

Kúpna zmluva

číslo kúpnej zmluvy kupujúceho: 31/26240120020/2012

číslo kúpnej zmluvy predávajúceho:

uzatvorená na základe § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

účastníci

Kupujúci:

Názov organizácie: Slovenská technická univerzita v Bratislave
Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava 1
IČO: 00 397 687
DIČ: 2020845255
IČ pre DPH: SK2020845255
V zastúpení: prof. Ing. Robert Redhammer, PhD., rektor
Kontaktné údaje: **e-mail:** rector@stuba.sk
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000344630/8180
Zástupca vo veciach technických: prof. Ing. Ernest Gondár, PhD.
Kontaktné údaje: **Tel.:** +421 917 944 106
Fax: +421 2 524 97 809
e-mail: ernest.gondar@stuba.sk

(ďalej len „kupujúci“)

Predávajúci:

Obchodné meno: Blumenbecker Slovakia s.r.o.
Sídlo: Staviteľská 1, 831 04 Bratislava 3
V zastúpení: Ing. Andrej Schvarc, konateľ
Zapísaný: v registri Obchodný súd Bratislava
číslo zápisu: 23578/b
oddiel: Odd. s.r.o.
vložka číslo: vl. 23578/b
IČO: 35806982
DIČ: 2020207948
IČ pre DPH: SK2020207948
Bankové spojenie: ČSOB Bratislava
Číslo účtu / kód banky: 302445283/7500
Zástupca vo veciach technických: Ing. Bohumil Filo
Kontaktné údaje: **Tel.:** +421 917 475 423
Fax: +421232663151
e-mail: filo@blumenbecker.sk

(ďalej len „predávajúci“)

PREAMBULA

1. Predávajúci je úspešným uchádzačom verejného obstarávania podlimitnej zákazky v zmysle zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení na dodávku tovaru predmetu zákazky

„POLOHOVACIA A RIADIACA JEDNOTKA PRE VRSTVOVÉ LASEROVÉ SPEKANIE PRÁŠKOV“.

2. Právna subjektivita predávajúceho je preukázaná výpisom z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava Odd. s.r.o. vl. č. 23578/b.
3. Predávajúci berie na vedomie, že plnenia poskytované zo strany predávajúceho podľa tejto zmluvy budú financované kupujúcim z prostriedkov štrukturálnych fondov EÚ, štátneho rozpočtu a vlastných zdrojov kupujúceho. Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto zmluvy zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii projektu.
4. Predávajúci berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto zmluvy tvoria súčasť projektu: „Budovanie CE na výskum a vývoj konštrukčných kompozitných materiálov – 2. etapa“, kód projektu: ITMS 26240120020.
5. Predávajúci prehlasuje, že bez súhlasu kupujúceho nedá do zálohu a ani nepostúpi svoju peňažnú pohľadávku vzniknutú z tohto právneho vzťahu na akúkoľvek tretiu osobu.
6. Predávajúci prehlasuje, že má vysporiadané všetky právne vzťahy voči tretím osobám, týkajúce sa predmetu plnenia, včítane práv duševného vlastníctva v súlade s platnou legislatívou. Pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že kupujúci nenesie zodpovednosť za porušenie práv duševného vlastníctva tretích osôb týkajúcich sa predmetu zmluvy v prípade, ak by predávajúci dodal kupujúcemu taký predmet zmluvy, ktorý porušuje práva duševného vlastníctva tretích osôb.
7. V prípade, že je kupujúci žalovaný pre porušenie akýchkoľvek práv z duševného vlastníctva v súvislosti s používaním predmetu zmluvy podľa predchádzajúceho bodu, je kupujúci povinný bez meškania oznámiť to predávajúcemu, ktorý zabezpečí na vlastné náklady obhajobu v tomto spore o porušenie práva a uhradí všetky náklady a náhrady škôd uložené v tomto spore kupujúcemu.
8. Predávajúci na strane jednej a kupujúci na strane druhej súlade s ustanoveniami § 409 a nasl. Obchodného zákonníka uzatvárajú túto kúpnu zmluvu (ďalej len „zmluva“).

