

KÚPNO - PREDAJNÁ ZMLUVA

uzavretá podľa § 409 a nasledujúcich, zákona č. 513/91 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, za nasledovných podmienok:

ČI. I ZMLUVNÉ STRANY

KUPUJÚCI:	Centrum vedecko-technických informácií SR
Sídlo:	Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava
Zastúpený:	prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.
Zastúpený vo veciach technických:	Ing. Jana Jagnešáková
IČO:	00151882
IČ DPH:	SK2020798395
DIČ:	2020798395
Bankové spojenie :	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000064743/8180
Tel, fax :	+421 269 253 137
E-mail :	jana.jagnesakova@cvtisr.sk

a

PREDÁVAJÚCI:	KVANT, spol. s r.o.
Sídlo:	FMFI UK, Mlynská dolina, 842 48 Bratislava
Zastúpený:	RNDr. Ľubomír Mach
Zastúpený vo veciach technických :	Ing. Martin Guldan
IČO:	31398294
IČ DPH:	SK2020330565
DIČ:	2020330565
Bankové spojenie :	
Číslo účtu:	
Tel, fax :	+421 2 6541 13 44, +421 2 6541 13 53
E-mail :	kvant@kvant.sk

uzavreli na základe výsledku verejnej súťaže Kúpno-predajnú zmluvu (ďalej len „zmluva“).

ČI. II ÚVODNÉ USTANOVENIA

2.1 Táto zmluva sa uzatvára na účely realizácie Centra vedy ako zážitkového vedeckého parku (ďalej len „Centrum vedy“) v rámci implementácie národného projektu „PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku“.

2.2 Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na základe výsledku verejnej súťaže v zmysle zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

2.3 Predmet zmluvy je financovaný z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (ďalej EFRR), Operačný program Výskum a vývoj (číslo zmluvy: OPVaV/N/6/2013, OPVaV/N/7/2013, ITMS kódy: 26220220181, 26240220085), v rámci realizácie národného projektu „PopVaT – Popularizácia vedy a techniky na Slovensku“.

ČI. III PREDMET ZMLUVY

3.1 Predmetom tejto zmluvy je dodávka tovaru podľa prílohy č.1 tejto zmluvy.

3.2 Predmetom tejto zmluvy je taktiež záväzok Kupujúceho zaplatiť Predávajúcemu cenu za dodanie Predmetu zmluvy špecifikovanú v článku V tejto zmluvy.

ČI. IV MIESTO A ČAS PLNENIA

4.1 Miestom plnenia predmetu zmluvy je Bojnická 3, Bratislava.

4.2 Predmet tejto zmluvy je Predávajúci povinný plniť v súlade s časovým harmonogramom dohodnutým zmluvnými stranami (Príloha č. 2). Časový harmonogram plnenia predmetu zmluvy podpísaný zmluvnými stranami je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy a možno ho meniť len písomnou dohodou zmluvných strán.

4.3 Časový harmonogram uvedený v bode 4.2 tohto článku je pre predávajúceho záväzný. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto článku zmluvy je kupujúci oprávnený od zmluvy odstúpiť. Odstúpením od zmluvy nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody

ČI. V CENA ZA PREDMET ZMLUVY A PLATOBNÉ PODMIENKY

5.1 Cena za dodávku Predmetu zmluvy je stanovená v súlade s § 3 zákona č.18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení, vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa tento zákon vykonáva, a týmto spôsobom zostavená cena podľa bodu 5.2 je cena maximálna a neprekročiteľná.

5.2 Celková cena za vykonanie Predmet zmluvy sa skladá z nasledujúcich častí:

Cena bez DPH:	13 916,67,- €,	slovom: trinásťtisíc deväťstošestnásť eur a 67/100 eur
DPH 20%:	2783,33- €,	slovom: dvetisíc sedemstoosemdesiattri eur a 33/100 eur
Cena s DPH:	16 700,00- €,	slovom: šestnásťtisíc sedemsto eur

5.3 Úhrada ceny za dodávku Predmetu zmluvy sa uskutoční na základe faktúr.

