

# KÚPNA ZMLUVA

č. kupujúceho 7-001-2012

uzatvorená podľa ustanovení § 409 a nasl. Obchodného zákonníka /zákon č. 513/1991 Zb. v platnom znení/ na kúpu tovaru

## Článok 1 Zmluvné strany

- 1. Predávajúci:** DOSA Slovakia, s.r.o.  
Sídlo: Dostojevského 12, 014 01 Bytča  
Zastúpený: Miroslav Mucha, konateľ spoločnosti  
IČO: 36412678  
DRČ: SK2020109443  
Bankové spojenie:  
Číslo účtu:  
Číslo telefónu/faxu/e-mail: 041/55 33 103; 041/55 33 103; [info@dosadz.sk](mailto:info@dosadz.sk)  
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným, zapísaná v registri Okresného súdu v Žiline, oddiel: Sro, vložka č. 14316/L /ďalej len „predávajúci“/
- 2. Kupujúci:** Žilinská univerzita v Žiline  
Sídlo: Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
Zastúpený: Prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD., rektorka  
IČO: 00397563  
DRČ: SK2020677824  
Bankové spojenie:  
Číslo účtu:  
Číslo telefónu: 0915 970 782  
Číslo faxu: 041/513 50 46  
Právna forma: verejnoprávna inštitúcia zriadená zák. č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách ako verejná vysoká škola /ďalej len „kupujúci“/

## Článok 2 Úvodné ustanovenia a právne predpisy

1. **Výklad pojmov:**
- Kohézny fond** – finančný nástroj Európskeho spoločenstva /ďalej len „ES“/ určený pre členské krajiny, ktorých hodnota HDP na obyvateľa meraná paritou kúpnej sily a vypočítaná na základe údajov ES v priemere za posledné tri kalendárne roky je menší ako 90 % priemeru EÚ 25, a ktorý podporuje projekty dopravnej infraštruktúry a životného prostredia,
  - Nenávratný finančný príspevok** /alebo aj „NFP“/ - prostriedky EÚ a prostriedky štátneho rozpočtu SR určené na financovanie operačných programov Slovenskej republiky a Európskej únie; nenávratný finančný príspevok je poskytovaný Prijímateľovi za splnenia podmienok uvedených v Zmluve o NFP,
  - Systém finančného riadenia** štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 – dokument upravujúci finančné riadenie štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu schválený vládou SR,

- d) **Systém riadenia** štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 – dokument upravujúci riadenie štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu schválený vládou SR,
- e) **Štrukturálne fondy** /alebo aj „ŠF“/ - nástroje štrukturálnej politiky ES využívané na dosiahnutie cieľov politiky ES. K štrukturálnym fondom patria Európsky fond regionálneho rozvoja a Európsky sociálny fond,
- f) **Poskytovateľ NFP** – Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR, Stromová 1, 813 30 Bratislava v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ, Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava,
- g) **Prijímateľ NFP** – Žilinská univerzita v Žiline Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
**Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku** /ďalej aj „Zmluva o NFP“ – dvojstranný právny úkon stanovujúci zmluvné podmienky, práva a povinnosti prijímateľa a riadiaceho orgánu ako poskytovateľa pri poskytnutí NFP zo strany poskytovateľa prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom schválenej žiadosti o NFP,
- h) **Operačný program Výskum a vývoj** /ďalej aj „OPVaV“/ - dokument predložený členským štátom a prijatý Európskou komisiou, ktorý určuje stratégiu rozvoja pomocou jednotného súboru prioritných osí, ktorá sa má realizovať s pomocou ŠF.
2. Vzájomné vzťahy obidvoch zmluvných strán sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona číslo 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov – Obchodný zákonník, zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho Fondu na programové obdobie 2007 – 2013 v aktuálnom znení, systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho Fondu na programové obdobie 2007 – 2013 v aktuálnom znení, príručkou pre prijímateľa NFP OPVaV v aktuálnom znení, všeobecnými zmluvnými podmienkami k Zmluve o NFP v aktuálnom znení.
3. Predmet zmluvy je z časti financovaný z vlastných zdrojov a z časti je financovaný zo štrukturálnych fondov EÚ /ďalej aj ŠF EÚ/.