Čl. I

Predmet zmluvy

- 1.1. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy zaväzuje dodať kupujúcemu hnutelné veci (tovar) a previesť na neho vlastnícke právo k tovaru a kupujúci sa zaväzuje tento tovar od predávajúceho prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.
- 1.2. Predmet zmluvy /ďalej aj „tovar“/ je: POLOHOVACIA A RIADIACA JEDNOTKA PRE VRSTVOVÉ LASEROVÉ SPEKANIE PRÁŠKOV.
- 1.3. Technická špecifikácia predmetu tvorí prílohu č. 1 zmluvy a je vyhotovená v slovenskom jazyku.

Čl. II

Miesto a čas plnenia

- 2.1. Miesto plnenia je: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta STU v Bratislave, Námestie Slobody 17, 812 31 Bratislava.
- 2.2. Závazok bude splnený prevzatím tovaru kupujúcim po jeho inštalácii a zavedení do prevádzky o čom bude medzi predávajúcim a kupujúcim spísaný odovzdávací a preberací protokol predložený predávajúcim.
- 2.3. Písomný odovzdávací a preberací protokol je vyhotovený v slovenskom jazyku a obsahuje najmä názov, sídlo a identifikačné číslo kupujúceho, obchodné meno, sídlo a

identifikačné číslo predávajúceho, vyhlásenie predávajúceho o tom, že riadne odovzdal tovar kupujúcemu, vyhlásenie kupujúceho o tom, že tovar riadne prebral od predávajúceho, miesto a dátum podpisu preberacieho protokolu, meno, priezvisko a podpis osoby oprávnenej konať v mene predávajúceho. Osobou oprávnenou podpisovať za kupujúceho preberací protokol je zodpovedný riešiteľ projektu. Súčasťou preberacieho protokolu je aj technický popis dodaného tovaru.

- 2.4. Termín plnenia zmluvy podľa čl. I tejto zmluvy je do 3 mesiacov od jej účinnosti.
- 2.5. Dopravu predmetu zmluvy na miesto určené kupujúcim zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením a znehodnotením.

Čl. III

Kúpna cena, platobné a fakturačné podmienky

- 3.1. Právo na zaplatenie kúpnej ceny vzniká predávajúcemu riadnym a včasným splnením jeho záväzku v zmysle článku II bod 2.2 tejto zmluvy.
- 3.2. Zmluvné strany sa v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodli na kúpnej cene za predmet plnenia uvedený v čl. I tejto zmluvy v čiastke 41 650 € bez DPH, slovom: štyridsať jeden tisíc šesťsto päťdesiat EUR bez DPH.

Cena bez DPH: 41 650,- € (slovom:štyridsať jeden tisíc šesťsto päťdesiat EUR)

DPH 20%: 8 330,- € (slovom: osem tisíc tristo tridsať)

Celková cena s DPH: 49 980,- € (slovom:štyridsať deväť tisíc deväťsto osemdesiat EUR)

Predávajúci na vlastné náklady zabezpečí: dopravu predmetu plnenia do miesta plnenia, nainštalovanie a zavedenie do prevádzky.

Zmluvné strany sa dohodli, že kúpnu cenu predmetu plnenia nie je počas trvania zmluvného vzťahu možné meniť a dopĺňať.

- 3.3. Úhrada predmetu plnenia bude realizovaná bezhotovostným spôsobom na základe faktúry vystavenej predávajúcim po splnení záväzku v zmysle čl. II. bod 2.2 tejto zmluvy. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list a protokol podľa čl. II. bod 2.2 tejto zmluvy.

Splatnosť faktúry je 120 kalendárnych dní od dátumu jej preukázateľného doručenia do sídla kupujúceho. V prípade, že kupujúcemu do uvedenej doby nebudú poskytnuté finančné prostriedky od poskytovateľa nenávratného finančného príspevku, táto lehota sa predlžuje do doby ich poskytnutia.

Faktúru je potrebné zaslať doporučenou listovou zásielkou alebo iným obdobne spoľahlivým spôsobom. Pri faktúre, ktorá bola odoslaná ako obyčajná listová zásielka, nie je možné uplatniť si úroky z omeškania za oneskorenú úhradu faktúry.

