



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



VÝSKUMNÁ
AGENTÚRA

Návrh

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
(ďalej len „Zmluva“)

OBJEDNÁVATEĽ:

Sídlo:
Štatutárny orgán:
Zástupca na rokovanie vo veciach zmluvných:
IČO:
DIČ:
Bankové spojenie:

Číslo účtu (v tvare IBAN):

Ústav polymérov SAV

Dúbravská cesta 9, 845 41 Bratislava
Mgr. Jaroslav Mosnáček, DrSc.
Ing. Ľuboš Matis
00 586 927
2020830702
Štátna pokladnica
Radlinského 32, 810 05 Bratislava
SK09 8180 0000 0070 0061 2236

ZHOTOVITEĽ:

Sídlo:
IČO:
IČ DPH:
Zapísaná:
Zastúpená:
Bankové spojenie:
Číslo účtu (v tvare IBAN):

PREAMBULA

Zmluva o dielo sa podpisuje na základe úspešnosti ponuky obstarávania zákazky s nízkou hodnotou, ktoré bolo vyhlásené verejným obstarávateľom výzvou na predloženie ponuky v súlade s §117 zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Predmet zákazky: „Rekonštrukcia laboratórií Ústavu polymérov Slovenskej akadémie vied“ bude financovaný z nenávratných finančných prostriedkov projektu: „Vybudovanie Centra pre využitie pokročilých materiálov Slovenskej akadémie vied“, kód ITMS2014+: 313021T081 (ďalej len „Projekt“) v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra 2014-2020 spolufinancovaný zo zdrojov Európskeho fondu regionálneho rozvoja.

ČI. I.
PREDMET ZMLUVY

- 1.1 Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje vykonať dielo špecifikované v bode 1.2 tohto článku a objednávateľ sa za jeho vykonanie zaväzuje zhotoviteľovi zaplatiť cenu dohodnutú v čl. III. tejto zmluvy.
- 1.2 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa realizovať dielo s názvom:
„Rekonštrukcia laboratórií Ústavu polymérov Slovenskej akadémie vied“
Bližšia špecifikácia predmetu diela je obsiahnutá vo výkaz výmery a krycieho listu rozpočtu rekonštrukčných prác (Príloha č. 1), ktorý je súčasťou tejto zmluvy.

ČI. II.
TERMÍN PLNENIA

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje nastúpiť na výkon prác 14 dní po nadobudnutí právoplatnosti zmluvy, o čom objednávateľ zhotoviteľa bezodkladne upovedomí.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termíne do marca 2021.
- 2.3 Konečný termín ukončenia je záväzný pre zhotoviteľa a mení sa iba v prípadoch stanovených touto zmluvou, alebo dohodou zmluvných strán.

ČI. III.
CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 3.1 Cena za dielo je stanovená dohodou zmluvných strán, a to za **celkovú rekonštrukciu laboratórnych miestností Ústavu polymérov SAV** vo výške:

Cena celkom v EUR bez DPH:	
20% DPH v EUR:	
Cena celkom v EUR vrátane DPH:	

- 3.2 Cena za dielo bude splatná na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom za podmienok ustanovených v tejto zmluve.
- 3.3 Podkladom pre vystavenie faktúry bude riadne a včas zhotovenie diela, ktoré bude v stanovenom termíne odovzdané objednávateľovi, na základe preberacieho protokolu.
- 3.4 V prípade, že nedôjde k riadnemu odovzdaniu diela, nevznikne objednávateľovi ani povinnosť uhradiť faktúru.
- 3.5 Zhotoviteľ vystaví faktúru na cenu diela po riadnom odovzdaní diela v stanovenom termíne. V prípade väd a nedorobkov môže zhotoviteľ fakturovať cenu diela až po odstránení zistených väd a nedorobkov špecifikovaných v protokole o odovzdaní a prevzatí diela.
- 3.6 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Za deň splnenia peňažného záväzku sa považuje deň pripísania sumy z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa.
- 3.7 Neoddeliteľnou súčasťou faktúry je oboma zmluvnými stranami podpísaný preberací protokol, na základe ktorého bolo dielo odovzdané objednávateľovi bez väd a nedorobkov.
- 3.8 Faktúra za zhotovenie diela musí obsahovať náležitosti v zmysle zákona o DPH č. 222/2004 Zb. v znení neskorších predpisov.
- 3.9 Faktúra za zhotovenie diela musí obsahovať informáciu o názve a kóde Projektu v rámci ktorého sa predmet zákazky realizoval:

Projekt: Vybudovanie Centra pre využitie pokročilých materiálov Slovenskej akadémie vied, kód ITMS2014+ : 313021T081.

