

ZMLUVA O DIELO č.60/103102/2012 PČ

uzavretá podľa § 536 a násl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v platnom znení
(ďalej len „zmluva“)

Článok I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno: **ZTS Výskumno-vývojový ústav Košice, a.s.**
(v skratke **ZTS VVÚ KOŠICE a.s.**)
Sídlo: **Južná trieda 95, 041 24 Košice, Slovenská republika**
IČO: **31 651 585**
IČ DPH: **SK 2020490285**
Zápis v OR: **Okresný súd Košice I., oddiel Sa, vložka 256/V**
Bankové spojenie: **Všeobecná úverová banka, a.s.**
Číslo účtu: **16907-512/0200**
Zastúpený: **Ing. Jaromírom Jezným, generálny riaditeľ - prokurista**
Osoby oprávnené jednať
vo veciach obchodných: **Ing. Ladislav Vargovčík**
vo veciach technických: **Ing. Peter Ležák**
(ďalej len „Objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH**
STROJNÍCKA FAKULTA
Sídlo: **Letná č. 9, 042 00 Košice**
IČO: **00 397 610**
IČ DPH: **SK2020486710**
Zápis v OR: **Organizácia vznikla na základe Vládneho nariadenia č. 30/1952 Zb.**
a č. 94/1991 Zb.
Bankové spojenie: **Štátna pokladnica**
Číslo účtu: **7000082503/8180**
Zastúpený: **Dr.h.c. mult. prof. Ing. František Trebuňa, CSc.**
Osoby oprávnené jednať
vo veciach obchodných: **Dr.h.c. mult. prof. Ing. František Trebuňa, CSc.**
vo veciach technických: **Dr.h.c. mult. prof. Ing. František Trebuňa, CSc.**
(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Ďalej označovaní individuálne ako zhotoviteľ, objednávateľ alebo zmluvná strana a spoločne ako zmluvné strany.

Článok II. Predmet zmluvy („dielo“)

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať službu spojenú so skúšaním, hodnotením a meraním modulov modulárneho robotického systému (podprahová zákazka 13601-WYS zverejnená vo Vestníku č. 216/2012 z 12.11.2012).

Článok III. Termín plnenia

3.1. Zhotoviteľ dodá objednávateľovi dielo podľa čl. II. do 8 dní od uzatvorenia zmluvy.

Článok IV. Cena diela

4.1. cena diela je na základe zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v platnom znení dohodnutá pevnou cenou vo výške

38 680 EUR (bez DPH)

slovom: tridsaťosemtisícšesťstoosemdesiat eur

4.2. Vlastnícke právo k predmetu zákazky prechádza na Objednávateľa okamžikom zaplata 100 % faktúry, podľa Zmluvy o dielo, vystavenej na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí Predmetu zákazky, ktorý bude neoddeliteľnou súčasťou faktúry.

Článok V. Platobné podmienky

5.1. Spôsob platenia bude realizovaný v slede bezhotovostných platieb podľa nižšie uvedeného postupu:

5.1.1. Faktúra po dodaní diela plnenia vo výške 100 % z dodanej ceny diela, vystavená po odovzdaní a prevzatí diela. Podkladom pre vystavenie faktúry je Dodací list a Protokol o odovzdaní a prevzatí diela, podpísaný oboma zmluvnými stranami.

5.2.2. Dátum uskutočnenia zdaniateľného plnenia uvedený na faktúre bude zhodný s dátumom potvrdenia Protokolu o konečnom odovzdaní a prevzatí Objednávateľom.

Článok VII. Zmluvné pokuty

7.1. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s dodaním diela, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela za každý, i začatý, kalendárny deň omeškania, až do dňa, kedy budú príslušné povinnosti riadne splnené. V tomto prípade je Zhotoviteľ povinný túto zmluvnú pokutu Objednávateľovi zaplatiť, prípadne pokuta môže byť odpočítaná Objednávateľom z fakturovanej čiastky.