- 3.4. Faktúra vystavená predávajúcim musí spĺňať náležitosti daňového dokladu stanovené zákonom č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. Musí v nej byť ďalej uvedené aj:

- a) číslo zmluvy podľa evidencie kupujúceho: **31/26240120020/2012;**
- b) názov projektu: **„Budovanie CE na výskum a vývoj konštrukčných kompozitných materiálov – 2. etapa“;**
- c) kód projektu **ITMS 26240120020;**
- d) miesto dodania tovaru: **Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta STU v Bratislave, Námestie Slobody 17, 812 31 Bratislava.**

- 3.5.** V prípade ak faktúra nebude v súlade s platnými právnymi predpismi, budú v nej uvedené nesprávne údaje alebo nebude obsahovať všetky požadované náležitosti a je to dôvod na odmietnutie faktúry kupujúcim a jej vrátenie na prepracovanie. Nová lehota splatnosti začne plynúť až po preukázateľnom doručení novej faktúry do sídla kupujúceho. Kupujúci uvedie dôvod vrátenia faktúry.
- 3.6.** Pri vysporiadaní daňových povinností budú zmluvné strany postupovať podľa príslušných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.

Čl. IV

Povinnosti predávajúceho a kupujúceho

- 4.1.** Predávajúci je povinný dodať predmet plnenia v tejto zmluve dohodnutom množstve, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne a cene. Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním predmetu zmluvy odovzdať kupujúcemu aj všetky doklady, ktoré sa na predmet zmluvy vzťahujú vrátane certifikátu o zhode a pôvode výrobku a návodu na obsluhu v slovenskom jazyku.
- 4.2.** Ak dohoda zmluvných strán, všeobecne záväzné právne predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúce dohodnuté vlastnosti predmetu plnenia, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatíu predmetu zmluvy.
- 4.3.** Predávajúci berie na vedomie, že úhrada predmetu plnenia bude realizovaná na základe získania finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov EÚ a je povinný strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami, službami a to kedykoľvek počas lehoty platnosti zmluvy medzi poskytovateľom a prijímateľom oprávnenými osobami, ktorými sú:
- Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky v zastúpení Agentúrou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ a ním poverené osoby,
 - 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,
 - Slovenská technická univerzita v Bratislave a ňou poverené osoby,
 - osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES,
- a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 4.4.** Predávajúci bude kupujúcemu poskytovať informačný servis a technickú podporu počas celej doby zabezpečovania záručného servisu a to na základe písomne dohodnutých podmienok.
- 4.5.** Kupujúci je povinný protokolárne prevziať predmet plnenia a uhradiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu spôsobom a v termíne špecifikovanom v čl. III tejto zmluvy. Kupujúci prevezme len kompletný tovar v pracovných dňoch v čase od 9.00 do 16.00 h. na určenom mieste podľa čl. II tejto zmluvy. Kupujúci poveruje prevzatím predmetu zmluvy prof. Ing. Ernesta Gondára, PhD, Pri dodaní a preberaní tovaru je nutná účasť oboch zmluvných strán.
- 4.6.** Kupujúci je povinný bez zbytočného odkladu informovať predávajúceho o zjavnom porušení balenia (balení) počas dopravy tovaru a o vadách, ktoré sú zjavné v čase dodania tovaru, vyhotoviť záznam uvedeného a odovzdať ho predávajúcemu.

- 4.7. V prípade servisných zásahov je kupujúci povinný zabezpečiť sprístupnenie zariadenia servisným technikom predávajúceho.
- 4.8. Predávajúci je povinný v dostatočnom časovom predstihu, najmenej však sedem (7) pracovných dní vopred, vhodným spôsobom oznámiť oprávnenému zástupcovi kupujúceho jeho pripravenosť dodať a odovzdať predmet plnenia.
- 4.9. Predávajúci sa zaväzuje v priestoroch kupujúceho dodržiavať predpisy o ochrane pred požiarmi, ako aj predpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a iné bezpečnostné predpisy.
- 4.10. Kupujúci je povinný zabezpečiť vhodné miesto pre inštaláciu predmetu zmluvy a poskytnúť všetku súčinnosť nevyhnutne potrebnú pre realizáciu predmetu zmluvy. Vhodným miestom pre inštaláciu sa pre účely tejto zmluvy rozumie Slovenská technická univerzita, v Bratislave, Strojnícka fakulta STU v Bratislave, Námestie Slobody 17, 812 31 Bratislava.

Čl. V

Nadobudnutie vlastníckeho práva k tovaru

Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k tovaru dňom jeho protokolárneho prevzatia.

