



Európska únia
Európske fondy



Agentúra
Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
pre štrukturálne fondy EÚ



Kúpna zmluva č. 05/2011
uzavretá podľa §409 a nasl. Obchodného zákonníka

Zmluvné strany

PREDÁVAJÚCI:

Sídlo: LAO – priemyslové systémy, s.r.o.
Zastúpený: Ing. Martinem Klečkom, jednatelom
IČO: 25705512
IČ DPH: CZ25705512
DIČ: CZ25705512
Bankové spojenie: UniCreditBank Slovakia a.s.
Číslo účtu: 1109124001/1111

KUPUJÚCI:

Sídlo: Medzinárodné laserové centrum
Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava
Zastúpený: Prof. Ing. František Uherek, PhD.
riaditeľ Medzinárodného laserového centra
IČO: 317 80 296
IČ pre DPH: SK 2020980841
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu: 7000344913/8180

Článok I.
Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je dodanie nového tovaru:

1ks femtosekundového vláknového lasera pracujúceho v C –pásme optických komunikačných systémov pre vyšetrovanie nelineárnych vlastností prvkov pre integrovanú fotoniku s meračom výkonu, justážnym laserom, riadiacim počítačom s monitorom a s nevyhnutnou výbavou pre inštaláciu. Súčasťou dodávky je doprava na miesto dodania, inštalácie na mieste dodania, poistenie počas dopravy a inštalácie, preukázanie funkčnosti a zaškolenie obslužných pracovníkov v mieste dodania, návod na obsluhu v slovenskom jazyku a všetky potrebné inštalčné média a záručné opravy - v špecifikácii uvedenej v prílohe č.1 k tejto zmluve.

Článok II.
Miesto, termín a spôsob dodania

1. Miestom dodania tovaru podľa tejto zmluvy je Medzinárodné laserové centrum, Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu predmet zmluvy v rozsahu podľa čl. I. ods. 1. najneskôr do troch mesiacov odo dňa podpisu kúpnej zmluvy.
3. Dopravu predmetu zmluvy na miesto určené kupujúcim zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením a znehodnotením.

Článok III.
Cena a platobné podmienky

1. Cena predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1966 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena predmetu zmluvy je:
 - cena celkom bez DPH 49.885,- eur,
 - sadzba DPH 20 v %,
 - výška DPH 9.977,- eur,
 - cena celkom vrátane DPH 59.862,- eur.

Cena predmetu zmluvy je špecifikovaná v prílohe č. 2 k tejto zmluve ako cena konečná, ktorú nie je možné meniť. Súčasťou ceny sú všetky náklady na dodanie tovaru na miesto určenia uvedené v čl. I ods. 1 vrátane cla a DPH.

3. Kupujúci neposkytuje predávajúcemu preddavok za zrealizovanie predmetu zmluvy.
4. Celková cena za zrealizovanie predmetu kúpnej zmluvy bude predávajúcemu poukázaná až po prevzatí kompletného predmetu kúpnej zmluvy a predložení faktúry s 120 dňovou lehotou splatnosti odo dňa jej doručenia kupujúcemu. Faktúra bude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle platných predpisov a musí byť v nej tiež uvedené:
 - číslo zmluvy: Kúpna zmluva 05/2011
 - názov projektu: Centrum excelentnosti pre návrh, prípravu a diagnostiku nanoštruktúr pre elektroniku a fotoniku 2. (NanoNet 2.)
 - kód projektu: ITMS kód 26240120018.

Nedeliteľnou súčasťou faktúry je originál odovzdávajúceho a preberacieho protokolu s uvedenými výrobnými číslami dodaných tovarov, dátumom, pečiatkou, podpisom kupujúceho a predávajúceho. Ak faktúra nebude spĺňať náležitosti daňového dokladu, alebo nebude vystavená v súlade s touto zmluvou, má kupujúci právo vrátiť ju do termínu splatnosti predávajúcemu na prepracovanie. Nová, opravená faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. Faktúra bude preplatená výhradne prevodným príkazom prostredníctvom finančného úradu kupujúceho v eurách.