### Článok 3 Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu tovar podľa bodu 3 tohto článku a záväzok kupujúceho zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať uvedený tovar v množstve a v čase podľa jednotlivých konkrétnych písomných objednávok kupujúceho, doručených na adresu predávajúceho.
3. Popis tovaru

Tovar	Množstvo	m.j.	Cena za m.j bez DPH /EUR/	Cena za položku bez DPH /EUR/
SKÚŠOBNÉ EXPERIMENTÁLNE ZARIADENIE	1	ks	53.350,00	53.350,00
<b>Cena celkom bez DPH</b>				53.350,00
<b>Cena celkom s DPH</b>				64.020,00

## Článok 4 Lehota a miesto plnenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami a uzatvára sa na dobu určitú, platnú 8 mesiacov po nadobudnutí účinnosti zmluvy.
2. Rozsah predmetu plnenia v jednotlivých časových obdobiach bude spresnený samostatnými objednávkami kupujúceho.
3. Dodanie tovaru bude do **180 dní** po doručení písomnej objednávky.
4. Miesto dodania tovaru: Žilinská univerzita v Žiline, Stavebná fakulta, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina.
5. Dodávku tovaru preberie kontaktná osoba kupujúceho, ktorej meno bude uvedené na objednávke.

## Článok 5. Kúpna cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena za dodanie predmetu zmluvy v rozsahu uvedenom v čl. 3 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení doplňujúcich predpisov ako cena maximálna, platná do konca zmluvného obdobia v čl. 4, bod 1 Zvýšenie ceny resp. zníženie je možné len v prípade zmeny DPH.
2. Celková cena za dodanie tovaru je:  
Cena celkom bez DPH: EUR, slovom  
Cena celkom vrátane DPH: EUR, slovom:
3. Cena zahŕňa všetky náležitosti vrátane dopravy na miesta určenia uvedené v čl. 4 bode 4 tejto zmluvy.
4. Právo na zaplatenie kúpnej ceny vzniká predávajúcemu riadnym a včasným splnením jeho záväzku.
5. Platba bude uskutočnená na základe vyúčtovania predávajúceho formou faktúry, ako daňového dokladu. Faktúra bude obsahovať minimálne:
  - a) obchodné meno a sídlo, IČO, DRČ predávajúceho
  - b) meno, sídlo, IČO kupujúceho
  - c) číslo zmluvy
  - d) číslo faktúry
  - e) deň odoslania a deň splatnosti faktúry
  - f) označenie finančného stavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
  - g) názov a množstvo tovaru
  - h) výšku ceny bez dane, sadzbu dane
  - i) fakturovanú sumu celkom vrátane DPH
  - j) pečiatka a podpis oprávnenej osoby
  - k) k faktúre musí byť priložený dodací list.
6. Lehota splatnosti faktúry je 120 dní odo dňa doručenia.
7. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, kupujúci je oprávnený ju vrátiť predávajúcemu na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota začne plynúť dorúčením opravenej faktúry kupujúceho.

## **Článok 6**

### **Dodacie podmienky**

1. Predávajúci dodá predmet zmluvy vo vlastnom mene bez akýchkoľvek práv tretích osôb a na vlastnú zodpovednosť.
2. Predávajúci dodá predmet zmluvy s dodacími listami.
3. Kupujúci sa stáva vlastníkom plnenia predmetu zmluvy fyzickým prevzatím tovaru.

## **Článok 7**

### **Majetkové sankcie**

Zmluvné strany sa dohodli, že:

1. Kupujúci je oprávnený účtovať predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny predmetu zmluvy podľa článku 5 bod 2 tejto zmluvy, za každý kalendárny deň omeškania odovzdania predmetu zmluvy kupujúcemu.
2. Predávajúci je oprávnený účtovať kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05 % za každý deň omeškania s úhradou faktúry kupujúcemu až do zaplatenia.

## **Článok 8**

### **Záručná doba**

1. Predávajúci zodpovedá za kvalitu a akosť predmetu dodávky po stránke jeho úplnosti, prevádzkovej spôsobilosti a poskytuje v tomto smere záruku v lehote **12** mesiacov.
2. Kupujúci prípadné reklamácie vady predmetu plnenia oznámi predávajúcemu bezodkladne po jej zistení.