Čl. VI

Prechod nebezpečenstva škody na tovare

Nebezpečenstvo škôd na tovare prechádza na kupujúceho okamihom podpísania odovzdávacieho a preberacieho protokolu v zmysle čl. II bod 2.2. tejto zmluvy.

Čl. VII

Zodpovednosť za vady tovaru, záruka a pozáručný servis

- 7.1. Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy je bez akýchkoľvek vád, je dodaný podľa podmienok tejto zmluvy, pri dodržaní všetkých všeobecne záväzných právnych predpisov, platných EU TN.
- 7.2. Predávajúci je počas záručnej doby povinný poskytovať servisné služby predmetu zmluvy, a to technické prehliadky, údržbu a opravy.
- 7.3. Predávajúci zodpovedá za vady zo záruky predmetu zmluvy po dobu 24 mesiacov od protokolárneho prevzatia predmetu zmluvy kupujúcim.
- 7.4. Zjavné vady predmetu plnenia je kupujúci povinný reklamovať pri jeho preberaní v zmysle čl. IV bod 4.6. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie zariadenia, ktoré nie je 100 % funkčné, je zjavne poškodené alebo je nekompletné. Dôvody odmietnutia musia byť uvedené v zápise o neprevzatí.
- 7.5. Počas plynutia záručnej doby za dodaný tovar je predávajúci povinný prípadné vady tovaru bezplatne odstrániť. Všetky náklady súvisiace s odstránením vád (dodacie i prepravné náklady) počas záručnej doby bude znášať predávajúci.
- 7.6. Poruchy budú nahlasované na servisné strediská predávajúceho kupujúcim písomnou formou, faxom alebo prostredníctvom elektronickej pošty na adresu servis@blumenbecker.sk. Servisné strediská predávajúceho : BLUMENBECKER SLOVAKIA s.r.o. Staviteľská 1, 831 04 Bratislava.
- 7.7. Predávajúci sa zaväzuje začať s odstraňovaním vád tovaru bezodkladne a vady odstrániť v čo najkratšom možnom čase. Termín odstránenia vád dohodnú zmluvné strany písomnou formou, inak platí povinnosť predávajúceho odstrániť vady do 7 (sedem) pracovných dní od doručenia reklamácie.

Písomná reklamácia musí obsahovať aspoň tieto údaje:

- a) označenie kúpnej zmluvy,
- b) dátum dodania tovaru,
- c) druh dodaného tovaru,
- d) podrobný opis vady tovaru a ako sa prejavuje,
- e) umiestnenie predmetu plnenia,
- f) meno a kontakt nahlasovateľa.

Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje reklamácia, ktorú kupujúci zašle predávajúcemu faxom alebo elektronicky a zároveň listovou zásielkou.

- 7.8.** Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať tovar pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
- 7.9.** Predávajúci poskytuje kupujúcemu pozáručný servis v dĺžke 10 rokov od uplynutia záruky.
- 7.10.** Predávajúci zaistí záručný a pozáručný servis v mieste plnenia.
- 7.11.** Zmluvné strany sa dohodli, že podmienky pozáručného servisu môžu byť predmetom servisnej zmluvy, ktorú medzi sebou uzatvoria zmluvné strany po skončení záručnej doby dodaného tovaru, tvoriaceho predmet tejto kúpnej zmluvy.
- 7.12.** Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má predmet plnenia v okamihu prevodu nebezpečenstva škody na predmete plnenia na kupujúceho, a v rozsahu záručných podmienok za vady, ktoré sa na tovare vyskytnú v záručnej dobe. Ak nestanoví táto zmluva inak, riadi sa zodpovednosť predávajúceho za vady príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 7.13.** Ak predávajúci písomne oznámi kupujúcemu, že vadu nie je možné odstrániť, ale predmet plnenia je možné naďalej riadne užívať, je kupujúci ďalej oprávnený požadovať dodanie náhradného predmetu plnenia rovnakej akosti alebo primeranú zľavu z ceny.
- 7.14.** Ak predávajúci neodstráni vady predmetu plnenia ani v primeranej lehote a vada je takého charakteru, že predmet plnenia nie je možné užívať, je kupujúci oprávnený požadovať dodanie náhradného predmetu plnenia rovnakej akosti alebo odstúpiť od tejto zmluvy.