Článok IV.

Nadobudnutie vlastníckeho práva

1. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k tovaru až úplným zaplatením ceny.
2. Okamihom uhradenia ceny prechádza vlastnícke právo z predávajúceho na kupujúceho.
3. Okamihom prevzatia tovaru prechádza nebezpečenstvo škody z predávajúceho na kupujúceho.

Článok V.

Odovzdanie a prevzatie tovaru

1. Predávajúci sa zaväzuje predmet zmluvy v rozsahu vecnej a cenovej špecifikácie riadne dodať a kupujúcemu protokolárne odovzdať v protokole o odovzdaní a prevzatí. Predávajúci odovzdá kupujúcemu predmet tejto zmluvy nový, nepoužívaný, bez technických a právnych chýb, riadne, včas, v dohodnutom mieste a množstve.
2. Kupujúci sa zaväzuje tovar protokolárne prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu.
3. Kupujúci prevezme len kompletný tovar v pracovných dňoch najneskôr do 17.00 h na určenom mieste podľa čl. II. zmluvy. Kupujúci poveruje prevzatím predmetu zmluvy Mgr. Ignác Bugár, PhD. Pri dodaní a preberaní tovaru je nutná účasť predávajúceho.
4. Predávajúci minimálne 24 h pred dodaním tovaru upozorní kupujúceho na dodávku. Výzvu uskutoční telefonicky alebo faxom: tel. +421 2 654 21575, fax +421 2 654 23 244.
5. Spolu s odovzdaným tovarom predávajúci odovzdá kupujúcemu i záručné listy, návody na obsluhu a ostatné doklady potrebné na užívanie tovaru.

Článok VI.

Záručná lehota

1. Predávajúci poskytuje na predmet zmluvy nasledovnú dĺžku záručnej lehoty:
12 mesiacov
2. Záručná lehota začína plynúť prvým dňom nasledujúcim po podpísaní preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí dodávky.
3. Pre prípad chýb tovaru má kupujúci právo počas záručnej lehoty požadovať odstránenie chýb a predávajúci povinnosť, bezodplatne odstrániť chyby priamo na mieste dodania/ v servisnom stredisku predávajúceho, bez nároku na úhradu akýchkoľvek iných súvisiacich nákladov predávajúceho pri odstraňovaní chýb, ako napr. dopravné náklady, výmena komponentov alebo iných častí predmetu dohody s vyššími, ako obstarávateľskými cenami a pod..
Ak sa reklamovaná chyba ukáže ako neopraviteľná, predávajúci sa zaväzuje dodať nový tovar v lehote určenej v bode 4 zmluvy týkajúcej sa odstránenia chyby.
4. Predávajúci vykoná v prípade chyby na základe nahlásenia chyby kupujúcim záručnú servisnú obhliadku (požiadavka kupujúceho uvádzať údaj v celých hodinách, najneskôr však do 48 hodín) do 48 hodín od nahlásenia. Predávajúci vykoná následne servisný zásah, t.j. odstránenie chyby prípadne bezplatnú výmenu a inštaláciu ekvivalentného tovaru na dobu opravy u kupujúceho do 96 hodín od vykonania záručnej servisnej obhliadky (požiadavka kupujúceho, uvádzať údaj v celých hodinách, najneskôr však do 96 hodín).

Bezplatná výmena a inštalácia ekvivalentného tovaru na dobu opravy u kupujúceho sa môže uskutočniť najviac na obdobie jedného mesiaca. Najneskôr v posledný deň uplynutia tejto lehoty bude kupujúcemu nainštalovaný a uvedený do prevádzky pôvodný tovar t.j. tovar, na ktorom sa odstraňovali chyby, ak to nie je možné, bude mu dodaný nový tovar s minimálne rovnakými technickými parametrami ako tovar, ktorý bol prevzatý predávajúcim na odstránenie chyby.