## **Článok 9**

### **Zodpovednosť za vady**

1. Zodpovednosť za vady sa spravuje ustanoveniami § 422 a násl. Obchodného zákonníka.
2. Vady plnenia predmetu zmluvy /dodávky tovaru/ bude kupujúci reklamovať písomne u predávajúceho, ihneď po zistení vady, resp. v záručnej dobe.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že počas trvania záruky náklady na prepravu tovaru do a zo záručného servisu a všetky ostatné náklady súvisiace s odstránením záručných závad idú na jeho ťarchu.

## **Článok 10**

### **Záväzky zmluvných strán**

1. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodávanými tovarmi kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o NFP. Vyššie uvedená kontrola bude vykonávaná Agentúrou Ministerstva školstva, vedy výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ, Hanulova 5/B Bratislava alebo oprávnenými osobami v zmysle príslušných článkov v tejto kúpnej zmluve. Ďalej je predávajúci povinný poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

2. V prípade, že v dôsledku takto vykonanej kontroly u predávajúceho Agentúrou ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ Hanulova 5/B Bratislava alebo oprávneným orgánom dôjde k uznaniu časti alebo celého plnenia predmetu zmluvy ako neoprávnený výdavok, t.j. výdavok, ktorý nezodpovedá cenám bežným na trhu v čase ich vzniku a v mieste ich vzniku, a ak k tomuto dôjde v dôsledku zavinenia predávajúceho bude ho znášať predávajúci.
3. Pokiaľ niektorú časť predmetu zmluvy predávajúci zabezpečuje subdodávateľským spôsobom, zodpovedá za splnenie podmienok dohodnutých v tejto zmluve v celom rozsahu tak, ako keby všetky práce plnil on sám, pretože kupujúci má uzavretú zmluvu len s predávajúcim a nie s jeho subdodávateľmi. Zmluvným partnerom pre kupujúceho na predmet zmluvy v zmysle čl. 3 v kúpnej zmluve je predávajúci, a preto je predávajúci povinný vo svojej kúpnej zmluve so subdodávateľmi dohodnúť právo kontroly a povinnosť strpieť kontrolu týmto oprávneným orgánom a to všetkých obchodných dokumentov u týchto subdodávateľov, ktoré súvisia s realizáciou Projektu v rovnakom rozsahu tak, ako je dohodnuté s ním v kúpnej zmluve.
4. To isté platí aj v prípade, že v dôsledku takto vykonanej kontroly u subdodávateľa oprávneným orgánom podľa príslušných ustanovení v kúpnej zmluve, dôjde k uznaniu časti alebo celého plnenia predmetu zmluvy ako neoprávnený výdavok, t.j. výdavok, ktorý nezodpovedá cenám bežným na trhu v čase ich vzniku a v mieste ich vzniku, a k tomuto dôjde v dôsledku zavinenia subdodávateľa, ktorý nedodrжал ustanovenia v kúpnej zmluve, s ktorou bol predávajúcim riadne oboznámený a ďalej so všeobecne záväznými právnymi predpismi SR a ES, bude ho znáša predávajúci.

## **Článok 11**

### **Ostatné dojednania**

1. Predávajúci sa zaväzuje, že pri dodávke predmetu zmluvy pre kupujúceho bude dodržiavať príkazy kupujúceho.
2. Medzi zmluvnými stranami bolo dohodnuté, že predávajúci sa týmto zaväzuje v súvislosti s realizáciou projektov umožniť kontrolu obchodných dokumentov a vecnú kontrolu dodávok uvedených v predmete zmluvy a špecifikovaných v Príloha č. 1 treťou osobou, t.j. oprávneným kontrolným zamestnancom verejných inštitúcií SR a Európskej komisie poskytujúcich nenávratný finančný príspevok z fondov EÚ a poskytne im všetku potrebnú súčinnosť.
3. Predávajúci je zodpovedný po celý čas plnenia za nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy až do odovzdania predmetu zmluvy kupujúcemu. Kupujúci prehlasuje, že je vlastníkom priestorov určených na umiestnenie predmetu zmluvy.
4. Kupujúci a predávajúci sa zaväzujú uznávať v prípade sporu o hodnotení dosiahnutej akosti spôsobilých kvalifikovaných špecialistov alebo posudok súdneho znalca.
5. Kupujúci – osoby ním splnomocnené, sú oprávnené priebežne kontrolovať skutočnú akosť dodávky. Predávajúci je povinný poskytovať potrebnú súčinnosť pri priebežnom zisťovaní objektívneho stavu predmetu plnenia.
6. O odovzdaní a prevzatí predmetu plnenia napíše predávajúci dodací list alebo preberací protokol. V prípade, že dodávka bude mať zjavné vady, ktoré svojou povahou bránia riadnemu užívaniu, je kupujúci oprávnený prevziať dodávku až po úplnom odstránení predmetných väd.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že za okolnosti vylučujúce zodpovednosť zmluvných strán podľa zmluvy sa považuje pôsobenie „Vyššej moci“. Definícia „Vyššej moci“ sa bude riadiť publikáciou MOK „Vyššia moc a sťažené plnenie“ vydanou Medzinárodnou