Čl. VIII

Zmluvné pokuty a úrok z omeškania

- 8.1.** Pri porušení zmluvnej povinnosti predávajúceho dodať predmet plnenia v dohodnutom čase a mieste podľa čl. II tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z celkovej ceny nedodaného predmetu plnenia za každý deň omeškania. To platí aj v prípade nedodania alebo oneskoreného dodania dokladov, ktoré sú potrebné na prevzatie alebo užívanie tovaru, alebo iných dokladov, ktoré je predávajúci povinný predložiť kupujúcemu podľa tejto zmluvy.
- 8.2.** Pre prípad omeškania predávajúceho s odstránením vady predmetu plnenia je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny predmetu plnenia za každý aj začatý deň omeškania.
- 8.3.** Zmluvné strany sa dohodli, že zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo oprávnenej zmluvnej strany na náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
- 8.4.** V prípade omeškania kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny podľa čl. III tejto zmluvy je predávajúci oprávnený uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,01 % z nezaplatenej kúpnej ceny za každý deň omeškania s úhradou faktúry

s výnimkou prípadu, keď kupujúci nemá finančné prostriedky zo štrukturálnych fondov pripísané na svojom účte. Úrok z omeškania je predávajúci oprávnený uplatniť, ak k úhrade finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov nedošlo z dôvodov na strane kupujúceho.

- 8.5.** Zmluvnú pokutu/úrok z omeškania zaplatí povinná zmluvná strana oprávnenej zmluvnej strane v lehote 15 (pätnásť) kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry do sídla povinnej zmluvnej strany. Kupujúci je oprávnený započítať si svoju pohľadávku na náhradu škody alebo na zmluvnú pokutu voči predávajúcemu proti pohľadávke predávajúceho na zaplatenie kúpnej ceny.
- 8.6.** Zmluvné strany prehlasujú, že výška zmluvnej pokuty je primeraná, je v súlade so zásadou poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.

Čl. IX

Ukončenie zmluvy

- 9.1.** Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo zmluvy nastane splnením záväzkov zmluvných strán.
- 9.2.** Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu zo zmluvy nastáva:
- na základe vzájomnej dohody zmluvných strán,
 - odstúpením od zmluvy.
- 9.3.** Od zmluvy môže predávajúci a kupujúci odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia zmluvy a nepodstatného porušenia zmluvy. Za podstatné porušenie sa na účely zmluvy sa považuje:
- omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu plnenia oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako štyri kalendárne 4 (štyri) kalendárne týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - predávajúci dodá kupujúcemu predmet plnenia takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - kupujúci je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 (šesťdesiat) kalendárnych dní,
 - vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok predávajúceho, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup predávajúceho do likvidácie.
- 9.4.** V prípade podstatného porušenia zmluvy je zmluvná strana oprávnená od zmluvy odstúpiť okamžite, len čo sa o takomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy je zmluvná strana oprávnená od zmluvy odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia zmluvy je zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení zmluvy. V tomto prípade sa porušenie bude považovať za nepodstatné porušenie zmluvy.
- 9.5.** Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od zmluvy a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane.
- 9.6.** Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy a nároku na zmluvnú pokutu.
- 9.7.** Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 9.8.** Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to,

že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na posledne známu adresu zmluvnej strany.

- 9.9.** Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán, a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény, atď. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu plnenia trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva kalendárne mesiace. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy.

Čl. X

Ochrana dôverných informácií

- 10.1.** Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedia pri plnení tejto zmluvy alebo v súvislosti s jej uzatvorením, ako aj o všetkých informáciách, ktoré majú charakter dôverných informácií alebo tvoria predmet obchodného tajomstva druhej zmluvnej strany alebo inej tretej osoby („dôverné informácie“). Zmluvné strany sa zaväzujú dôverné informácie používať výlučne na účely plnenia tejto zmluvy, prijať všetky potrebné kroky na ochranu a zabezpečenie dôverných informácií pred ich zverejnením alebo poskytnutím tretej osobe a neprístupniť dôverné informácie žiadnej inej osobe.
- 10.2.** Povinnosti zachovávať mlčanlivosť podľa tohto článku zmluvy môže zmluvnú stranu zbaviť jedine súd alebo štatutárny orgán druhej zmluvnej strany formou predchádzajúceho písomného súhlasu. Povinnosť zachovávať mlčanlivosť sa nebude vzťahovať na poskytnutie informácií v prípade, ak sa budú uplatňovať práva z tejto zmluvy súdnou cestou, alebo na orgánoch verejnej moci, alebo ak povinnosť poskytnutia informácií vyplýva zo všeobecne záväzného právneho predpisu.
- 10.3.** Týmto záväzkom mlčanlivosti nie je dotknuté zverejnenie tejto zmluvy ako povinnej zverejňovanej zmluvy.
- 10.4.** Zmluvné strany sa dohodli, že záväzok mlčanlivosti podľa tejto zmluvy ostane v platnosti aj po ukončení zmluvného vzťahu založeného touto zmluvou a to minimálne 5 (päť) rokov od jej ukončenia.

