

KONTRAKT

uzavretý medzi

Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

a

Medzinárodným laserovým centrom

na rok 2019

Preambula

Kontrakt medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Medzinárodným laserovým centrom na rok 2019 (ďalej len „kontrakt“) sa uzatvára podľa uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 1370/2002 z 18. decembra 2002. Tento kontrakt nie je zmluvou v zmysle Obchodného zákonníka, ale je plánovacím a organizačným aktom vymedzujúcim organizačné, obsahové, finančné a iné vzťahy medzi ústredným orgánom štátnej správy a rozpočtovou organizáciou, ktorá je zapojená finančnými vzťahmi na jeho rozpočet.

Čl. I

ÚČASTNÍCI KONTRAKTU

Zadávatel':	Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (ďalej len „MŠVVaŠ SR“)
Sídlo:	Stromová 1, 813 30 Bratislava 1
Štatutárny zástupca:	JUDr. Mgr. Martina Lubyová, PhD., ministerka školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (ďalej len „ministerka“)
IČO:	00164381
Číslo účtu v tvare IBAN:	SK80 8180 0000 0070 0006 5236
Realizátor:	Medzinárodné laserové centrum (ďalej len „MLC“), rozpočtová organizácia MŠVVaŠ SR
Sídlo:	Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava
Štatutárny zástupca:	prof. Ing. František Uherek, PhD., riaditeľ
IČO:	31780296
Číslo účtu v tvare IBAN:	SK35 8180 0000 0070 0006 4591

Poslanie organizácie realizujúcej úlohy kontraktu:

Základným poslaním a predmetom činnosti MLC je rozvoj progresívnych metód moderných laserových technológií a optickej laserovej diagnostiky a ich aplikácií v rôznych oblastiach a na rôznych úrovniach medzirezortnej domácej a medzinárodnej spolupráce. MLC zabezpečuje riešenie vedeckovýskumných úloh a projektov, výskum, vývoj a transfer technológií v oblasti optoelektroniky, fotoniky a laserovej techniky pre rôzne oblasti hospodárstva Slovenskej republiky, rekvalifikáciu odborníkov a výchovu odborníkov v graduálnom a postgraduálnom vzdelávaní v spolupráci s univerzitami, konzultačnú a poradenskú činnosť, monitoring trhu a vývoja nových technológií v oblasti laserov a fotoniky.

ČI. II

ČAS TRVANIA KONTRAKTU

Kontrakt sa uzatvára na obdobie od 1. januára 2019 do 31. decembra 2019.

ČI. III

PRÁVA A POVINNOSTI ÚČASTNÍKOV KONTRAKTU

(1) Zadávateľ sa zaväzuje:

- a) zabezpečiť financovanie predmetu činnosti realizátora v zmysle jeho základných dokumentov a poverení – konkretizácia predmetu činnosti realizátora je uvedená v článku IV,
- b) na požiadanie realizátora a na potreby realizácie projektov a úloh realizátora poskytnúť odbornú metodickú pomoc, informácie a štatistické údaje, ktorými disponuje,
- c) včas informovať realizátora o zmenách v zadaní úloh.

(2) Zadávateľ má právo:

- a) vykonávať priebežné kontroly stavu realizácie projektov a úloh dohodnutých týmto kontraktom,
- b) zúčastňovať sa na priebežnom hodnotení riešenia projektov a úloh prostredníctvom svojho povereného zástupcu.

(3) Realizátor sa zaväzuje:

- a) v požadovanom rozsahu, kvalite a podľa termínov určených schváleným plánom hlavných úloh realizátora na rok 2019 odovzdať zadávateľovi výstupy realizovaných projektov a úloh v určenej forme a stanoveným postupom,
- b) dodržať celoročný rozpočet dohodnutý kontraktom a neprekročiť náklady schválené na realizáciu jednotlivých projektov a úloh,
- c) neodkladne informovať zadávateľa o významných skutočnostiach, ktoré sa vyskytli v priebehu realizácie projektov a úloh,
- d) na požiadanie zadávateľa a na potreby realizácie projektov alebo úloh zadávateľa poskytnúť v primeranej lehote požadovanú súčinnosť, informácie a štatistické údaje, ktorými disponuje.

