

KUPNÍ SMLOUVA

kteřou ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

KUPUJÍCÍ

Název: Vysoké učení technické v Brně
Součást: Fakulta stavební
Sídlo: Veveří 331/95, 602 00 Brno
Zástupce: prof. Ing. Miroslav Bajer, CSc., děkan
IČ: 00216305
DIČ: CZ 00216305
Kontaktní osoba Kupujícího:
[redacted]



PRODÁVAJÍCÍ

Název: LABTECH s.r.o.
Sídlo: Pulní 340/23, 639 00 Brno, Česká republika
Zápis v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 3188.
Zástupce: Ing. Petr Povolný
IČ: 44014643
DIČ: CZ44014643
Bankovní spojení: [redacted]

Kontaktní osoba Prodávajícího:
[redacted]

(dále též jako „smluvní strany“)

I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je **dodávka segmentového zhuňovače pro asfaltové směsi dle ČSN EN 12697-33 pro výrobu zkušebních těles pro následné zkoušky asfaltových směsí**. Součástí dodávky je i specifikované příslušenství, PC a software pro ovládání stroje, záznam a vyhodnocování dat jakož i seznámení s obsluhou přístroje a jeho předání v místě plnění.
- 2) Předmět koupě je blíže specifikován v Příloze č. 1 – Specifikace předmětu koupě (nabídka), zpracované prodávajícím v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky, příloha je nedílnou součástí této Smlouvy.



- 3) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
- odevzdat Kupujícímu Předmět koupě dle odst. 1 a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto Předmětu koupě,
 - splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,
- a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 4) Prodávající a Kupující dále ujednávají, že součástí závazku Prodávajícího odevzdat Předmět koupě je rovněž:
- doprava a předání Předmětu koupě v místě plnění,
 - uvedení Předmětu koupě do plně funkčního a provozuschopného stavu,
 - předání soupisů jednotlivých položek Předmětu koupě a zpracování předávacího protokolu,
 - seznámení s obsluhou přístroje.

II. KUPNÍ CENA

- 1) Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu ve výši:

Kupní cena bez DPH	921 100 Kč
Výše DPH celkem v Kč	193 431 Kč
Kupní cena celkem vč. DPH	1 114 531 Kč

- 2) Prodávající bere na vědomí, že Předmět koupě je hrazen z dotačních prostředků poskytnutých na realizaci projektu OP VVV, název projektu: Study practical with adaptive contemporary equipment (SPACE), registrační číslo: CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013326, kapitola 1.1.1.2.119

III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě nejpozději do

6 měsíců od podpisu smlouvy

Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude převzat jako bezvadný Kupujícím.

- 2) Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Předmětu koupě Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 5 pracovních dnů) prokazatelně uvědomí o tom, že má v úmyslu Předmět koupě odevzdat, jinak Kupující není povinen Předmět koupě převzít. V případě, že Prodávající včas uvědomí Kupujícího dle předchozí věty, zavazuje se Kupující umožnit Prodávajícímu přístup do místa plnění.
- 3) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:
Fakulta stavební VUT v Brně, Veveří 331/95, 602 00 Brno, Ústav stavebního zkušebnictví
- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněna převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol kontaktní osoba uvedená v záhlaví této smlouvy.
- 5) Prodávající bere na vědomí, že Kupující výslovně požaduje dodání veškeré nezbytné dokumentace Předmětu koupě v souladu s čl. IV odst. 3 Všeobecných nákupních podmínek VUT.

IV. ZÁRUKA ZA JAKOST

Kupující a Prodávající ujednávají, že Záruční doba na Předmět koupě je min. **12 měsíců** ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.

Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, tj. od jejího oznámení do odstranění.

- 1) Odstranění závad/poruch v době záruky bude provedeno ve lhůtě do 30 pracovních dnů opravou nebo výměnou za jiné zařízení stejných nebo lepších parametrů.
- 2) Prodávající bude dále zajišťovat pozáruční servis, včetně dodávání náhradních dílů po dobu min. 60 měsíců.
- 3) Smluvní pokuta za každý den prodlení s předáním předmětu koupě v termínu podle čl. III této Smlouvy je sjednána ve výši 0,05% z kupní ceny.
- 4) Smluvní pokuta za každý den prodlení s úhradou kupní ceny je sjednána ve výši 0,05% z kupní ceny.
- 5) Smluvní pokuta za prodlení s opravou je sjednána ve výši 1500,- Kč včetně DPH za každý den nad smluvenou 30 denní lhůtu.

