

# Zmluva o dielo

uzatvorená podľa ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení

1. **Objednávateľ:**
- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Obchodné meno:</b>             | <b>BSH Drives and Pumps, s.r.o.</b>  |
| <b>Sídlo:</b>                     | Továrenská 1635/2, 071 01 Michalovce   |
| <b>IČO:</b>                       | 36 187 828   |
| <b>IČ DPH:</b>                    | SK2020039560   |
| <b>Zapísaný:</b>                  | v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I.,<br>Oddiel Sro, Vložka 10671/V |
| <b>Bankové spojenie:</b>          | CITI BANK Europe plc.  |
| <b>Číslo účtu:</b>                | IBAN: SK33 8130 0000 0020 0473 0202,<br>SWIFT: CITISKBA                      |
| <b>Telefón, fax:</b>              | +421 56 6417-404, +421 56 6417-264   |
| <b>Osoba oprávnená jednat':</b>   |  |
| a. <b>vo veciach zmluvných:</b>   | Ing. Peter Medvič, konateľ<br>Ing. Ján Schumera, konateľ                     |
| b. <b>vo veciach technických:</b> | Ing. Boris Savov<br>Ing. Martin Černakovič<br>RNDr. Peter Spišák, CSc.       |
- Ďalej len „Objednávateľ“
2. **Zhotoviteľ:**
- |   |   |
|---|---|
| <b>Názov:</b>   | <b>Technická univerzita v Košiciach</b><br><b>Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie</b> |
| <b>Sídlo:</b>   | Letná 1/9, 042 00 Košice-Sever  |
| <b>IČO:</b>   | 00 397 610  |
| <b>DIČ:</b>   | 2020486710  |
| <b>IČ DPH:</b>  | SK2020486710  |
| <b>Bankové spojenie:</b>                                | Štátna pokladnica, Radlinského 31, Bratislava   |
| <b>Číslo účtu:</b>                                      | IBAN: SK04 8180 0000 0070 0008 2415   |
| <b>SWIFT/BIC:</b>                                       | SPSRSKBAXXX   |
| <b>Telefón, fax:</b>                                    | +421 55 6022023 (sekretariát dekanky)   |
| <b>Štatutárny zástupca:</b>                             | Dr.h.c. prof.h.c. prof. Ing. Stanislav Kmeť DrSc., rektor                                     |
| <b>Osoba oprávnená uzatvárať a meniť zmluvný vzťah:</b> | doc. Ing. Iveta Vasková, PhD., dekanka  |
| <b>Osoba oprávnená rokovať vo veciach technických:</b>  | doc. Mgr. Maroš Halama, PhD., zodpovedný riešiteľ   |
- Ďalej len „Zhotoviteľ“

## I.

### Úvodné ustanovenie

Zmluvné strany vzájomne prehlasujú, že sa presvedčili o identite druhej zmluvnej strany a že označenie zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy zodpovedá aktuálnemu stavu.

## II.

### Všeobecné ustanovenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za dojednanú cenu vykoná pre Objednávateľa dielo podľa čl. III. tejto zmluvy.
2. Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo prevziať a za dielo zaplatiť Zhotoviteľovi dojednanú cenu podľa článku VII. tejto zmluvy.

## III.

### Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre Objednávateľa navrhnúť meráciu a detekčnú metódu pre testovanie kvality elektrickej izolačnej pevnosti prietokových ohrievacích telies /ďalej len Meracia metóda/. Meracia metóda musí byť nedeštruktívna, musí pracovať s ohrievacím telesom v suchom stave a musí byť vhodná na priame zaradenie do výrobnéj linky ohrievacích telies Objednávateľa s ohľadom na výrobné taktovanie tejto linky.
2. Zhotoviteľ je oboznámený z požiadavkami Objednávateľa na Meráciu metódu a má prístup k potrebným informáciám formou konzultácií a návštev pracovísk Objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje navrhnúť Meráciu metódu v súlade s požiadavkami Objednávateľa.
3. Priebežné konzultácie ohľadom požadovaných parametrov riešenia.
4. Demonštrácia funkčnosti a použiteľnosti navrhovanej meracej metódy v podmienkach výrobnéj linky ohrievacích telies Objednávateľa.
5. Vypracovanie záverečnej hodnotiacej správy s konkrétnymi výsledkami jednotlivých krokov meraní a testov počas návrhu Meracej metódy, so zhodnotením jednotlivých zistení a návrhov pre implementáciu Meracej metódy v podmienkach výrobnéj linky ohrievacích telies Objednávateľa.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí potrebné množstvo kvalifikovaných a technicky spôsobilých pracovníkov na riadne a včasné splnenie diela podľa tejto zmluvy.