- 3.10 V prípade, že dôjde k zániku zmluvy dohodou zmluvných strán alebo ak dôjde k zániku zmluvy odstúpením od tejto zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa alebo zhotoviteľa, budú zhotoviteľovi uhradené skutočne vykonané práce a vynaložené náklady ku dňu zániku zmluvy.
- 3.11 Cenu za doposiaľ vykonané práce a neuhradené ku dňu zániku zmluvy, objednávateľ uhradí zhotoviteľovi do 15 dní od doručenia faktúry, ktorej neoddeliteľnou súčasťou je súpis vykonaných prác odsúhlasený objednávateľom alebo ním poverenou osobou ako aj podklad z výkazu výmer, na základe ktorého bola určená cena za zhotovenie diela, ktorá bola fakturovaná touto faktúrou.
- 3.12 Prípadné zmeny predmetu plnenia na základe vznesených požiadaviek objednávateľa alebo z dôvodu výskytu nepredvídateľných prác budú ocenené podľa jednotkových cien jednotlivých položiek uvedených vo výkaze výmere, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy, pokiaľ to bude možné; pokiaľ nebude možné takéto zmeny predmetu plnenia alebo jednotlivé práce s nimi spojené oceniť spôsobom podľa predchádzajúcej vety, určia zmluvné strany cenu príslušných prác vzájomnou dohodou.
- 3.13 V cene diela sú zahrnuté všetky náklady spojené s realizáciou diela.

**Čl. IV.
VYKONANIE DIELA**

- 4.1 V prípade, že pri realizácii diela dôjde ku zmenám predmetu plnenia na základe požiadaviek objednávateľa alebo z dôvodu výskytu nepredvídateľných prác, musia byť predmetné práce, ich rozsah a cena upravené medzi zmluvnými stranami formou písomného dodatku k tejto zmluve. V prípade, ak zmeny predmetu plnenia na základe vznesených požiadaviek objednávateľa alebo z dôvodu výskytu nepredvídateľných prác majú vplyv na vykonávanie diela tak, že pred realizáciou zmien nie je možné riadne vykonávať dielo (pokračovať vo vykonávaní diela), prípadne tak, že by museli byť výsledky niektorých činností zhotoviteľa odstránené, je zhotoviteľ oprávnený prerušiť vykonávanie diela, a to až do uzavretia príslušného dodatku k tejto zmluve alebo do udelenia písomného pokynu objednávateľa pokračovať vo vykonávaní diela bez realizácie zmien. O čas prerušenia vykonávania diela podľa tohto bodu sa posúva termín ukončenia diela.
- 4.2 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko, ktoré sa nachádza na Dúbravskej ceste č. 9 v Bratislave najneskôr ku dňu nástupu zhotoviteľa na práce.
- 4.3 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi stavenisko po riadnom vykonaní diela a protokolárnom odovzdaní diela čisté a vypratane.
- 4.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vlastnými kapacitami. Zhotoviteľ je oprávnený zhotoviť dielo za účasti subdodávateľov s potrebnou odbornou spôsobilosťou len po predchádzajúcom písomnom súhlase objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný na žiadosť objednávateľa preukázať potrebnú odbornú spôsobilosť jeho subdodávateľov.
- 4.5 Zhotoviteľ zodpovedá za riadenie vykonávaných prác a poriadok na pracovisku. Počas realizácie zmluvných prác sa zaväzuje dôsledne dodržiavať všetky predpisy na zabezpečenie PO, zákon č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (BOZP) a všetky s ním súvisiace predpisy, zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch, vyhlášku SBÚP č. 61/1988 Zb. v znení vyhlášky č. 454/1990 Zb., ktorou sa určujú požiadavky na zaistenie bezpečnosti technických zariadení. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo bude realizované v zmysle platných STN.
 - a) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo vykoná v obvyklej kvalite, podľa technických noriem a v zmysle zákona č. 264/1999 Z.z., v znení neskorších predpisov.
 - b) Zhotoviteľ sa zaväzuje uskutočňovať výber subdodávateľov s ohľadom na zameranie stavby.