5.4 Predávajúci do 5 pracovných dní po ukončení kalendárneho mesiaca zostaví súpis vykonaných dodávok (ďalej len „súpis“) podľa položiek uvedených v Prílohe č. 2. a odovzdá ho Kupujúcemu

na schválenie. V prípade, ak má súpis vady, Kupujúci ho do 5 pracovných dní vráti s pripomienkami Predávajúcemu na prepracovanie. Po schválení súpisu Kupujúcim, Predávajúci vystaví faktúru na sumu zodpovedajúcu vykonaným dodávkam. Súpis spolu s dodacím listom/preberacím protokolom tvorí prílohu každej faktúry.

5.5 Úhrada faktúry je prevzatím zodpovedajúcej časti dodávok Kupujúcim. Každé čiastkové plnenie sa považuje za samostatne zdaniteľné plnenie Predávajúceho. Kupujúci je povinný uhradiť len riadne vykonané a písomne odsúhlasené dodávky.

5.6 Predávajúci sa zaväzuje, že vykonané dodávky bude vykazovať overiteľným spôsobom a faktúry budú vystavené prehľadne na základe súpisu schváleného Kupujúcim.

5.7 Zmluvné strany sa dohodli na bezhotovostnej úhrade z účtu Kupujúceho na účet Predávajúceho. Za deň splnenia peňažného záväzku sa považuje deň, keď bude platená čiastka odpísaná z účtu Kupujúceho v prospech účtu Predávajúceho.

5.8 Každá faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa § 71 zákona číslo 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení. Vystavená faktúra musí obsahovať minimálne: obchodné meno a sídlo, IČO, DIČ Dodávateľa, meno, sídlo, IČO, DIČ Kupujúceho, číslo zmluvy, číslo faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry, označenie finančného ústavu a číslo účtu, na ktorý má byť platba poukázaná, výšku ceny bez dane, sadzbu dane, fakturovanú sumu celkom vrátane DPH, názov projektu, ITMS kódy, podpis oprávnenej osoby.

5.9 Lehota splatnosti každej faktúry je v súlade s § 340b ods. 1 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov do 60 dní od jej doručenia Kupujúcemu.

5.10 V prípade, ak vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky uvedené náležitosti a podmienky, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie na prepracovanie. Nová lehota splatnosti v danom prípade začne plynúť až po doručení opravenej faktúry Kupujúcemu.

ČI. VI

ODOVZDANIE A PREVZATIE PREDMETU ZMLUVY

6.1 Predávajúci je povinný dodať Predmet tejto zmluvy tak, aby spĺňal bezpečnostné a hygienické predpisy.

6.2 Predávajúci je povinný pri odovzdaní a prevzatí Predmetu zmluvy odovzdať Predmet zmluvy tak, aby ho bolo možné ihneď riadne prevziať a užívať.

6.3 Ak pri preberaní Predmetu zmluvy Kupujúci zistí, že Predmet zmluvy má vady, je oprávnený sa rozhodnúť či,

a) Predmet zmluvy neprevezme a spíše so Predávajúcim zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Predávajúci je povinný odovzdať Predmet zmluvy Kupujúcemu bezodkladne po odstránení zistených väd.

b) Predmet zmluvy prevezme a na preberacom protokole bude uvedený zoznam väd a nedorobkov spoločne s dohodnutým termínom ich odstránenia.

6.4 Protokol o odovzdaní a prevzatí Predmetu zmluvy vyhotovený Predávajúcim podpísaný oboma zmluvnými stranami je dokladom o riadnom splnení Predmetu zmluvy Predávajúcim.

6.5 Osobou poverenou za kupujúceho na podpis dodacieho listu/ protokolu o odovzdaní a prevzatí zmluvy je Mgr. Andrea Putalová.

6.6 Osobou poverenou za predávajúceho na podpis dodacieho listu/ protokolu o odovzdaní a prevzatí je Ing. Martin Guldan.

ČI. VII SANKCIE

7.1 Kupujúci má nárok na zmluvnú pokutu o výške 0,05 % z dohodnutej ceny čiastkového plnenia za každý, aj začatý deň omeškania Predávajúceho s predmetným čiastkovým plnením.