## IV.

### Podmienky plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať návrh riešenia Meracej metódy v súlade s informáciami poskytnutých Objednávateľom, ako aj na základe konzultácií a návštev Zhotoviteľa na pracoviskách v B/S/H/ Drives and Pumps, s.r.o., Michalovce a vlastných poznatkov o riešenej problematike najneskôr do konca riešenia úlohy špecifikovanom v čl.VI.
2. Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi nevyhnutnú súčinnosť potrebnú pre vykonanie predmetu zmluvy, najmä poskytnutím vzoriek ohrievacích telies a umožní tak Zhotoviteľovi získať výsledky potrebné na dosiahnutie riešenia predmetu zmluvy.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať záverečnú hodnotiacu správu tak, aby ju bolo možné Zhotoviteľom a Objednávateľom spoločne posúdiť najneskôr do konca termínu plnenia podľa čl. VI.
4. Zhotoviteľ aj Objednávateľ sa zaväzujú posúdiť záverečnú hodnotiacu správu do termínu plnenia (podľa čl. VI), za účelom akceptácie navrhovanej Meracej metódy v súlade s podmienkami tejto zmluvy.
5. Výsledky práce podľa tejto zmluvy, ktoré je možné chrániť prostredníctvom patentov, úžitkových vzorov, dizajnov a ďalších súvisiacich práv priemyselného vlastníctva prechádzajú na Objednávateľa pri ich vzniku.
6. Objednávateľ má výhradné právo na užívanie výsledkov práce a ich prihlásenie za účelom ich

ochrany prostredníctvom patentov, úžitkových vzorov, dizajnov alebo iných foriem ochrany.

7. Spôsob, čas a rozsah publikovania výsledkov práce podľa tejto zmluvy Zhotoviteľom môže byť publikované len po vzájomnej dohode oboch zmluvných strán.

## V.

### Miesto plnenia

1. **Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie.**
2. B/S/H/ Drives and Pumps, s.r.o., Michalovce.

## VI.

### Termín plnenia

Termín odovzdania predmetu plnenia tejto zmluvy Zhotoviteľom, podľa čl. III. tejto zmluvy Objednávateľovi, je do **31.12.2022**.

## VII.

### Cena diela

1. Cena diela sa stanovuje dohodou podľa Zákona č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a to vo výške 15.200,- € bez DPH.
2. V cene sú zahrnuté všetky výdavky Zhotoviteľa a Objednávateľa súvisiace s realizáciou diela.
3. Dohodnutá cena zahŕňa aj prevod resp. udelenie práv duševného vlastníctva súvisiacich s realizáciou tejto zmluvy v prospech Objednávateľa.

## VIII.

### Daňová povinnosť

V zmysle zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, uplatní platiteľ dane sadzbu dane z pridanej hodnoty vo výške 20% z dohodnutej ceny za realizované zdaniteľné plnenie.

## IX.

### Spôsob platenia

Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť Zhotoviteľovi peňažný záväzok (cenu diela) do 14 dní od predloženia daňového dokladu Objednávateľovi.

## X.

### Zmena záväzku

Zmluvné strany sa dohodli, že dojednaná cena je pevná.

## XI.

### Porušenie záväzku

1. Pokiaľ dôjde k zrušeniu zmluvy, alebo k odstúpeniu zo strany Objednávateľa bez udania dôvodu, budú mu práce, ktoré boli do termínu zrušenia zmluvy vykonané, fakturované v rozsahu skutočne vykonaných prác k zrušeniu zmluvy.

2. V prípade, ak sa Objednávateľ dostane do omeškania so splnením finančného záväzku, zaplatí 0,02 % z nezaplatennej sumy za každý deň omeškania.

## XII.

### Ukončenie zmluvy

1. Zmluvu je možné ukončiť vzájomnou dohodou oboch zmluvných strán alebo odstúpením Objednávateľa od zmluvy v prípade naplnenia skutkovej podstaty vyplývajúcej z čl. XI, bodu 1 tejto zmluvy.
2. Podstatným porušením Zmluvy v zmysle ustanovenia § 345 Obchodného zákonníka a teda dôvodom na okamžité odstúpenie od Zmluvy sa považuje:
  - 2.1. Nespĺnenie náležitostí podľa čl. III., bodu 1 a to do termínu určeného v čl. VI tejto Zmluvy a to ani v dodatočnej lehote na odstránenie nedostatkov stanovených Objednávateľom v predchádzajúcej písomnej výzve.

## XIII.

### Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, riadia sa Obchodným zákonníkom a súvisiacimi právnymi predpismi.
2. Zmluva je vypracovaná v 4 rovnocenných vyhotoveniach, z ktorých každá strana obdrží po dvoch exemplároch. Zmluva nadobúda platnosť podpísom obidvoch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom pri Úrade vlády SR podľa zákona č. 546/2010 Z. z.

V Michalovciach, dňa 22.9.2022

V Košiciach, dňa 12.10.2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....  
**Ing. Peter Medvid'**  
Konateľ  
BSH Drives and Pumps s.r.o.

.....  
**doc. Ing. Iveta Vasková, PhD.**  
dekanka

.....  
**Ing. Ján Schumera**  
Konateľ  
BSH Drives and Pumps s.r.o.  
BSH Drives and Pumps s.r.o.  
Továrenská 2, 071 01 Michalovce  
IČO: 36 187 828, IČ DPH: SK2020039560  
reg. Okresný súd Košice I, oddiel s.r.o.,  
vločka č. 10 671 / V -J-