

## ZMLUVA O DIELO č. 18/101104/2014

na realizáciu zákazky: Príprava vybavenia, modelov a prezentácie na výstavné účely v prezentačnom stánku

uzavretá podľa. § 536 s nasl. zák.č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

---

### Čl. 1. Zmluvné strany

**Objednávateľ:** Technická univerzita v Košiciach  
Letná 9  
042 00 Košice

Štatutárny orgán: Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc., rektor

Zástupca na rokovanie  
vo veciach zmluvných : Doc. Ing. Ján Spišák, PhD., projektový manažér

IČO: 00 397 610

DIČ: 2020486710

IČ DPH: SK2020486710

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Číslo účtu: 7000273246/8180 – pre projekt s kódom ITMS: 26220220151

Registrácia: verejná vysoká škola na základe zák. č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

(ďalej len ako „objednávateľ“)

a

**Zhotoviteľ:** Slovakia Supercomputers s.r.o.  
Letná 27  
040 01 Košice

Štatutárny orgán: Ing. Marián Ďuratný - konateľ

Zástupca na rokovanie  
vo veciach:

a) technických: Ing. Marián Ďuratný

b) zmluvných: Ing. Marián Ďuratný

IČO: 35 938 081

DIČ: 2022018922

IČ DPH: SK 2022018922

Bankové spojenie: Tatrabanka

Číslo účtu: 2621770787/1100

Spoločnosť zapísaná: v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, v oddieli Sro,  
vložka č. 17233/V

tel. : +421 55 632 34 68

fax : +421 55 632 34 68

e-mail: office@supercomputers.sk

(ďalej len ako „zhotoviteľ“)

## Čl. 2. Východiskové podklady a údaje

2.1. Objednávateľ a zhotoviteľ (ďalej len ako „zmluvné strany“) uzatvárajú túto zmluvu v súlade s § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Z. z. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov ako zmluvný typ zmluva o dielo („ďalej len ako „zmluva“).

2.2. Zhotoviteľ bol informovaný o tom, že realizácia predmetu zmluvy sa uskutočňuje spolufinancovaním zo zdrojov Európskych spoločností schválených projektov a to poskytnutím nenávratného finančného príspevku ( ďalej len „NFP“ ) pre projekt:

Názov projektu:	„Rozvoj spoločného výskumno-vývojového a inovačného centra a jeho využitie v zefektívňovaní tepelného spracovania surovín“
Operačný program:	OP Výskum a vývoj
Spolufinancovaný fondom:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	2. Podpora výskumu a vývoja
Opatrenie:	2.2. Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe
Kód projektu:	ITMS 26220220151

2.3. Zmluvné strany sa dohodli, že súhlasia, že v prípade, ak dôjde k zmene Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, k zmene Systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, k zmene Príručky pre prijímateľa NFP, k zmene schémy štátnej pomoci a v prípade, že touto zmenou dôjde k zmene textu zmluvy uzavretej medzi poskytovateľom NFP a Technickou univerzitou v Košiciach ako prijímateľom NFP a uvedená zmena bude mať vplyv na znenie tejto zmluvy o dielo, bude zmena spracovaná vo forme dodatku k tejto zmluve a zmluvné strany sa budú riadiť takto zmenenými ustanoveniami.

2.4. Ak v tejto zmluve bude použitý výraz „projekt“, má sa pre účely tejto zmluvy na mysli projekt uvedený v bode 2.2.

## Čl. 3. Predmet zmluvy

3.1. Predmetom tejto zmluvy je zo strany zhotoviteľa záväzok: Príprava vybavenia a prezentácie na výstavné účely v prezentačnom stánku.

3.2. Zhotoviteľ zabezpečí kompletnú realizáciu diela, a to v rozsahu podľa prílohy č.1 k tejto zmluve.

3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

3.4. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončený predmet zmluvy prevezme v termínoch stanovených v článku 4. tejto zmluvy a zaplatí za jeho realizáciu dohodnutú cenu podľa článku 5. tejto zmluvy.