obchodnou komorou – ICC pod číslom 421, pričom za takúto sa považuje požiar, zemetrasenie, havária, povodeň, štrajk, embargo, administratívne opatrenie štátu a iné také udalosti a teda prekážky, ktoré nastali nezávisle od vôle zmluvných strán a bránia im v splnení ich povinností, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvné strany takúto prekážku alebo jej následky mohli odvrátiť alebo prekonať, ani ju v dobe vzniku záväzku predvídať a ktorým nemohli pri použití obvyklých prostriedkov a opatrení zabrániť. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené.

8. O začatí ako aj o pominutí pôsobenia „Vyššej moci“ sú zmluvné strany povinné sa vzájomne bez meškania písomne informovať. Oslobodenie od zodpovednosti za neplnenie predmetu zmluvy trvá po dobu pôsobenia „Vyššej moci“. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú na ďalšom postupe a prípadne na vzájomnom odstúpení od tejto zmluvy.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek dôverné informácie získané počas trvania tejto dohody sú obchodným tajomstvom a nebudú takéto informácie poskytovať tretím osobám bez predchádzajúceho súhlasu druhej zmluvnej strany, alebo iným spôsobom využívať pre iné účely, ako pre plnenie tejto dohody s výnimkou aplikácie príslušných ustanovení zák. č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov alebo ak ide o inú zákonom uloženú oznamovaciu povinnosť alebo o podozrenie z páchania trestného činu.

## **Článok 12**

### **Záverečné ustanovenia**

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán, prípadne ich splnomocnenými zástupcami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že táto zmluva podlieha zverejneniu v Centrálnom registri zmlúv v zmysle § 5a/ zák. č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení noviel.
3. Akékoľvek zmeny a doplnky v zmluve je možné vykonať len formou číslovaných dodatkov k tejto zmluve, podpísaných štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán.
4. Práva a povinnosti predávajúceho a kupujúceho, pokiaľ nie sú stanovené zmluvou, sa riadia príslušnými právnymi predpismi uvedenými v úvode tejto dohody a ďalšími súvisiacimi právnymi predpismi.
5. Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že si túto dohodu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli, že bola uzavretá po vzájomnom prerokovaní, podľa ich pravej a slobodnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne, bez omylu, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, na znak súhlasu s jej obsahom ju dobrovoľne vlastnoručne podpísali.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilé k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.
7. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy, alebo v súvislosti s ňou vzniknuté sa zaväzujú zmluvné strany prednostne riešiť rokovaním na úrovni štatutárných zástupcov s cieľom dosiahnuť dohodu o sporných otázkach. Pokiaľ sa toto aj napriek vynaloženému úsiliu nepodarí, rozhodne o sporných otázkach príslušný súd.

8. Táto kúpna zmluva a všetky jej prílohy, ktoré sú súčasťou tejto kúpnej zmluvy, prípadne dodatky k nej sa vyhotovujú v štyroch exemplároch, z ktorých kupujúci obdrží dva exempláre a predávajúci dva exempláre. Každý exemplár má hodnotu originálu.
9. Nedeliteľnou súčasťou Kúpnej zmluvy sú jej prílohy:

Príloha č. 1. Špecifikácia tovaru

V Žiline dňa ..... 15.6.2012 .....