- 4.6 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník odo dňa začatia prác, ktoré vykonáva a zapisovať tam všetky skutočnosti dôležité pre vykonávanie diela, a to najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, prehľad skúšok každého druhu, zdôvodnenie odchýlok vykonaných prác od plánovaných a pod. Stavebný denník v priebehu pracovného času musí byť na stavbe trvale prístupný. Pre vedenie stavebného denníka platí ustanovenie zákona č. 237/2000 Z.z.
- 4.7 Denné záznamy do stavebného denníka zapisuje stavbyvedúci, resp. ním poverený pracovník. Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a na zistené nedostatky písomne upozorniť.
- 4.8 Každá zo zmluvných strán je povinná k zápisu druhej strany zaujať stanovisko do piatich pracovných dní, inak sa má za to, že so zápisom súhlasí.
- 4.9 Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať objednávateľa na prevzatie prác, ktoré v ďalšom pracovnom postupe budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými, resp. k prácam, ktoré si v stavebnom denníku dostatočne vopred vyhradí stavebný dozor objednávateľa. Výzva musí byť zapísaná v stavebnom denníku najmenej 3 dni vopred. Ak sa objednávateľ v dohodnutom termíne nedostaví na prevzatie prác, zhotoviteľ bude pokračovať v prácach. Objednávateľ, ktorý bol riadne vyzvaný a k prehliadke prác sa nedostaví, zaplatí mimo zmluvnej ceny náklady neskoršieho odkrytia a následného zakrytia príslušných prác, ak o odkrytie už zakrytých prác požiadajú; to neplatí, ak sa odkrytím zistí, že práce boli vykonané vadne.
- 4.10 Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v protokole o odovzdaní a prevzatí budú uvedené drobné vady a nedorobky, ktoré sami o sebe ani v vo vzájomnej spojitosti nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke /užívaniu/ diela. Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia. Objednávateľ je povinný dielo prevziať a podpísať príslušný protokol aj v prípade výskytu vyššie uvedených vád. Dielo sa považuje za odovzdané a prevzaté aj vtedy, ak sa objednávateľ k jeho prevzatiu nedostaví alebo neoprávnene odmietne dielo prevziať alebo podpísať príslušný protokol, všetko za predpokladu, že boli splnené predpoklady pre vznik povinnosti objednávateľa dielo prevziať. V takomto prípade o tom bude zhotoviteľom spísaný záznam, a to za účasti tretej nestrannej a odborne spôsobilej osoby.
- 4.11 Splnenie záväzku vykonať dielo nastáva riadnym ukončením a odovzdaním diela bez vád a nedorobkov alebo odstránením vád a nedorobkov uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela. V prípade vád a nedorobkov môže zhotoviteľ fakturovať cenu diela až po odstránení zistených vád a nedorobkov špecifikovaných v protokole o odovzdaní a prevzatí diela.
- 4.12 Technický dozor nad realizáciou diela bude vykonávať objednávateľom určený pracovník. Objednávateľ určí najneskôr pred začatím zhotovovania diela pracovníka odborne spôsobilého podľa zákona č. 136/95 Z.z., ktorý bude objednávateľa zastupovať na stavbe a jeho meno oznámi zhotoviteľovi.
- 4.13 V prípade ak objednávateľ zistí vadu v priebehu zhotovovania diela, tak je bezodkladne povinný na to upozorniť zhotoviteľa. Upozornenie je možné urobiť písomne, elektronickou poštou, alebo záznamom v stavebnom denníku.
- 4.14 Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 48 hodín od upozornenia, odstrániť zistenú vadu v priebehu zhotovovania diela, na svoje náklady. V prípade, ak na odstránenie vady v priebehu zhotovovania diela bude potrebný stavebný materiál, ten zabezpečí zhotoviteľ na svoje náklady.
- 4.15 Lehotu uvedenú v ods. 4.14 možno predĺžiť iba písomnou dohodou oboch zmluvných strán, v opačnom prípade platí ods. 4.14 tejto zmluvy.
- 4.16 V prípade, že pri výkone priebežnej kontroly bude zistená vada, ktorá bude mať závažný charakter, je oprávnený objednávateľa zastaviť výkon akýchkoľvek prác, a to písomne, elektronicky, alebo záznamom v stavebnom denníku. V danom prípade pôjde o prekážku na strane zhotoviteľa, ktorá nemôže mať vplyv na dohodnuté termíny plnenia.

ČI. V.
ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUKA

- 5.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo podľa tejto zmluvy je zhotovené podľa podmienok tejto zmluvy a že dielo má zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom a že nemá vady, ktoré by obmedzovali schopnosť jeho používania k obvyklému účelu.
- 5.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi. Zjavné vady, ktoré objednávateľ zistil alebo mal zistiť odbornou prehliadkou pri preberaní diela, musia byť zapísané v protokole o odovzdaní a prevzatí diela s dohodnutými termínmi ich odstránenia, inak práva zo zodpovednosti zhotoviteľa za takéto vady zanikajú. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
- 5.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení najväčšej pozornosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ich nevhodnosť upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.
- 5.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady diela po dobu záručnej doby bezplatne odstrániť bez zbytočného odkladu, na základe oprávnenej reklamácie objednávateľa, resp. budúceho užívateľa diela.
- 5.5 Zhotoviteľ poskytuje záručnú dobu: 36 mesiacov na vykonané stavebno-montážne práce, lehota začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela objednávateľom alebo dňom, keď bol objednávateľ dielo povinný prevziať, avšak túto svoju povinnosť nesplnil. Záručná lehota neplynie v čase, počas ktorého objednávateľ nemohol dielo užívať pre riadne a včas uplatnené vady diela, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 5.6 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení alebo čase, kedy ju mal zistiť, písomnou formou alebo elektronickou poštou. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia bezodkladne.