## Čl. 4. Miesto a termín realizácie

4.1. Miestom realizácie predmetu zmluvy je Vývojovo realizačného pracoviska ZaSS, TU v Košiciach, Fakulta BERG, Nemcovej 32, 042 00 Košice.

4.2. Termín realizácie predmetu zmluvy je do 31.08.2014.

4.3. Začiatok realizácie predmetu zmluvy je od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

4.4. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

4.5. Ak dodržanie termínov realizácie zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto, zmluve, tak po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.

- 4.6. O prevzatí jednotlivých častí predmetu zmluvy spíšu zmluvné strany písomný preberací protokol potvrdzujúci splnenie zmluvných povinností zo strany dodávateľa, resp. s uvedením nedostatkov a termínov na ich odstránenie.
- 4.7. Zhotoviteľ nie je v omeškaní s dohodnutými termínmi realizácie diela v prípade okolností vylučujúcich zodpovednosť, ktorými sú:
  - a. vyššia moc / nepredvídateľné udalosti, t.j. udalosti, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť ( o vzniku ako aj zániku týchto udalostí je zmluvná strana druhú zmluvnú stranu povinná písomne informovať najneskôr do 3 dní odkedy sa o nich dozvedela),
  - b. pozastavenie aktivít zo strany poskytovateľa NFP v prospech, resp. neprospech objednávateľa počas realizácie schváleného projektu,
- 4.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť elektronicky informáciu o termíne odovzdania predmetu zmluvy najneskôr 2 pracovné dni pred odovzdaním na adrese [jan.spisak@tuke.sk](mailto:jan.spisak@tuke.sk), alebo telefonicky na : 055/602 2478.

## **ČI. 5. Cena**

- 5.1. Celková zmluvná cena za predmet zmluvy v rozsahu podľa čl. 3. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zák. č. 18/ 1996 Z. z. o cenách a vyhláškou č. 87/ 1996 Z.z. a je doložená v prílohe č. 1 k tejto zmluve.
- 5.2. Celková zmluvná cena za predmet zmluvy podľa čl. 3 je:
  - spolu za predmet plnenia zmluvy bez DPH: 8 810,00 EUR,
  - 20% DPH: 1 762,00 EUR,
  - Celková cena s DPH za celý predmet plnenia zmluvy: **10 572,00 EUR**,
  - Slovom Desiat'tisícpäťstosedemdesiatdva eur.
- 5.3. V cene podľa bodu 5.2. sú obsiahnuté všetky náklady na dodanie a uvedenie do prevádzky.
- 5.4. Cena, uvedená v prílohe č. 1 je reálna, pokrýva všetky náklady spojené so splnením záväzkov podľa tejto zmluvy a zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny, ktoré vyplynie ako dôsledok chýb alebo zanedbania povinností pri príprave ponuky. Takto vzniknuté dodatočné náklady znáša zhotoviteľ.

## **ČI. 6. Platobné podmienky**

- 6.1. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok ani zálohu na realizáciu diela.
- 6.2. Cenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ na základe faktúry po predchádzajúcom odsúhlasení realizovaných dodávok a služieb objednávateľom, ktoré zhotoviteľ vystaví a odošle objednávateľovi po podpísaní preberacieho protokolu o odovzdaní diela a ich prevzatí objednávateľom.
- 6.3. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť faktúr, ktoré musia mať náležitosti daňového dokladu v zmysle § 71 ods. 2. zák. č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení. Jednotlivé faktúry musia byť objednávateľovi doručené v 3 origináloch.
- 6.4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve alebo bude chybné vystavená, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
- 6.5. Lehota splatnosti faktúry je 60 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
- 6.6. Platby budú vykonávané bezhotovostným platobným stykom na účet zhotoviteľa za zaplatenie faktúry sa považuje odpísanie fakturovanej čiastky z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa.
- 6.7. Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržať 10 % z ceny diela do doby odstránenia väd a nedorobkov uvedených v zápisnici z preberacieho konania.