V Bytči dňa 16.05.2012

Kupujúci:

Predávajúci:



.....  
Zastúpený: Prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.  
rektorka

.....  
Zastúpený: Miroslav Mucha  
konateľ spoločnosti

## ŠPECIFIKÁCIA TOVARU

Nový skúšobný stend (skúšobné experimentálne zariadenie) SvF pre účely modelového merania deformačných charakteristík konštrukčných vrstiev dopravných stavieb a sledovanie klimatických vplyvov na stavebné konštrukcie. Skúšobný stend bude pozostávať zo zaťažovacieho rámu a pokusnej plochy modelovej konštrukcie podvalového podlažia pre vyšetrenie deformačných charakteristík konštrukčných vrstiev navrhnutých konštrukcií a technologickej časti stendu pozostávajúcej z elektrickej káblovej prípojky a dátovej prípojky k trom meracím uzlom – skriniam rozvádzačov, do ktorých budú umiestnené datalogery pre zber a archív dát dlhodobých meraní klimatických vplyvov – snímanie teplôt a vlhkostí zemín v konštrukcii a iných geologických aplikácií.

Zaťažovací rám predstavuje rámová konštrukcia s prestaviteľným priečnikom umožňujúcim zisťovanie deformačných charakteristík v konštrukciách podlažia. Zaťažovací rám je osadený na betónových pätkách. Prestaviteľný priečnik rámu umožňuje vyšetrenie deformačných charakteristík na pokusnej ploche s rozmermi 9 x 20 m. Súčasťou stendu sú aj spevnené plochy slúžiace ako skládky materiálov, ktoré budú zabudované do zemných konštrukcií v stende. Stend bude na základe dislokačného rozhodnutia situovaný na ploche vedľa laboratórií SvF.

V stende bude vybudovaná konštrukcia násypu a model konštrukcie podvalového podlažia. Do modelu konštrukcie budú zabudované teplotné sondy Pt1000 so štvorkanálovým zapojením s úpravou merania teploty v zeminách a sondy na vyšetrenie vlhkosti zemín prostredníctvom novej technológie TDR. Do konštrukcie bude zabudovaných 100 sond Pt1000 a 6 sond s technológiou TDR. Datalogery na zber dát zo zabudovaných sond budú odolávať predpokladaným teplotným výkyvom minimálne od - 30 °C do + 60 °C, pretože budú zabudované priamo pri stende v rozvádzačových skrinách bez klimatizácie. Datalogery budú zabezpečovať minimálne 100 vstupných kanálov s možnosťou neskoršieho rozšírenia na minimálne ďalších 100 kanálov. Datalogery budú zapojené na dátové pripojenie v rozvádzačoch.

KOMPONENT	TYP	ŠPECIFIKÁCIE	POČET KS
Teplotné sondy	<b>Pt 1000TG</b> (špeciálna úprava pre meranie v zemi)	Puzdro – nerez 17240; D=12 mm; l=60 mm Senzor – Pt1000 samostatne, alebo v rade (nad sebou); tr. B podľa ČSN EN 6075, Kábel – PVC tienený, IP 67, min. teplotní rozsah od -25 do 70 °C	100ks
Vlhkostné snímače	<b>Merací segment PICO T3P profile+</b> prepojovacia ústredňa <b>GlobeLog</b> a príslušenstvo	Zariadenie pracujúce na princípe TDR Meracie segmenty PICO T3P -teplotný rozsah -15 do 50°C - Krytie sond IP67-vhodé pre zabudovanie	6ks
Meracia ústredňa	<b>dataTaker DT85 series 3</b> (USB kábel, softvér, adaptér pre napájanie)	Ethernet, USB, RS232, SDI-12, Modbus, WEB, display, int. battery; 16 až 48 anal. vstupov., 8 dig. vst./výst./čítač (10 Hz), 4 čítače vstupy 100kHz, 2x sériový vstup kanál; Podpora CEM20 – max. 15x, 600 kanálov Prevádzkové teploty:-45až+70°C	1ks
Modul pre rozšírenie meracej ústredne	<b>CEM20</b> Channel Expansion Module	Modul rozšírenie vstupov pre Series 3 dataTakery (DT80 .. DT85G), 20 až 60 analogových kanálov na jednom CEM20 module	5ks
Uzamykateľné meracie skrine	Uzamykateľná skriňa vhodná pre celoročné umiestnenie aparatúry		3ks