7.2. Ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania s odstránením vady alebo záručnej vady dlhšie ako 10 kalendárnych dní, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,15 % z celkovej Ceny diela za každý deň omeškania, maximálne však do výšky 20 % z celkovej Ceny diela.

7.3. Ak nebude ktorákoľvek faktúra za dodanie diela, ktorú Zhotoviteľ vystavil Objednávateľovi za podmienok stanovených touto Zmluvou, uhradená v lehote jej splatnosti, z dôvodu výlučne na strane Objednávateľa, je Zhotoviteľ oprávnený od Objednávateľa požadovať, aby zaplatil Zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,01 % z dĺžnej čiastky, za každý ukončený deň omeškania, maximálne výšky do výšky 20 % z celkovej Ceny Predmetu kúpy. V tomto prípade je Objednávateľ povinný tento úrok z omeškania Zhotoviteľovi uhradiť.

Článok VIII. Záverečné ustanovenia

9.1. V prípade rozporu ustanovení tejto Zmluvy s ustanovením akejkoľvek prílohy k nej, má vždy prednosť ustanovenie tejto Zmluvy.

9.2. Zhotoviteľ smie poveriť plnením časti diela tretiu stranu iba na základe súhlasu Objednávateľa. Poverenie tretej strany vykonaním diela nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za riadne vykonanie diela.

9.3. Zmluvu možno meniť iba po vzájomnej dohode účastníkov Zmluvy. Zmeny budú mať charakter písomných dodatkov Zmluvy a stanú sa neoddeliteľnými súčasťami Zmluvy.

9.4. Pokiaľ nebolo dohodnuté inak, riadi sa zmluvný vzťah založený touto Zmluvou príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb., Obchodného zákonníka, v platnom znení, a ďalšími právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.

9.5. Práva a záväzky, ktoré vznikli z tejto Zmluvy prechádzajú na univerzálnych právnych nástupcov oboch zmluvných strán.

9.6. Obe zmluvné strany zhodne prehlasujú, že si túto Zmluvu pred jej podpisom prečítali, že táto Zmluva bola uzatvorená po vzájomnom prejednaní podľa ich slobodnej vôle určite, vážne a zrozumiteľne, nie v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok a že sa dohodli o celom jej obsahu, čo potvrdzujú svojimi podpismi.

9.7. Táto Zmluva je vypracovaná v 3 vyhotoveniach, každé z nich má povahu originálu, pričom každá zo zmluvných strán obdrží jedno vyhotovenie. Tretie vyhotovenie je pre poskytovateľa finančných prostriedkov.

9.8. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zástupcami oboch zmluvných strán.

Článok IX. Súčasť zmluvy

Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledujúce prílohy:

Príloha č. 1	A4 – Opis Predmetu diela
Príloha č. 2	A5 – Spôsob určenia ceny
Príloha č. 3	A6 – Obchodné podmienky zmluvy

Za Objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

V Košiciach, dňa 20.12.2012

..... 20.12.2012

Ing. Jaromír Jezný
generálny riaditeľ – prokurista

Dr.h.c. mult. prof. Ing. František Trebuňa, CSc.
dekan

A.4. Opis predmetu zákazky

1. Predmetom zákazky je služba spojená s reflexno-fotoelasticimetrickým meraním deformácií a napätí modulov modulárneho robotického systému, porovnaním meraní s výpočtami a ich vyhodnotením.

Objednávateľ: ZTS Výskumno-vývojový ústav Košice, a.s., Južná trieda 95, 041 24 Košice

CPV: **73430000-5**

Technické parametre:

V zmysle bodu 1 tejto časti verejný obstarávateľ požaduje službu popísanú vyššie na nasledujúce moduly modulárneho robotického systému a priloženej výkresovej dokumentácie:

Manipulačné rameno 1	v. č. 4-26-6402-116
Koncový člen	v. č. 4-26-0722-065
Uchopovací člen	v. č. 4-26-0722-067
Rameno A	v. č. 4-26-5310-267
Rameno B	v. č. 3-26-5310-269
Manipulačné rameno 3	v. č. 4-26-6402-120
Manipulačné rameno 2	v. č. 4-26-6402-117
Čeluste pravé	v. č. 4-26-0722-063
Čeluste ľavé	v. č. 4-26-6402-121

2. Dodanie na miesto určenia:

ZTS Výskumno-vývojový ústav Košice, a.s., Južná trieda 95, 941 24 Košice, Slovenská republika.