(4) Realizátor má právo:

- a) získať od zadávateľa všetky údaje, ktorými disponuje a ktoré sú potrebné na riešenie alebo overenie výsledkov realizácie jednotlivých projektov a úloh,
- b) požadovať od zadávateľa, aby v rámci možností vytvoril primerané podmienky na prezentáciu a využitie výstupov z realizovaných projektov a úloh.

ČI. IV

ZOZNAM ÚLOH, OPIS ČINNOSTÍ A DRUHY AKTIVÍT VYKONÁVANÝCH REALIZÁTOROM

(1) Predmetom kontraktu je realizácia, zabezpečenie úloh vyplývajúcich zo štatútu realizátora a plánu hlavných úloh realizátora na rok 2019 a ich finančné zabezpečenie.

(2) Jednotlivé úlohy v štruktúre:

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
1.	Rozvoj excelentného nezávislého výskumu v oblasti laserov a fotoniky										
	Objednávateľ										
	odbor vedy a techniky na vysokých školách – sekcia vysokých škôl MŠVVaŠ SR										
	Anotácia										
<p>MLC sa za 20 rokov od svojho založenia vyprofilovalo na medzinárodne uznávané vedecké a výchovno-vzdelávacie pracovisko v oblasti fotoniky so zameraním na laserové technológie, optickú diagnostiku a moderné metódy zobrazovania, biofotoniku a vývoj a charakterizáciu nových materiálov a nanoštruktúr. Je zastúpené vo významných európskych a svetových organizáciách a sieťach, ako aj v domácich a medzinárodných projektoch a má dlhodobú a pretrvávajúcu spoluprácu s uznávanými vzdelávacími a výskumnými inštitúciami na Slovensku a v zahraničí. Táto úloha má za cieľ podporiť využitie špeciálnych experimentálnych zariadení využívaných výskumnými skupinami realizátora formou excelentného nezávislého výskumu a vývoja.</p> <p>Aktivity realizátora v tejto úlohe vychádzajú zo štatútu MLC a plánu hlavných úloh MLC na rok 2019:</p> <p>a) aktívne rozvíjať moderné metódy laserových technológií a optickej laserovej diagnostiky, b) zabezpečiť plnenie cieľov vyplývajúcich z riešených domácich aj zahraničných projektov, c) pripraviť návrhy na nové projekty podľa výziev v roku 2019, d) pokračovať v aktivitách v oblasti zapojenia riešiteľa do medzinárodnej spolupráce, e) spolupracovať s univerzitnými, akademickými a priemyselnými inštitúciami v oblasti výskumu, vývoja a inovácií.</p> <p>Z pohľadu plnenia úloh z Programového vyhlásenia vlády Slovenskej republiky na roky 2016 – 2020 v rámci MŠVVaŠ SR sa MLC zameria predovšetkým na plnenie úloh v oblasti výskumu a vývoja s cieľom posúvania hraníc poznania tvorbou nových poznatkov, materiálov, technologických, diagnostických a liečebných postupov. V rámci úlohy bude činnosť realizátora v roku 2019 prebiehať v súlade so stratégiou výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu Slovenskej republiky – RIS3. V oblasti plnenia vecných priorít výskumu a vývoja sa realizátor zameria najmä na tieto priority:</p> <ol style="list-style-type: none"> materiálový výskum a nanotechnológie, biomedicína a biotechnológie, <p>podporované informačnými a komunikačnými technológiami.</p>											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v EUR			
18/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								229 165		229 165	
Predpokladané časové plnenie											
1.19	2.19	3.19	4.19	5.19	6.19	7.19	8.19	9.19	10.19	11.19	12.19
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v EUR											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
229 165 (zdroj 111)			0			0			0		