7.2 Predávajúci je povinný v prípade požiadavky kupujúceho zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny včas nedodaného Predmetu zmluvy za každý, aj začatý deň omeškania v prípade nedodržania termínu odovzdania Predmetu zmluvy podľa čl. VI tejto zmluvy.

7.3 V prípade omeškania sa Kupujúceho s úhradou platieb faktúr za Predmet zmluvy, má Predávajúci nárok na poplatok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý, aj začatý deň omeškania.

ČI. VIII ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUČNÁ DOBA

8.1 Záručná doba na Predmet tejto zmluvy je 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia tovaru Kupujúcim a neplynie v čase, kedy Kupujúci nemohol Predmet zmluvy užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Predávajúci.

8.2 Za skryté vady, ktoré Kupujúci nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí zodpovedá Predávajúci počas 24 mesiacov odo dňa odovzdania Kupujúcemu.

8.3 Zárukou Predávajúci preberá záväzok, že predmet Predmet zmluvy bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.

8.4 Kupujúci sa zaväzuje, že oprávnenú reklamáciu vady na Predmet zmluvy uplatní po jej zistení bezodkladne telefonicky, elektronickou poštou, prípadne faxom a následne písomnou formou.

8.5 Predávajúci sa zaväzuje odstrániť vady Predmetu zmluvy, za ktoré zodpovedá, do troch (3) kalendárnych dní po nahlásení reklamácie, alebo sa písomne dohodnúť s Kupujúcim na inej dobe odstránenia závady s ktorou však Kupujúci musí súhlasiť. Reklamácie Predávajúci prijíma nepretržite, 24 hodín denne, 7 dní v týždni na telefónnom čísle +421 917 318 777 a na e-mailovej adrese dubina@kvant.sk.

ČI. IX ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

9.1 Každá zmluvná strana je oprávnená odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného alebo opakovaného porušenia záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou.

9.2 Kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak:

a) Predávajúci mešká so splnením zmluvného termínu

b) predávajúci nie je schopný dodať tovar alebo nedodá tovar za cenu určenú v kalkulácii ceny uvedenej v prílohe č. 1 zmluvy v požadovanej kvalite a špecifikácii

9.3 Predávajúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť v prípade, ak Kupujúci odmietne poskytnúť súčinnosť nevyhnutnú pre plnenie podmienok tejto zmluvy, ktoré by podstatným spôsobom znemožňovalo Predávajúcemu plniť podmienky uvedené v tejto zmluve. Tieto okolnosti musí Predávajúci podrobne dokladovať a špecifikovať.

9.4 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne s uvedením dôvodu, pre ktorý zmluvná strana odstúpuje. Doručením dostúpenia od zmluvy druhej zmluvnej strane sa táto zmluva zrušuje.

9.5 Odstupujúca zmluvná strana má nárok na zaplatenie nákladov v súvislosti s plnením záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy, ktoré účelne a preukázateľne vynaložila do okamihu porušenia záväzkov druhou zmluvnou stranou.

ČI. X DORUČOVANIE PÍ SOMNOSTÍ

10.1 Doručením akýchkoľvek písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa rozumie doručenie písomnosti doporučené poštou preukazujúcou doručenie na adresu určenú podľa bodu 10.2 tohto článku, doručenie kuriérom, faxom, e-mailom alebo osobné doručenie príslušnej zmluvnej strane. Za deň doručenia písomnosti sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať, alebo v ktorý márne uplynie odberná lehota pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte, doručovanej poštou zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke, doručovanej poštou zmluvnej strane, preukázateľne zamestnancom pošty vyznačená poznámka, že „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu, ak sa súčasne takáto poznámka zakladá na pravde.

10.2 Pre potreby doručovania prostredníctvom pošty, faxom alebo e-mailom sa použijú adresy a kontaktné údaje zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy, ibaže odosielajúcej zmluvnej strane adresát písomnosti pred odoslaním písomnosti oznámil nové adresy a nové kontaktné údaje, resp. novú adresu určenú na doručovanie písomností.