## **Čl. 7. Záručná doba a zodpovednosť za vady**

- 7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy, podľa platných predpisov a technických noriem a že počas záručnej lehoty bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 7.2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 7.3. Záručná lehota za predmet zmluvy je 24 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania diela.
- 7.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia v zmysle ods. 7.2. nasledujúci pracovný deň od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť bezodkladne v čo najkratšom technicky možnom čase.
- 7.5. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré budú spôsobené neodbornou manipuláciou diela objednávateľa (resp. jeho užívateľom) a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
- 7.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
- 7.7. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou u oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa čl. 1 tejto zmluvy.
- 7.8. Ak zhotoviteľ neodstráni vady v dohodnutej lehote, môže objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady zhotoviteľa.
- 7.9. Záručná doba uvedená v ods. 7.3. tejto zmluvy sa predĺži o dobu od uplatnenia reklamácie do doby odstránenia vady.
- 7.10. Počas plynutia záručnej doby bude servis predmetu zmluvy zabezpečovať pracovník zhotoviteľa.

## **Čl. 8. Podmienky vykonania diela**

- 8.1. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady.
- 8.2. Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy osebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.
- 8.3. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a obecné záväznými technickými normami a predpismi.
- 8.4. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti zadaniu.

## **Čl. 9. Zmluvné pokuty**

- 9.1. V prípade nedodržania dohodnutého termínu dodania požadovaného predmetu plnenia vrátane uvedenia do prevádzky môže objednávateľ účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške rovnajúcemu sa základnej úrokovej sadzbe Európskej centrálnej banky platnej k prvému dňu omeškania s plnením peňažného záväzku zvýšenej o deväť percentuálnych bodov; takto určená sadzba úrokov z omeškania platí počas celej doby omeškania s plnením peňažného záväzku z celkovej zmluvnej ceny predmetu plnenia.
- 9.2. Ak je objednávateľ v omeškaní z úhradou faktúry, uhradí úrok z omeškania vo výške rovnajúcemu sa základnej úrokovej sadzbe Európskej centrálnej banky platnej k prvému dňu omeškania s plnením peňažného záväzku zvýšenej o deväť percentuálnych bodov; takto určená sadzba úrokov z omeškania platí počas celej doby omeškania s plnením peňažného záväzku.
- 9.3. Ak zhotoviteľ mešká so splnením termínov vybavenia oprávnených reklamácií, môže objednávateľ účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške rovnajúcemu sa základnej úrokovej sadzbe Európskej centrálnej banky platnej k prvému dňu omeškania s plnením záväzku zvýšenej o deväť

percentuálnych bodov; taktó určená sadzba úrokov z omeškania platí počas celej doby omeškania s plnením peňažného záväzku z celkovej ceny vadného predmetu zmluvy.

9.4. Úhradu zmluvných pokút môže objednávateľ uplatniť jednostranným zápočtom faktúry.

## **Čl. 10. Zodpovednosť za škodu**

- 10.1. Zhotoviteľ zodpovedá za poškodenie, zničenie, stratu, resp. odcudzenie predmetu zmluvy až do doby jeho odovzdania a prevzatia objednávateľovi.
- 10.2. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na diele spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov pri odstraňovaní väd v rámci zodpovednosti za vady alebo záruky, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu diela.

## **Čl. 11. Vyššia moc**

- 11.1. Zmluvní partneri sú zbavení zodpovednosti za čiastočné alebo úplné neplnenie zmluvných povinností podľa tejto zmluvy v prípade, že toto neplnenie je v dôsledku vyššej moci. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. vojna, mobilizácia, štrajk, živelné pohromy, povstanie atď.
- 11.2. Ten zmluvný partner, ktorý sa odvolá na vyššiu moc, je povinný toto oznámiť druhej strane najneskôr do 3 dní od vzniku tejto skutočnosti a požiada o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia.
- 11.3. Na požiadanie zmluvného partnera, ktorému boli oznámené okolnosti vyššej moci, je povinný oznamovateľ predložiť hodnoverný dôkaz.
- 11.4. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia.
- 11.5. Ak okolnosti vyššej moci netrvať dlhšie ako 3 mesiace, zmluvní partneri sú povinní plniť svoje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy, pričom lehota plnenia sa predlžuje o dobu trvania vyššej moci.