5. Predávajúci je povinný zabezpečiť dostupnosť náhradných dielov po dobu minimálne štyroch rokov odo dňa dodania. Predávajúci sa zaväzuje pri výmene v rámci záručného servisu použiť nové náhradné diely.
6. Kupujúci hradí všetky náklady na opravy, obnovenie funkčnosti chybných častí tovaru, ak boli poruchy dodaného tovaru spôsobené užívateľom z neznalosti alebo zámerne, nedodržaním bežných prevádzkových podmienok, alebo živelnou pohromou.
7. V prípade zistenia chyby a uplatnenia nároku z tejto chyby zo strany kupujúceho počas trvania záručnej lehoty sa plynutie záručnej lehoty preruší a jej plynutie pokračuje po odstránení chyby.
8. Nahlasovanie chýb tovaru kupujúci uskutoční faxom alebo e-mailom a zároveň aj písomne priamo u predávajúceho LAO – priemyslové systémy, s.r.o., Na Floře 1328/4, 143 00 Praha 4, fax: 00421 241046850, e-mail: servis@lao.cz, servisní technik: Ing. Pavel Dvořáček s uvedením nasledovných informácií:

- meno pracovníka, ktorý chybu zistil a dátum jej hlásenia,
- stručný popis prejavov chyby.

Všetky termíny týkajúce sa servisu a odstránenia chýb sú platné pre pracovné dni (pracovný deň sa počíta za celých 24hodín v uvedených termínoch vyššie). Pracovné dni sú pondelok až piatok, okrem dní pracovného voľna, dní pracovného pokoja a štátnych sviatkov. Servisnú obhliadku a servisný zásah je možné vykonať v pracovné dni v čase od 9:00 do 16:00 hod.

Článok VII.

Zodpovednosť za chyby a zmluvné sankcie

1. Predávajúci zodpovedá za akúkoľvek chybu, ak je spôsobená porušením jeho povinností.
2. Kupujúci je povinný oznámiť chyby predávajúcemu bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil.
3. Ak je kupujúci v omeškaní s úhradou faktúry podľa čl. III. ods. 4., predávajúci má nárok na úrok z omeškania vo výške 0,01% z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.
4. Ak je predávajúci v omeškaní s dodaním tovaru v lehote podľa čl. II. ods. 2., kupujúci má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,01% z celkovej ceny nedodanej časti zákazky za každý aj začatý deň omeškania.
5. Ak predávajúci nedodrží lehoty uvedené v čl. VI. ods. 4. a kupujúci uplatní zmluvnú pokutu, predávajúci zaplatí 10 Eur za každú aj začatú hodinu omeškania.
6. Strany nie sú v omeškaní v prípade zásahu vyššej moci. Túto skutočnosť sú povinné oznámiť druhej strane bez zbytočného odkladu a preukázať jej trvanie.
7. Zmluvné sankcie uvedené v čl. VII. ods. 3., 4. a 5. nevylučujú možnosť uplatnenia náhrady škody podľa §373 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník.

Článok VIII.

Spoločné a záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť po jej podpísaní štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť po dni zverejnenia podľa platných právnych predpisov.
2. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
 - príloha č.1 „Technická špecifikácia predmetu zmluvy“,
 - príloha č. 2 „Cenová špecifikácia predmetu zmluvy“.
3. Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto zmluvy si vyžadujú písomný súhlas zmluvných strán a musia byť podpísané ich oprávnenými zástupcami. Doplnenia alebo zmeny tejto zmluvy sa budú realizovať formou písomných dodatkov k tejto zmluve.
4. Právne vzťahy, osobitne neupravené touto zmluvou, sa riadia ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník.
5. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s predmetom zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy oprávnenými osobami a je povinný im poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste sú najmä:
 - poskytovateľ NFP a ním poverené osoby. Poskytovateľom NFP je Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ, Hanulova 5/B, 841 02 Bratislava;

- Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - osoby prizvané vyššie uvedenými orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
6. Predávajúci súhlasí so zverejnením textu tejto zmluvy.
7. Predávajúci dodá najneskôr do jedného pracovného dňa po podpise zmluvy znenie zmluvy vrátane príloh v elektronickej forme vo formáte pdf pre zverejnenie zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR.
8. Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak súhlasu ju podpísali.
9. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva dostane predávajúci a dva kupujúci.