10.3 V prípade akejkoľvek zmeny adresy alebo kontaktných údajov určených na doručovanie písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa príslušná zmluvná strana zaväzuje o zmene adresy a kontaktných údajov bezodkladne písomne informovať druhú zmluvnú stranu; v takomto prípade je pre doručovanie rozhodujúca nová adresa a nové kontaktné údaje riadne oznámené zmluvnej strane pred odosielaním písomnosti.

10.4 Ak sa akákoľvek písomnosť na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou doručuje inak ako poštou, je možné ju doručovať aj na inom mieste ako na adrese určenej podľa bodu 10.2 alebo bodu 10.3 tohto článku, ak sa na tomto mieste zmluvná strana v čase doručenia zdržuje.

ČI. XI
OSOBITNÉ DOJEDNANIA VYPLÝVAJÚCE Z POVAHY ZDROJA
FINANCOVANIA Z FONDŮ EURÓPSKEHO SPOLOČENSTVA

11.1 Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly a poskytnúť súčinnosť pri výkone kontroly orgánu oprávnenému vykonávať kontrolu podľa § 6 a § 10 zákona č. 528/2008 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a podľa článku 59 a nasl. nariadenia Rady (ES) 1083/2006 resp. subjektom a osobám povereným oprávnenými orgánmi podľa § 6 a § 10 zákona č. 528/2008 a podľa článku 59 a nasl. nariadenia Rady (ES) 1083/2006 na výkon kontroly. Za strpenie výkonu kontroly a poskytnutie súčinnosti pri výkone kontroly neprináleží Predávajúcemu žiadna odmena, náhrada ani iné plnenie.

11.2 Predávajúci je povinný predovšetkým oznámiť finančnú štruktúru plnenia zákazky na základe požiadavky Kupujúceho alebo oprávneného orgánu a nimi poverených subjektov a osôb, dodať podpornú dokumentáciu účtovného a iného charakteru za účelom doloženia požadovaných podkladov pre výkon kontroly podľa tohto bodu zmluvy. Za účelom preventívneho riešenia problémov spojených s preukazovaním realizácie tejto zákazky je oprávnený požadovať tieto podklady aj Kupujúci.

11.3 Nestrpenie kontroly, neposkytnutie súčinnosti a nedodanie požadovaných podkladov zo strany Predávajúceho sa bude považovať za závažné porušenie tejto zmluvy.

11.4 V prípade vzniku škody v dôsledku nestrpenia kontroly, neposkytnutia súčinnosti a nedodania požadovaných podkladov zo strany Predávajúceho, je povinný Predávajúci túto škodu nahradiť v plnej miere. Povinnosť strpieť kontrolu sa ustanovuje po dobu upravenú vo všeobecne záväzných predpisoch pre implementáciu projektov zo štrukturálnych fondov EÚ v programovom období 2007-2013 do 31. augusta 2020.

ČI. XII
SPOLOČNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1 Táto zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky, resp. v Obchodnom vestníku. Predávajúci berie na vedomie povinnosť Kupujúceho na zverejnenie tejto zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto zmluvy vrátane prílohy v plnom rozsahu.

12.2 Jednotlivé články tejto zmluvy budú doplňované, upravované alebo rušené vzájomne dohodnutými písomnými, číslovanými dodatkami, ktoré budú podpísané zástupcami oboch strán vo veci zmluvnej. Dodatky sú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

12.3 Účinnosť dodatkov nastane deň po ich zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.

12.4 V prípade, ak na strane Kupujúceho vzniknú nové požiadavky nad rozsah navrhovaného riešenia, zmluvné strany sa zaväzujú riešiť nové požiadavky dodatkom k tejto zmluve.

12.5 V prípade, že na strane Predávajúceho bude účastníkom tejto zmluvy dva alebo viac subjektov, každý z nich je oprávnený a povinný z jednotlivých ustanovení tejto zmluvy spoločne a nerozdielne.

12.6 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

12.7 Zmluva nadobúda účinnosť deň po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.

12.8 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých Kupujúci po jej podpísaní obdrží dve (2) vyhotovenia a Predávajúci dve (2) vyhotovenia.

12.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu pred jej podpísaním prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpísali.