ČI. VI.
**NEBEZPEČENSTVO ŠKODY NA VECI,
PRECHOD VLASTNÍCKEHO PRÁVA**

- 6.1 Nebezpečenstvo škody na veciach, ku ktorým má vlastnícke právo objednávateľ pred začatím prác na diele, nesie i naďalej objednávateľ.
- 6.2 Vlastnícke právo k veciam uloženým na pozemku objednávateľa, ktoré zaobstaral zhotoviteľ na zhotovenie diela, má zhotoviteľ a nesie nebezpečenstvo škody na nich.
- 6.3 Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele prechádza na objednávateľa podpisom preberacieho a odovzdávacieho protokolu oboma zmluvnými stranami alebo dňom, kedy bol objednávateľ povinný dielo prevziať avšak svoju povinnosť nesplnil.
- 6.4 Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa, ktoré spôsobí zhotoviteľ, resp. jeho subdodávateľa počas realizácie diela jeho činnosťou, alebo činnosťou poddodávateľov zhotoviteľa.
- 6.5 Zhotoviteľ je povinný uzatvoriť poistenie pre prípad vzniku škody, ktorá bude pri realizácii diela objednávateľovi spôsobená zhotoviteľom, resp. jeho subdodávateľmi.
- 6.6 Vlastnícke právo prechádza na objednávateľa postupným zhotovovaním predmetu tejto zmluvy.

ČI. VII.
NÁHRADA ŠKODY

- 7.1 Pokiaľ účastníci zmluvy porušia svoju povinnosť zo záväzkového vzťahu, sú povinní nahradiť škodu tým spôsobenú druhej strane. Režim náhrady škody bude riadený ustanovením § 373-386 Obch. zákonníka.

ČI. VIII. SANKCIE

- 8.1 Zmluvné strany dohodli tieto sankcie:
- a) úroky z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy, za každý deň omeškania, pre prípad omeškania s úhradou faktúry objednávateľom.
 - b) zmluvná sankcia za omeškanie zhotoviteľa s ukončením diela, je stanovená vo výške 0,05% za každý deň omeškania z celkovej ceny diela. Dni omeškania vyplývajú zo zmluvne garantovaného termínu ukončenia diela zhotoviteľom, so zohľadnením všetkých jeho predĺžení podľa tejto zmluvy.

ČI. IX. ZÁNIK ZMLUVY

- 9.1 Zmluva zaniká písomnou dohodou zmluvných strán.
- 9.2 Zmluva zaniká odstúpením od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných povinností na strane zhotoviteľa, za ktoré sa považuje omeškanie zhotoviteľa s ukončením diela v trvaní viac ako 3 dní. Dni omeškania vyplývajú zo zmluvne garantovaného termínu ukončenia diela zhotoviteľom, so zohľadnením všetkých jeho predĺžení podľa tejto zmluvy. Za podstatné porušenie povinnosti na strane zhotoviteľa sa považuje i hrubé porušenie technických noriem pri realizácii diela, ktoré budú mať vplyv na kvalitu vykonaných prác.

ČI. X. ĎALŠIE PODMIENKY

- 10.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon auditu/kontroly súvisiaceho s uskutočnením stavebných prác, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
- a) Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR (ďalej len „MŠVVaŠ SR) a ním poverené osoby,
 - b) Útvár vnútorného auditu a nimi poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/auditú,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítarov,
 - f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
- 10.2 Objednávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvného vzťahu so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu z toho zmluvného vzťahu medzi objednávateľom a zhotoviteľom ak výsledky administratívnej finančnej kontroly zo strany Poskytovateľa nenávratného finančného príspevku, v tomto prípade MŠVVaŠ SR, neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.

ČI. XI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 11.1 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami.

- 11.2 Vzájomné zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa budú riadiť ustanoveniami Obch. zákonníka č. 513/91 Zb., v znení neskorších predpisov.
- 11.3 Táto zmluva sa môže meniť a dopĺňať len po dohode zmluvných strán, a to formou obojstranne potvrdených písomných dodatkov k tejto zmluve.
- 11.4 Táto zmluva je vypracovaná v dvoch vyhotoveniach, z toho jedno je určené pre objednávateľa a jedno je určené pre zhotoviteľa.
- 11.5 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú:
- Príloha č.1 výkaz výmer a krycí list rozpočtu rekonštrukčných prác
- 11.6 Účastníci tejto zmluvy prehlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli, že nebola uzavretá v tiesni ani za inak jednostranne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.

V, dňa

V Bratislave, dňa

ZHOTOVITEĽ:

OBJEDNÁVATEĽ:

.....

.....

Mgr. Jaroslav Mosnáček DrSc.
štatutár Ústavu polymérov SAV