V Bratislave, dňa 01. 12. 2011

V Prahe, dňa 30. 11. 2011

Odtlačok pečiatky kupujúceho:

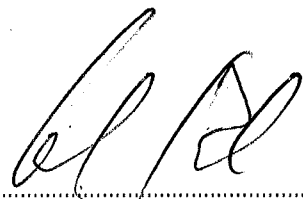
Odtlačok pečiatky predávajúceho:

Za kupujúceho:

Za predávajúceho:



prof. Ing. František Uhrek, PhD.
riaditeľ Medzinárodného laserového centra



Ing. Martin Klečka, konateľ
LAO – průmyslové systémy, s.r.o.

Medzinárodné
Laserové Centrum
Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava
Slovenská republika ②
IČO: 317 86 296

LAO-průmyslové systémy, s.r.o.
Na Floře 1328/4
143 00 Praha 4
tel.: 241 046 800
fax: 241 046 850
IČO: 25705512, DIČ: CZ25705512

Dodávka femtosekundového vláknového lasera

Vec : Sprievodná správa ponuky s technickými špecifikáciami a popisom femtosekundového vláknového lasera

Identifikačné údaje uchádzača:

Obchodný názov uchádzača: LAO – priemyslové systémy, s.r.o., spoločnosť je zapísaná v OR na Mestskom súde v Prahe, odd. C, vložka 62830

Sídlo: Na Floře 1328/4, 143 00 Praha 4 - Modřany

Štatutárny zástupca: Ing. Martin Klečka, konateľ spoločnosti

IČO: 25705512

IČ DPH: CZ25705512

DIČ: CZ25705512

Bankové spojenie: UniCredit Bank Slovakia a.s.

Číslo bankového účtu: 1109124001/1111

IBAN: SK0611110000001109124001

SWIFT: UNCRSKBX

tel.: 00420 241 046 800

fax: 00420 241 046 850

e-mail: laser@lao.cz

internetová adresa: www.lao.cz

Kontaktná osoba uchádzača: Ing. Martin Klečka

tel.: 00420 241 046 810

fax: 00420 241 046 850

e-mail: klecka@lao.cz

Cenová ponuka :

Cena za kompletnú dodávku femtosekundového vláknového lasera je uvedená v EUR, a to v ponuke

NA20110394.

Ponuka je členená v zmysle súťažných podkladov VO, celková cena bez DPH, DPH a cena vrátane DPH. DPH je stanovené vo výške 20 % podľa zákonnej sadzby v SR, ktorú verejný obstarávateľ, Medzinárodné laserové centrum zaplatí v SR v rámci pohybu tovaru v EÚ. Firma LAO - priemyslové systémy, s.r.o. nie je zatiaľ registrovaným platcom DPH v Slovenskej republike, bude od 01/2012.

Ponuka je uvedená v prílohe č. 2 a zahŕňa náklady na dopravu na miesto určenia, inštaláciu a zaškolenie obsluhy v rámci inštalácie systému aj ostatné súvisiace náklady. Súčasťou dodávky

budú všetky príručky a doklady preukazujúce kvalitu zariadenia. Uvedené ceny sú najvyššie prípustné.

V cene sú zahrnuté všetky náklady potrebné na zrealizovanie predmetu zákazky, všetky náklady súvisiace s dodávkou predmetu zákazky, ktoré bude potrebné vynaložiť pri dodávke predmetu zákazky.