3. Predmet zákazky bude protokolárne odovzdaný a prevzatý na mieste určenia.

4. Dĺžka záručnej lehoty je **24 mesiacov** od obojstranného podpisu preberacieho protokolu.

5. Nástup na servis (záručný, pozáručný) do 3 dní od oznámenia udalosti.

A.5. Spôsob určenia ceny

1. Navrhovaná (ponúkaná) cena za predmet zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.Z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Do ceny budú zahrnuté všetky náklady súvisiace so zákazkou - dielom v zmysle bodu 1. časti A.4. Opis predmetu zákazky.
3. V cene budú zohľadnené všetky neurčitosti vyplývajúce z predmetu zákazky.
4. Cena uvedená v cenovej ponuke uchádzača a v Zmluve o dielo musí obsahovať cenu za celý predmet zákazky, t.j. sumár všetkých položiek diela, ktorý vychádza z ocenených položiek predložených uchádzačom.
5. Cena bude uvedená v mene EUR.
6. Ak je uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:
 - navrhovaná zmluvná bez DPH,
 - sadzba DPH a výška DPH,
 - navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.
7. Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platcom DPH upozorní.

A.6. Obchodné podmienky zmluvy

1.1. Typ zmluvy

Zmluva o dielo v zmysle Obchodného zákonníka so zapracovaním nasledovných podmienok:

1. splatnosť faktúr je do 60 dní od dátumu podania do podateľne ZTS VVÚ Košice, a.s.
2. objednávateľ neposkytne zálohovú platbu
3. podkladom k vystaveniu a úhrade faktúry za predmet zmluvy bude dodací list a preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela v mieste dodania objednávateľom
4. záruka na predmet zákazky je 24 mesiacov od obojstranného podpisu preberacieho protokolu
5. nástup na servis (záručný, pozáručný) do 3 dní od oznámenia udalosti

2. Súčasťou Zmluvy o dielo budú súťažné podklady obstarávateľa, časť:

A.4 – Opis predmetu verejného obstarávateľa

A.5 – Spôsob určenia ceny

A.6 - Obchodné podmienky zmluvy

3. Poradie záväznosti dokumentov tvoriacich Zmluvy o dielo bude nasledovné:

1. Zmluva o dielo
2. Súťažné podklady obstarávateľa – časť A.4, A.5, A.6
3. Ponuka predávajúceho
4. Ostatné dokumenty

4. Predmet zákazky bude spolufinancovaný z prostriedkov štátneho rozpočtu Stimuly pre výskum a vývoj podľa zákona č. 185/2009 Z.z. Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR (projekt – „komplexný modulárny robotický systém strednej kategórie s vyššou inteligenciou“, evidenčné číslo projektu Req-00169-0001).

5. Platba bude protokolárnou odovzdaní a prevzatí predmetu zákazky v mieste plnenia a po predložení faktúry. Splatnosť faktúry je do 60 dní od dátumu podania do ZTS Výskumno-vývojový ústav Košice, a.s., Južná trieda 95, 041 24 Košice, Slovenská republika.

6. V prípade neodovzdania diela v zmluvne dohodnutom termíne zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny za každý deň omeškania a táto pokuta bude odpočítaná z fakturovanej čiastky.

7. Zmluvu o dielo podpísanú osobou/osobami oprávnenými konať v záväzkových vzťahoch, v ktorej sa zohľadnia časti B.1 Opis predmetu zákazky, B.2 Spôsob určenia ceny a B.3 Obchodné podmienky zmluvy predloží iba víťazný uchádzač.