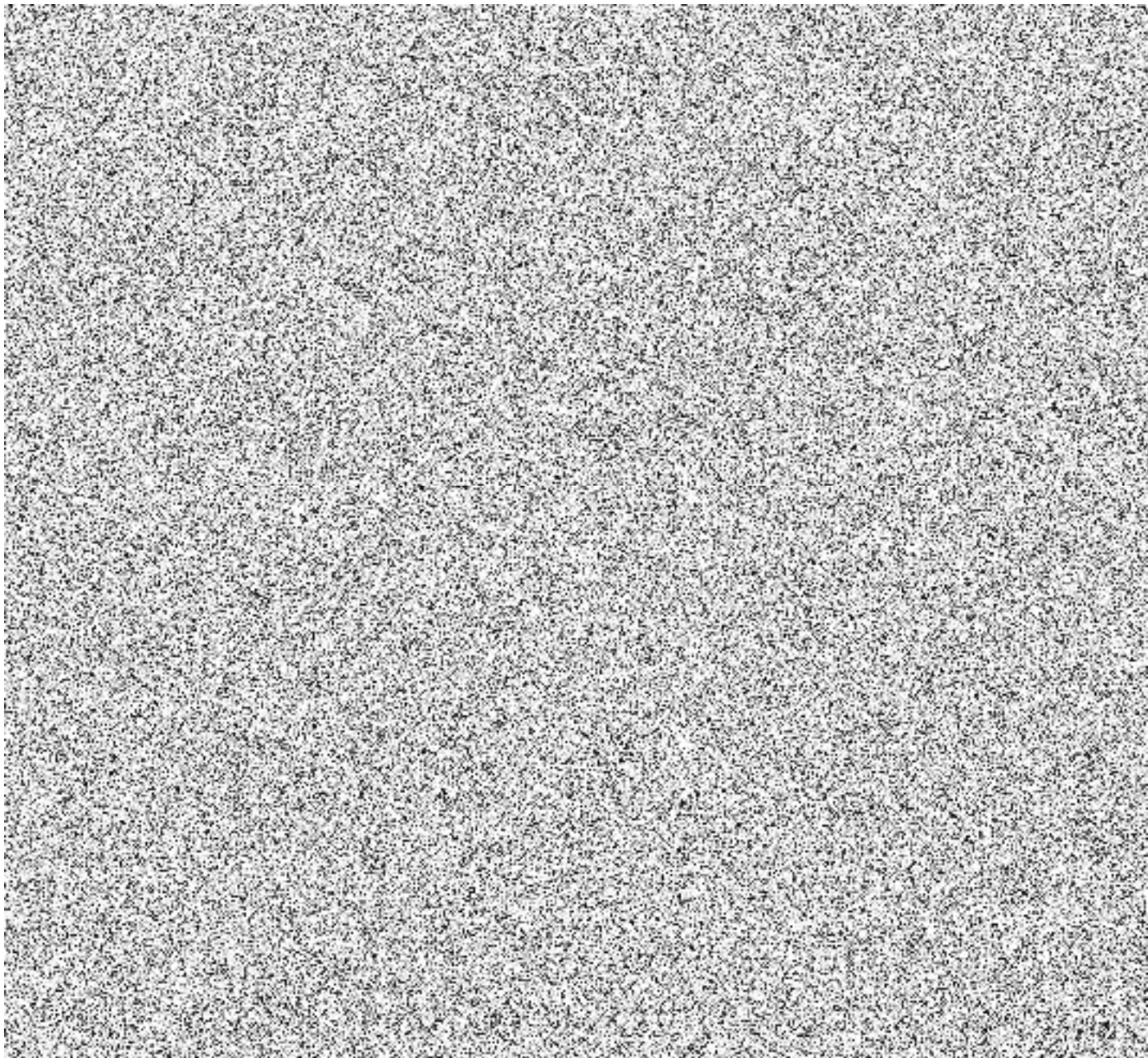
„Kity pro forenzní zkoumání“

Údaje o dodavateli	
Obchodní firma nebo název (jedná-li se o právnickou osobu) Obchodní firma nebo jméno a příjmení (jedná-li se o fyzickou osobu)	East Port Praha, s.r.o.
Sídlo (jedná-li se o právnickou osobu) Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu (jedná-li se o fyzickou osobu)	Možného 1065/10, Praha 6, 161 00
IČO	26185423
Telefon	
FAX	XXXXXXXXXXXX
E-mail	
Datová schránka	zgp2stn
Kontaktní osoba pro jednání ve věci nabídky	