Technické parametre zariadenia:

Femtosekundový vláknový laser je ponúkaný od výrobcu Menlo Systems GmbH, ide o model C-Fiber A, doplnený o druhý justážný DPSS laser, model FDSS532-Q1 od firmy CryLas GmbH a ďalej doplnený dvojkanálovým meračom optického výkonu Ultima LabMaster s dvomi detektorovými hlavami pre VIS a IR oblasť. Laser je vybavený riadiacim stolovým počítačom.

Všetky časti zariadenia spĺňajú technické požiadavky zadávacej dokumentácie.

Ponúkané parametre zariadenia:

- i) Vláknový laser generuje ultrakrátké impulzy na vlnové dĺžke $1560 \text{ nm} \pm 20 \text{ nm}$.
- ii) Priemerný výkon výstupného žiarenia $> 250 \text{ mW}$, maximálna miera dlhodobej nestability priemerného výkonu $\pm 1\%$
- iii) dĺžka impulzu $< 90 \text{ fs}$,
- iv) opakovacia frekvencia impulzov $100 \text{ MHz} \pm 1 \text{ MHz}$ so stabilitou lepšou ako $\pm 100 \text{ Hz}$,
- v) Lineárne polarizovaný výstup vo forme voľného zväzku,
- vi) Justážný DPSS laser : pracovné vlnové dĺžky 1064 nm a 532 nm s možnosťou prepínania medzi nimi, dĺžka impulzov $\leq 1,3 \text{ ns}$ na 532 nm a $\leq 2 \text{ ns}$ na 1064 nm , priemerný výkon 30 mW (pri 532 nm)
- vii) Laser bude vybavený dvojkanálovým meračom optického výkonu Ultima LabMaster s dvomi detektorovými hlavami LM2-VIS a LM2-IR, jednou pre viditeľnú a jednou na infračervenú oblasť. Obidve hlavy sú schopné zaznamenávať intenzity od 10 nW .
- viii) Laser bude vybavený riadiacim stolovým počítačom s nasledovnými parametrami:
 - (1) Procesorom Intel® Core™ i7 2600 (3,4 GHz, 8 MB Intel® Smart Cache, 1333MHz FSB), s minimálnym skóre 8900 podľa PassMark - CPU Mark,
 - (2) HDD 2TB SATA2,
 - (3) SSD 64GB 2,5",
 - (4) pamäť 8GB RAM DDR3,
 - (5) DVD/RW Super Multi double layer mechanika,
 - (6) 24 palcový monitor s DVI vstupom a rozlíšením 1920x1200,
 - (7) Grafická karta GeForce GTX570 s pamäťou 1,28 GB DDR5 a 2x DVI výstupmi
 - (8) operačný systém Windows 7 Profesional 64bit, Microsoft Office 2010 Starter, antivírusová ochrana Eset Smart Security na 1 rok,
 - (9) klávesnica a myš.

Parametre zariadenia vrátane detailného popisu nájdete v dátových listoch umiestnených separátne mimo ponuku.

Dodávka lasera bude ďalej obsahovať :

- dopravu a poistenie predmetu zákazky počas dopravy na miesto dodania
- vyloženie a umiestnenie tovaru na kupujúcim určené konkrétne miesto a miestnosť na mieste dodania
- inštalácie zariadenia na mieste dodania, bude pozostávať z vybalenia a kompletizácie predmetu zákazky
- preukázanie funkčnosti
- zaškolenia obslužných pracovníkov v mieste dodania
- návod na obsluhu v slovenskom jazyku a všetka potrebná inštalačná média
- záručné opravy

Inštalácia a záručné podmienky:

Záruka na kompletnú dodávku celého systému je 12 mesiacov, na vlastný femtosekundový vláknový laser C Fiber-A s riadiacim počítačom je záruka 24 mesiacov.

Záruka začína bežať od inštalácie systému a podpísania odovzdávacieho protokolu.

Inštalácia bude vykonaná servisným technikom firmy LAO. Inštalácia, sprevádzkovanie a predvedenie systému vrátane zaškolenia obsluhy je zahrnutá v cenovej ponuke.