Čl. XI

Záverečné ustanovenia

- 11.1.** Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR.
- 11.2.** Všeobecné obchodné podmienky predávajúceho sa nebudú aplikovať na právny vzťah medzi zmluvnými stranami založený touto zmluvou. Práva a povinnosti zmluvných strán sú upravené v tejto kúpnej zmluve.
- 11.3.** V prípade, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy sa stane neplatným, zostáva platnosť ostatných ustanovení nedotknutá. Ak nastane takáto situácia, zmluvné strany sa písomne formou dodatku dohodnú na riešení, ktoré zachová kontext a účel daného ustanovenia.
- 11.4.** Zmluvné strany sa dohodli, že ich zmluvný vzťah sa spravuje v zmysle § 262 odst. 1 Obchodným zákonníkom v platnom znení.

- 11.5.** Zmluvné strany berú na vedomie, že práva a povinnosti vzniknuté na základe tejto zmluvy prechádzajú v súlade s právnymi predpismi aj na ich prípadných právnych nástupcov.
- 11.6.** Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy budú zmluvné strany riešiť formou písomných očíslovaných dodatkov, ktoré sa po obojstrannom súhlasnom podpise oprávnených zmluvných strán stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 11.7.** Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných v SR.
- 11.8.** Prípadné spory a nedorozumenia, ktoré vzniknú zo zmluvy, sa budú zmluvné strany snažiť riešiť predovšetkým formou dohody, ktorá musí mať písomnú formu a v prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a všetky spory z tejto zmluvy medzi zmluvnými stranami budú riešené príslušnými slovenskými súdmi.
- 11.9.** V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.
- 11.10.** Miestom pre doručovanie písomností sú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy. Každá zo zmluvných strán je povinná písomne oznámiť druhej zmluvnej strane akúkoľvek zmenu ohľadne doručovania a to bezodkladne po tom, čo dôjde k takejto zmene. Pokiaľ sa z dôvodu oneskoreného alebo nevykonaného oznámenia o zmene miesta doručovania nepodarí včas a riadne doručiť písomnosť druhej zmluvnej strane, považuje sa deň neúspešného pokusu o opakované doručenie písomnosti za deň doručenia písomnosti druhej zmluvnej strane so všetkými právnymi dôsledkami pre dotknutú zmluvnú stranu.
- 11.11.** V prípade rozhodnutia predávajúceho o zlúčení, splynutí, rozdelení spoločnosti, predaja podniku, alebo jeho časti, vyhlásenia konkurzu alebo reštrukturalizácia na majetok predávajúceho, alebo jeho vstupu do likvidácie, je predávajúci povinný preukázateľne oznámiť kupujúcemu uskutočnenie takejto zmeny a to do 10 (desať) kalendárnych dní odo dňa jej účinnosti, inak zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce.
- 11.12.** Pre počítanie lehôt platí, že do plynutia lehoty sa nezapočítava deň, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa týždňov, mesiacov alebo rokov končia sa uplynutím toho dňa, ktorý sa svojím označením zhoduje s dňom, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty, a ak ho v mesiaci niet, posledným dňom mesiaca. Ak koniec lehoty pripadne na sobotu, nedeľu alebo sviatok, je posledným dňom lehoty najbližší nasledujúci pracovný deň. Lehota je zachovaná, ak sa posledný deň lehoty podanie odovzdá orgánu, ktorý má povinnosť ho doručiť.
- 11.13.** Predávajúci podpisom tejto zmluvy prehlasuje, že bol oboznámený s povinnosťou kupujúceho zverejniť túto zmluvu v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR, a to v zmysle zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony s účinnosťou od 1.1.2011.
- 11.14.** Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, bola uzavretá po vzájomnom prerokovaní, je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, je určitá a zrozumiteľná, zmluvné strany neboli uvedené do omylu, nebola uzavretá v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, porozumeli jej obsahu a právnym

účinkom z nej vyplývajúcim a na znak súhlasu s jej obsahom ju dobrovoľne a vlastnoručne podpísali. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto zmluvy. Ďalej zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje, zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne účastníkovi tejto zmluvy na základe tohto vyhlásenia.