V Bratislave, dňa 24.09.2015

Za Kupujúceho:

Za Predávajúceho:

.....
prof. RNDR. Ján Turňa, CSC
generálny riaditeľ

.....
RNDr. Ľubomír Mach
konateľ

Prílohy:

Príloha č. 1 Ocenená špecifikácia tovaru

Príloha č. 2 Časový harmonogram dodania tovaru

Príloha č. 1 Ocenená špecifikácia tovaru

		Množstvo	Cena bez DPH za ks EUR	Cena spolu bez DPH EUR	Cena spolu s DPH EUR
3. Skenery					
3D scanner s čiarovým laserovým modulom na skenovanie modelov	Presný 3D skener pre povrchové detaily menšie ako 0,2 mm, Rozlíšenie minimálne 2 megapixely kamera s automatickým zaostrovaním, stojan na webkameru, čiarový laserový modul 650 nm s nastaviteľným zameraním, kalibračné panely, digitalizačná ovládací jednotka. Súbor predmetov na scanovania, manuál	1	1 216,67	1 216,67	1 460,00
3D skener so štrukturovaným plošným svetelným zdrojom na skenovanie modelov	Mobilný 3D skener s možnosťou skenovania všetkých strán objektu, ktoré sa spoja do uzavretého modelu Možnosť výstup exportovať do bežných formátov 3D súborov a spracovať v iných aplikáciách.Skenovanie v rozsahu: 60-500 mm Rozlíšenie / presnosť: 0,1% (0,06 mm) Snímače s vysokým rozlíšením a vysokokvalitným objektívom. Digitalizačná ovládací jednotka.	1	1 200,00	1 200,00	1 440,00
3D tlačiareň na výrobu modelov	3D tlačiareň s rozmermi tlačeného objektu min. 20x20x20 cm, náplň PLA alebo ABS 3mm vlákno s ovládacím softvérom, s digitalizačnou ovládacou jednotkou	3	900,00	2 700,00	3 240,00

Software k 3D scanneru s čiarovým laserovým modulom na skenovanie modelov	Softvér poskytuje kalibráciu kamery, kombinovanie viacerých skenov do uzavretého 360 stupňového modelu, zarovnávanie pomocou markerov, exportovanie výsledkov do viacerých štandardných 3D formátov (obj, stl, ply), ďalej spracovateľné inými nástrojmi (GeoMagic Verify), vizualizáciu výstupu, úpravu výstupného modelu (vypĺňanie dier, odstraňovanie chybných artefaktov), podporované OS: Windows XP a vyššie (x86, x64).	1	1 400,00	1 400,00	1 680,00
Software ku 3D skeneru s plošným projekčným systémom na skenovanie modelov, manuál	Software poskytuje kalibráciu kamery, skenovanie pohybom ruky, poloautomatické - spájanie a zarovnávanie roznych profilov toho istého objektu do výsledného 3D modelu skenovaného objektu, exportovanie výsledkov do viacerých štandardných 3D formátov (obj, stl, ply), ďalej spracovateľné inými nástrojmi napr. (GeoMagic Verify), úpravu výstupného modelu (vypĺňanie dier, odstraňovanie chybných artefaktov), texturovaný výsledný 3D model, podporované OS: Windows XP a vyššie (x86, x64)	1	1 400,00	1 400,00	1 680,00
Kresliaci software	Corel Draw alebo pod.	4	500,00	2 000,00	2 400,00
Náplň do 3D tlače	Náplň do 3D tlače min. po 1kg z každej farby (min. 6 farieb)	10	400,00	4 000,00	4 800,00
	Spolu			13 916,67	16 700,00

Príloha č. 2 Časový harmonogram dodania tovaru

3. Skenery	Množstvo	Termín dodania
3D scanner s čiarovým laserovým modulom na skenovanie modelov	1	30.11.2015
3D skener so štrukturovaným plošným svetelným zdrojom na skenovanie modelov	1	30.11.2015
3D tlačiareň na výrobu modelov	3	30.11.2015
Software k 3D scanneru s čiarovým laserovým modulom na skenovanie modelov	1	30.11.2015
Software ku 3D skeneru s plošným projekčným systémom na skenovanie modelov, manuál	1	30.11.2015
Kresliaci software	4	30.11.2015
Náplň do 3D tlače	10	30.11.2015