Inštalácia, predvedenie prístrojov a zaškolenie bude celkovo trvať 1 deň, pričom vlastná inštalácia prístrojov trvá cca 2 hodiny. Zvyšok je vymedzený na zaškolenie obsluhy. Vlastné zaškolenie obsluhy bude zahŕňať:

- zoznámenie obsluhy s jednotlivými komponentmi systému
- základná údržba lasera a vybavení
- zoznámenie obsluhy s bežnými úkonmi na prevádzkovaní lasera

Záručné i pozáručné servisy budú vykonávané servisným technikom firmy LAO priemyslové systémy v spolupráci s výrobcou lasera. Súčasne ponúkame plnú technickú podporu, k dispozícii je tiež telefonická podpora, možné konzultácie a rady pre obsluhu v prípade potreby.

V prípade záručného i pozáručného servisu bude odozva zo strany predávajúceho na oznámenie poruchy maximálne do 24 hodín telefonicky alebo do 48 hodín návštevou technika. Odozva do 48 hodín je stanovená ako maximálna pre prípad, že technik bude mimo kancelárie na servisnom výjazde po republike.

Adresa servisnej firmy pre celý systém je:

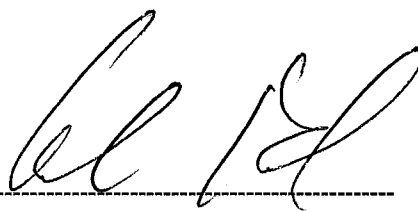
LAO priemyslové systémy, s.r.o.
Na Floře 1328/4
143 00 Praha 4
tel. : 241 046 800
fax : 241 046 850
e-mail: servis@lao.cz
Servisný technik: Ing. Pavel Dvořáček

Lehota plnenia:

Termín dodania je v súčasnosti okolo 10 týždňov po objednaní. Termín inštalácie a zaškolenia obsluhy bude spresnený pri dodaní, bude to maximálne do 1 – 2 týždňov od fyzického dodania prístrojov. Termín dodania do 3 mesiacov dní po uzatvorení zmluvy je možné teda bez problému splniť.

Inak sme všeobecne pripravení odpovedať na akékoľvek Vaše otázky, či ponuku v prípade potreby spresniť alebo doplniť.

V Prahe, dňa 30.11.2011



Ing. Martin Klečka, konateľ spoločnosti
LAO – priemyslové systémy, s.r.o.

LAO-priemyslové systémy, s.r.o

Na Floře 1328/4
143 00 Praha 4
tel.: 241 046 800
fax: 241 046 850
IČO: 25705512, DIČ: CZ25705512

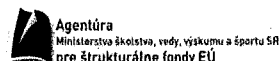
Technické parametre lasera

Parameter	Popis	Špecifikácie pre laser a vybavenie
	Femtosekundový vláknový laser	C-Fiber A
i)	Vlnová dĺžka	1560 nm $\pm$ 20 nm
ii)	Priemerný výkon výstupného žiarenia	> 250 mW
	Maximálna miera dlhodobej nestability priemerného výkonu	+/-1%
iii)	Dĺžka impulzu	< 90 fs
iv)	Opakovacia frekvencia impulzov	100 MHz $\pm$ 1 MHz so stabilitou < $\pm$ 100 Hz
v)	Lineárne polarizovaný výstup vo forme voľného zväzku	áno
	Justážný DPSS laser	FDSS532-Q1
vi)	Pracovné vlnové dĺžky	1064 nm a 532 nm
	Možnosť prepínania medzi dĺžkami	áno
	Dĺžka impulzov	$\leq$ 1,3 ns na 532 nm $\leq$ 2 ns na 1064 nm
	Priemerný výkon	> 30 mW (pri 532 nm)
	Merač optického výkonu	Ultima LabMaster
vii)	Dvojkanálový merač optického výkonu	áno
	Dve detektorové hlavy	áno, modely LM2-VIS a LM2-IR
	Spektrálny rozsah	LM2-VIS : 400 - 1064 nm LM2-IR : 800 - 1550 nm
	Rozsah výkonov	LM2-VIS : 10 nW - 50 mW LM2-IR : 10 nW - 10 mW
viii)	Riadiaci stolový počítač	(1) Procesorom Intel® Core™ i7 2600 (3,4 GHz, 8 MB Intel® Smart Cache, 1333MHz FSB), s minimálnym skóre 8900 podľa PassMark - CPU Mark, (2) HDD 2TB SATA2, (3) SSD 64GB 2,5", (4) pamäť 8GB RAM DDR3, (5) DVD/RW Super Multi double layer mechanika, (6) 24 palcový monitor s DVI vstupom a rozlíšením 1920x1200, (7) Grafická karta GeForce GTX570 s pamäťou 1,28 GB DDR5 a 2x DVI výstupmi (8) operačný systém Windows 7 Profesional 64bit, Microsoft Office 2010 Starter, antivírusová ochrana Eset Smart Security na 1 rok, (9) klávesnica a myš.