11.15. Táto zmluva je vyhotovená v päť rovnopisoch, z ktorých po jej podpísaní posledným oprávneným zástupcom zmluvnej strany dostane kupujúci tri vyhotovenia a predávajúci dve vyhotovenia.

11.16. Neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy tvoria nasledovné prílohy:
Príloha č. 1 – Technická špecifikácia predmetu zmluvy

V Bratislave dňa

V dňa

za **kupujúceho**:

za **predávajúceho**:

.....
prof. Ing. Robert Redhammer, PhD.
rektor

.....
Ing. Andrej Schvarc
konateľ

Technická špecifikácia predmetu zákazky

Polohovacia a riadiaca jednotka, podľa základného a spresneného opisu predmetu zákazky – časť C súťažných podkladov sa skladá z:

1. Programovacia časť :PC s nainštalovaným CAM softwarom
 2. Výkonná časť :
 - a. Riadiaci systém robota
 - b. mechanika robota
 - c. pripojenie lasera k riadiacemu systému robota
 - d. pripojenie laserovej hlavy k zápästiu robota
 3. Postup programovania pri spekaní dielca podľa zadania
 4. Uvedenie do prevádzky
 5. Zaškolenie obsluhy
 6. Certifikácia a dokumentácia pracoviska
-
1. Programovacia časť: PC s nainštalovaným CAM softwarom
 - a. Dodávka PC s nainštalovaným CAM softwarom
 - b. Softwar pre OFF-line programovanie robota, simulácia dráh, detekovanie kolízií,...
 - c. Komunikácia PC a riadiaceho systému robota
 - d. Riadenie prevádzkových parametrov lasera
 2. Výkonná časť
 - a. Riadiaci systém robota KUKA VKRC 1
 - i. Zabezpečuje riadenie 6-osého robota
 - ii. Komunikuje s riadiacim systémom lasera
 - iii. Riadenie rýchlosti pohybu robota 0,01 – 2000 mm/sec
 - iv. Riadenie rotačného pohybu 30 – 0,05 ot/min
 - v. Riadenie pohonov robota tak, aby sa zabránilo efektom zotrvačnosti v krajných polohách
 - vi. Riadi vertikálny pohyb laserovej hlavy a tiež jej odklon
 - vii. Prijíma výstupy z PC na štart procesu
 - b. Mechanika robota KUKA KR 120 L 90
 - i. Nosnosť robota na zápästí : 90 kg
 - ii. Opakovaná presnosť robota 0,1mm
 - iii. Robot je po celkovej generálnej oprave
 - c. Pripojenie lasera k riadiacemu systému robota
 - i. Riadenie výkonu lasera od 300 W do 3 kW
 - ii. Zapínanie lúča lasera
 - iii. Blokovanie lúča od bezpečnostnej techniky

- iv. Povolenie zapnutia lúča
 - d. Pripojenie laserovej hlavy k robotu
 - i. Mechanické pripojenie laserovej hlavy k zápästiu robota
 - ii. Chladenie laserovej hlavy
 - iii. Možnosť mechanického odklonu hlavice
3. Postup programovania pri spekaní dielca podľa zadania
- a. Výška dielu sa rozdelí na roviny rezu podľa predpokladanej hrúbky spekanej vrstvy .
 - b. V rovinách rezu sa vygenerujú 2D obrazec súčiastky
 - c. Naprogramovanie robota na kruhový pohyb od stredu až po okraj pre jednotlivé rezy
 - d. Vyplnenie a uvalcovanie prášku na požadovanú hrúbku
 - e. Štart robota a lasera – spekanie jednej vrstvy
 - f. Vyplnenie a uvalcovanie ďalšej vrstvy prášku
 - g. Štart robota a lasera – spekanie ďalšej vrstvy
 - h. Opakovanie postupu až po konečný tvar