## **Čl. 12. Osobitné ustanovenia**

- 12.1. Objávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy. Výnimku z tohto ustanovenia tvoria informácie poskytnuté „Agentúre Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ“, ako riadiacemu orgánu pre projekt. Rozsah a štruktúra poskytnutých informácií vyplýva zo Zmluvy o poskytnutí NFP a Príručky pre prijímateľa NFP pre projekt.
- 12.2. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
- 12.3. Ak uzavreté dohody majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku, musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy ceny. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.
- 12.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP pre projekt a to oprávnenými osobami v zmysle článku 12 Všeobecných záväzných podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP v období do 31.8.2020 a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 12.5. Oprávnenými osobami sú najmä:
  - a. poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
  - b. Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
  - c. Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d. orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,

- e. splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f. osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
- 12.6. Zmluvné strany majú právo ukončiť platnosť tejto zmluvy:
- a. dohodou oboch zmluvných strán
  - b. výpoveďou s 1-mesačnou výpovednou lehotou alebo
  - c. odstúpením od zmluvy z dôvodov závažného porušenia ustanovení tejto zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.
- 12.7. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.
- 12.8. Za závažné porušenie tejto zmluvy sa považuje:
- a. prekročenie lehoty splatnosti faktúr objednávateľom o viac ako 60 dní
  - b. zo strany predávajúceho sa považuje nedodržanie termínu dodávky.
- 12.9. V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia poskytovania služieb z dôvodov na strane objednávateľa, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady.

### **Čl. 13. Záverečné ustanovenia**

- 13.1. Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia obchodným zákonníkom a súvisiacimi predpismi.
- 13.2. Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy sa budú robiť formou písomných dodatkov potvrdených obidvoma zmluvnými stranami.
- 13.3. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy, druhej zmluvnej strane.
- 13.4. Zmluvné strany prehlasujú, že v čase uzavretia tejto zmluvy nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili, alebo vylučovali uzavretie takejto zmluvy, resp. ktoré by mohli byť vážnou prekážkou k jej splneniu.
- 13.5. Zverejnenie zmluvy:
- a. Táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov ( zákon o slobode informácií ) v znení neskorších predpisov.
  - b. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v centrálnom registri zmlúv v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov ( zákon o slobode informácií ) v znení neskorších predpisov.
- 13.6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
- a. príloha č. 1 – Technická špecifikácia premetu plnenia zmluvy s kalkuláciou ceny.
- 13.7. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch exemplároch, pričom objednávateľ obdrží 3 vyhotovenia a zhotoviteľ jedno vyhotovenie.

V Košiciach dňa 25.07.2014  
Predávajúci:

v.r. Marián Ďuratný

V Košiciach dňa 24.07.2014  
Kupujúci:

v.r. Ján Spišák

.....  
**Ing. Marián Ďuratný**  
Konateľ

.....  
**Doc. Ing. Ján Spišák, PhD.**  
projektový manažér

**PRÍLOHA Č. 1:**

**TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA S KALKULÁCIOU CENY:**

Zabezpečenie vybavenia prezentačného stánku - tvorba 3D prezentácie za účelom prezentácie a diseminácie dosiahnutých výsledkov projektu.

Možnosť opakovaného použitia 3D prezentácie na rôznych výstavách , a seminároch.

- Príprava dynamickej 3D prezentácie prototypu novej šachtovej pece vo virtuálnej realite.

Jednotková cena bez DPH:	8 810,00 EUR
Celková cena bez DPH:	8 810,00 EUR
DPH 20%:	1 762,00EUR
<b>Cena celkom:</b>	<b>10 572,00 EUR</b>

V Košiciach dňa 25.07.2014

Obchodné meno predávajúceho: Slovakia Supercomputers s.r.o.

Meno a podpis štatutárneho orgánu predávajúceho: v.r. Ing. Marián Ďuratný