Vyhlasujeme, že vyššie uvedené parametre sú garantované pre daný systém.

V Prahe, dňa 30.11.2011

Ing. Martin Klečka, konateľ spoločnosti
LAO – priemyslové systémy, s.r.o.



Ponuka NA20110394

Číslo dokladu: NA20110394
Referent: Ing. Martin Klečka

Dátum: 30.11.2011
Dátum platnosti: 30.3.2012

Dodávateľ:

LAO - průmyslové systémy, s.r.o.

Na Floře 1328/4
143 00 Praha 4
Czech Republic

Odberateľ:

Medzinárodné laserové centrum ILC

Mgr. Ignác Bugár, Ph.D.
Ilkovičova 3
841 04 Bratislava
Slovensko

Platobné údaje:

Spôsob úhrady:

0,00 EUR

Úrok [%]: 0

Splatnosť dní: 120

IČO: 31 780 296

Tel: +421 265 421 575

e-mail: bugar@ilc.sk

Obchodné údaje:

Doprava:

Uvedené ceny sú v EUR, sklad výrobcu. Termín dodania cca 12 týždňov po objednaní.

Popis	Množstvo	Cena za jedn.	Cena bez DPH	DPH	Cena celkom
Zostava femtosekundového vláknového lasera s príslušným vybavením v konfigurácii: Femtosekundový vláknový laser C-Fiber A, 1560 nm, výkon > 250 mW, impulzy < 90 fs, frekvencia 100 MHz Justážny DPSS laser FDSS532-Q1, výstup 532 nm a 1064 nm Dvojkanálový merač optického výkonu Ultima LabMaster s detektorovými hlavami pre VIS a IR Riadiaci stolový počítač Inštalácia a zaškolenie obsluhy Dopravné s poistením (sklad výrobcu na miesto určenia)	1 Ks	49 885,00	49 885,00	20% 9 977,00	59 862,00
Celkom:	1 mj	49 885,00		9 977,00	59 862,00 EUR

Súčasťou tejto ponuky je sprievodná správa, kde sú spresnené ostatné podmienky. Ceny sú stanovené s 20 %-nou DPH podľa zákonnej sadzby v SR, ktorú verejný obstarávateľ, Medzinárodné laserové centrum zaplatí v SR v rámci pohybu tovaru v EÚ. Firma LAO - průmyslové systémy, s.r.o. nie je zatiaľ registrovaným platcom DPH v Slovenskej republike, bude od 01/2012.

Vystavil:

V Prahe, dňa 30.11.2011

Ing. Martin Klečka, konateľ spoločnosti

LAO - průmyslové systémy, s.r.o.

LAO-průmyslové systémy, s.r.o.



Na Floře 1328/4
143 00 Praha 4
tel.: 241 046 8001 z 1
fax: 241 046 850

IČO: 25705512, DIČ: CZ25705512

Príloha č. 2 kúpnej zmluvy č. 05/2011