Položka (část) č.	Název položky	Cena za jednotku v Kč bez DPH	Částka DPH	Cena za jednotku v Kč včetně DPH	Počet jednotek	Cena celkem za požadovaný počet jednotek bez DPH	Částka DPH	Cena celkem za požadovaný počet jednotek s DPH
1	Standard pro barevnou kalibraci na nastavení přístroje, PowerPlex 5C Matrix Standard, 1 bal/5 barev, celkem 4ks balení fy: Promega k.č. DG4850	3 824,00	803,04	4 627,04	4 balení	15 296,00	3 212,16	18 508,16
2	Kit pro simultánní amplifikaci 17 lokusů včetně ESS (Amelogenin, D3S1358, D19S433, D2S1338, D22S1045, D16S539, D18S51, D1S1656, D10S1248, D2S441, TH01, vWA, D21S11, D12S391, D8S1179, FGA, SE33) metodou hot-start PCR se 4 barevnou fluorescenční detekcí, s amelogeninovým systémem pro určení pohlaví, optimalizace kitu pro 0,5 ng DNA v reakci, objem vzorků (DNA) v reakci až do 17,5 ul, PCR do 50 minut, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post- PCR komponenty (PCR master mix s polymerázou, Primer mix, kontrolní DNA, PCR voda, Allelic Ladder, Size Standard). Používají se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR. Celkový počet reakcí musí odpovídat 13200 rx, tj. 33x 400rx (zpravidla min. 400rx/ 1balení) PowerPlex ESX 17 Fast System East port k.č. DC1710	189 030,00	39 696,30	228 726,30	13 200 reakcí	6 237 990,00	1 309 977,90	7 547 967,90

4	Kit pro simultánní amplifikaci 23 lokusů na chromozómu Y metodou PCR s 4 barevnou fluorescenční detekcí amplifikovaných lokusů, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post - PCR komponenty (PCR buffer, Primer mix, kontrolní DNA, Allelic Ladder, Size Standard). Power Plex Y 23 System, fy: East Port, k.č. DC 2320 (zpravidla min. 200rx./1balení) celkový počet reakcí musí odpovídat 2000 rx. tzn. 10x 200rx.	241 437,00	50 701,77	292138,77	2 000 reakcí	2414370,-	507 017,70	2 921387,70
5	Kit pro real time PCR kvantifikaci lidské DNA, určení podílu mužské DNA ,detekce inhibice a degradace ve vzorku, citlivost 6 pg/ul , 200 rx./balení. Používá se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR. Garantovaná 100% kompatibilita s přístrojem ABI 7500 - PowerQuant® System Kit (200 rx). (zpravidla min.200rx/1balení). Celkový počet reakcí musí odpovídat 20 000 rx, tzn. 100x200rx. East Port č. PQ5002	29 056,00	6 101,76	35 157,76	20 000 reakcí	2 905 600,00	610 176,00	3 515 776,00

6	Kit pro simultánní amplifikaci 17 lokusů včetně ESS (Amelogenin, D3S1358, D19S433, D2S1338, D22S1045, D16S539, D18S51, D1S1656, D10S1248, D2S441, TH01, vWA, D21S11, D12S391, D8S1179, FGA, SE33) metodou hot-start PCR se 4 barevnou fluorescenční detekcí, s amelogeninovým systémem pro určení pohlaví, optimalizace kitu pro 0,5 ng DNA v reakci, objem vzorků (DNA) v reakci až do 17,5 ul, PCR do 50 minut, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post- PCR komponenty (PCR master mix s polymerázou, Primer mix, kontrolní DNA, PCR voda, Allelic Ladder, Size Standard). Používají se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR. (celkový počet reakcí musí odpovídat 20 000 rx, tzn. 50x 400 rx (zpravidla min. 400rx./1balení) používají se v rámci standardního operačního postupu akreditovaného subjektu SOP DNA 02 fragmentační analýza STR polymorfismů amplifikovaných pomocí PCR - PowerPlex ESI 17 Fast Systém, fy: East Port, k.č. DC1720	189 030,00	39 696,30	228726,30	20 000 reakcí	9 451 500,-	1 984 815,00	11 436 315,00
7	Kit pro simultánní amplifikaci 24 lokusů (Amelogenin, D3S1358, D1S1656, D2S441, D10S1248, D13S317, Penta E, D16S539, D18S51, D2S1338, CSF1PO, Penta D, TH01, vWA, D21S11, D7S820, D5S818, TPOX, DYS391, D8S1179, D12S391, D19S433, FGA, D22S1045), metodou hot-start PCR se 4 barevnou fluorescenční detekcí amplifikovaných lokusů, s amelogeninovým systémem pro určení pohlaví, optimalizace kitu pro 0,5 ng DNA v reakci, PCR do 90 minut, balení musí obsahovat všechny potřebné pre- a post- PCR komponenty (PCR master mix s polymerázou, Primer mix, kontrolní DNA, PCR voda, Allelic Ladder, Size Standard). (celkový počet reakcí musí odpovídat 3 000 rx, tzn. 15x 200 rx). (zpravidla min. 200rx./1bal). PowerPlex Fusion System fy: East Port k.č. DC2402 (200rx./balení)	204 671,00	43 022,91	247 693,91	3 000 reakcí	3 073 065,00	645 343,65	3 718 408,65



	Celkem					24097821	5060542,41	29158363,41
--	--------	--	--	--	--	----------	------------	-------------

V Praze dne.....



Sofie Čapková, Marcel Kunay
Jednatelé společnosti East Port Praha, s.r.o.