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
2.	Rozvoj vzdelávacích a popularizačných aktivít v oblasti laserov a fotoniky										
	Objednávateľ										
	odbor vedy a techniky na vysokých školách – sekcia vysokých škôl MŠVVaŠ SR										
	Anotácia										
<p><i>Cieľom úlohy je zabezpečiť v spolupráci s univerzitami a ústavmi SAV zapojenie sa MLC do vzdelávacieho procesu, najmä realizáciou špeciálnych vzdelávacích aktivít v unikátnych laboratóriách realizátora, ako sú špecializované cvičenia a prednášky, vedenie a realizácia bakalárskych, diplomových a dizertačných prác. V spolupráci so základnými a strednými školami zabezpečiť propagáciu laserov, fotoniky a ich aplikácií medzi mládežou s cieľom zvýšenia ich záujmu o štúdium prírodovedných a technických odborov.</i></p> <p><i>V súlade s plnením úloh Programového vyhlásenia vlády Slovenskej republiky na roky 2016 – 2020 v rámci MŠVVaŠ SR sa MLC v tejto úlohe zameria na realizáciu podporných aktivít v oblasti popularizácie vedy, techniky a inovácií v spoločnosti.</i></p> <p><i>Predmet činnosti realizátora v tejto úlohe vychádza zo štatútu MLC z 1. októbra 1997 v znení jeho dodatku a plánu hlavných úloh MLC na rok 2019:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>a) podieľať sa v spolupráci s vysokými školami na vzdelávacích aktivitách najmä formou vedenia individuálnych projektov a špeciálnych foriem vzdelávania,</i> <i>b) podieľať sa v rámci zvyšovania kvalifikácie a rekvalifikácie odborníkov na organizácii vedeckých akcií – seminárov, školení a konferencií v oblasti pôsobnosti riešiteľa,</i> <i>c) zabezpečiť konzultačnú a poradenskú činnosť v oblasti laserov a optoelektroniky,</i> <i>d) podieľať sa na tvorbe databáz a programového vybavenia v oblasti využitia laserov, laserových zariadení a technológií, optoelektroniky a optickej diagnostiky.</i> 											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v EUR			
18/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								76 388		76 388	
Predpokladané časové plnenie											
1.19	2.19	3.19	4.19	5.19	6.19	7.19	8.19	9.19	10.19	11.19	12.19
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v EUR											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
76 388 (zdroj 111)			0			0			0		

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
3.	Zabezpečenie riadenia a prevádzky organizácie										
	Objednávateľ										
	odbor vedy a techniky na vysokých školách – sekcia vysokých škôl MŠVVaŠ SR										
	Anotácia										
<p><i>Cieľom úlohy je zabezpečiť potrebné administratívne a technické úlohy na bezproblémovú a efektívnu prevádzku a činnosť realizátora.</i></p> <p><i>S cieľom úspešného plnenia svojich činností je riadenie MLC v súlade so štatútom zabezpečované vedením MLC, ktoré tvoria: riaditeľ, zástupca riaditeľa a vedúci oddelení. Činnosť riaditeľa a vedenia MLC je počas roka kontrolovaná vedeckou radou MLC, ktorá zasadá dvakrát ročne.</i></p> <p><i>V roku 2019 budú aj naďalej z pohľadu financovania rozvoja infraštruktúry a prevádzkových nákladov laboratórií realizátora zohrávať finančné prostriedky získané prostredníctvom financovaných vedeckých domácich aj zahraničných projektov, pričom výška finančných prostriedkov získaných formou verejnej súťaže postupne narastá. Očakávame, že aj v roku 2019 bude výška takto získaných prostriedkov väčšia ako prostriedky pridelené v rámci záväzných ukazovateľov rozpočtu.</i></p> <p><i>V rámci tejto úlohy bude realizátor tiež spolupracovať so sekciou informatiky a správy rezortných dát MŠVVaŠ SR vo veci naplňovania a aktualizácie údajov v Centrálnom metainformačnom systéme verejnej správy v zmysle povinností vyplývajúcich z § 3 ods. 4 písm. f) zákona č. 275/2006 Z. z. o informačných systémoch verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov</i></p>											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v EUR			
7/0				250/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								58 517		58 517	
Predpokladané časové plnenie											
1.19	2.19	3.19	4.19	5.19	6.19	7.19	8.19	9.19	10.19	11.19	12.19
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v EUR											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
58 517 (zdroj 111)			0			0			0		

(3) Celkový sumár úloh:

Poradové číslo	Názov úlohy	Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE	Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách	Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v EUR	
				Celkom (všetky zdroje)	Štátny rozpočet (zdroj 111)
1.	Rozvoj excelentného nezávislého výskumu v oblasti laserov a fotoniky	18/0	0/0	229 165	229 165
2.	Rozvoj vzdelávacích a popularizačných aktivít v oblasti laserov a fotoniky	18/0	0/0	76 388	76 388
3.	Zabezpečenie riadenia a prevádzky organizácie	7/0	250/0	58 517	58 517
SPOLU				364 070	364 070

(4) Parametre objednáwanej činnosti:

- Realizátor predloží zadávateľovi výsledky plnenia úloh a činností do 30 dní od splnenia úlohy alebo ukončenia činnosti na plnenej úlohe.
- Zadané úlohy musia byť splnené do konca platnosti kontraktu.

(5) Spôsob financovania objednáwanej činnosti:

- Výška finančných prostriedkov určených na zabezpečenie činnosti realizátora a s tým spojenými záväznými úlohami sa určuje na základe rozpočtu zadávateľa schváleného vládou Slovenskej republiky a Národnou radou Slovenskej republiky.
- Celkový rozpočet je stanovený vo výške 364 070 EUR (zdroj 111 – štátny rozpočet), v tom:

610	mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	226 420 EUR
620	poistné a príspevok do poisťovní	79 133 EUR
630	tovary a služby	58 517 EUR

- Zadávateľ sa zaväzuje umožniť realizátorovi čerpanie finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu v priebehu roka 2019, a to v súlade so zákonom č. 370/2018 Z. z. o štátnom rozpočte na rok 2019 a so zákonom č. 291/2002 Z. z. o štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov do výšky uvedenej v písmene b).
- V prípade doplnenia úlohy v priebehu trvania kontraktu je potrebné vyhotoviť ku kontraktu dodatok.

(6) Kľúčovými užívateľmi úloh zadaných zadávateľom realizátorovi sú vecné sekcie MŠVVaŠ SR.

ČI. V

VYHODNOTENIE KONTRAKTU

(1) Priebežné hodnotenie plnenia záväzných úloh kontraktu sa bude uskutočňovať formou pravidelných štvrtročných stretnutí zástupcov zadávateľa a realizátora, a to každý štvrtrok do 25. dňa nasledujúceho mesiaca roku 2019.

(2) Z priebežného hodnotenia plnenia záväzných úloh kontraktu bude za každý štvrtrok do posledného dňa nasledujúceho mesiaca roku 2019 vyhotovená písomná správa.

(3) Na hodnotiacich stretnutiach bude prerokovaná úroveň plnenia jednotlivých záväzných úloh a problémy spojené s ich plnením.

(4) Plnenie záväzných úloh, vyplývajúcich z kontraktu, bude vyhodnotené po uplynutí trvania kontraktu na stretnutí zástupcov zadávateľa a realizátora.

(5) Vyhodnotenie kontraktu prebehne do 31. januára 2020 a písomnou formou do 28. februára 2020.

ČI. VI

KONTROLA

(1) Zadávateľ môže vykonávať priebežné kontroly plnenia úloh a realizácie činností.

(2) Zadávateľ môže iniciovať stretnutie so zástupcami realizátora s cieľom zistenia stavu riešených úloh.

(3) Zadávateľ si môže vyžiadať čiastkové písomné výsledky riešených úloh.

(4) Priebežné hodnotenie plnenia úloh kontraktu sa uskutoční formou pravidelných štvrtročných stretnutí zástupcov zadávateľa a realizátora, vždy do 25. dňa nasledujúceho mesiaca po uplynutí štvrtroku.

ČI. VII

ZVEREJŇOVANIE

(1) Tento kontrakt bude zverejnený na webovom sídle zadávateľa a realizátora do 7 dní od jeho podpisu účastníkmi kontraktu, najneskôr do 28. februára 2019.

(2) Záverečná správa o plnení kontraktu bude zverejnená na webovom sídle zadávateľa a realizátora do 28. februára 2020.

(3) Kontrakt sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých po podpise dostane každý z účastníkov kontraktu po dva rovnopisy.

V Bratislave dňa

za zadávateľa

za realizátora

.....
JUDr. Mgr. Martina Lubyová, PhD.

ministerka

.....
prof. Ing. František Uherek, PhD.

riaditeľ