V. UJEDNÁNÍ O NEMOŽNOSTI PLNĚNÍ

- 1) Smluvní strany berou na vědomí, že smlouvu uzavírají v době přetrvávajících omezení vyplývajících z výskytu koronaviru (označovaného jako SARS CoV-2). Prodávající si není ke dni uzavření smlouvy vědom jakýchkoliv překážek, které by mu v důsledku šíření koronaviru znemožňovaly řádně splnit závazky vyplývající ze Smlouvy. V případě, že po nabytí účinnosti smlouvy takové překážky nastanou, bude tato situace řešena podle příslušných ustanovení Smlouvy za přiměřeného použití ustanovení o vyšší moci s tím, že oprávnění Kupujícího odstoupit od Smlouvy dle čl. X odst. 5) Všeobecných nákupních podmínek VUT vznikne až po uplynutí 15 dní trvání okolností vyšší moci.
- 2) V případě odstoupení Kupujícího dle předchozího odstavce je Kupující oprávněn nahradit Prodávajícího dodavatelem, jehož nabídka se umístila jako další v pořadí (dále jen „náhradní dodavatel“). Smlouva uzavřená s náhradním dodavatelem bude obsahovat Technickou specifikaci a kupní cenu, která bude odpovídat jeho nabídce za předpokladu, že budou splněny všechny podmínky této výzvy. V případě, že by dodavatel dle předchozího odstavce odmítl vstoupit do práv a povinností z této Smlouvy, je Kupující oprávněn nahradit Prodávajícího za podmínek uvedených v tomto odstavci dodavatelem, jehož nabídka se umístila jako další v pořadí.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - a) Příloha č. 1 – Specifikace předmětu koupě
- 2) Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až VI. Smlouvy přednost před ustanoveními všech příloh Smlouvy.
- 3) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni zahájení výběrového řízení, na jehož základě je uzavírána tato Smlouva (dále v textu pouze jako „VNP“). VNP mají povahu obchodních podmínek ve smyslu ustanovení § 1751 občanského zákoníku a upravují práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího v případě, že tyto nejsou specifikovány v této Smlouvě. V té souvislosti rovněž smluvní strany k zamezení jakýchkoli spekulací prohlašují a uzavírají dohodu v tom smyslu, že ve VNP se Smlouvou myslí tato Smlouva. Obě smluvní strany současně ujednávají, že v případě odlišnosti ustanovení Smlouvy a VNP platí vždy ustanovení Smlouvy. VNP jsou dostupné na <http://vut.cz/vnp>, přičemž Prodávající svým níže uvedeným podpisem stvrzuje, že se s textem VNP detailně seznámil a že jsou mu tudíž známy.

„Segmentový zhutňovač pro asfaltové směsi dle ČSN EN 12697-33 na Fakultě stavební pro projekt SPACE“

- 4) Prodávající je oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 5) Prodávající se zavazuje strpět uveřejnění této Smlouvy včetně případných dodatků Kupujícím podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, je-li to nezbytné.
- 6) Smluvní strany podpisem na této Smlouvě potvrzují, že jsou si vědomy, že se na tuto Smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.
- 7) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 8) Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy.
- 9) Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
- 10) Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po jednom z nich.
- 11) Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne 24-09-2021

prof. Ing. M.
děkan
za Kupující




V Brně dne 20.9.2021

Ing. Petr Povolný
jednatel
za Prodávajícího

Palni 340/23, CZ-602 00 Brno
IČ: 144014643, DIČ: CZ14014643
www.labtech.eu 12

Příloha č.1 - Technický popis nabízeného zařízení

 LABTECH® Dodavatel: LABTECH s.r.o. Polní 340/23 639 00 Brno Česká republika IČO: 44014643 DIČ: CZ44014643 Dodavatel je registrován pod spisovou značkou oddíl C, vložka 3188 ze dne 29.10.1991 u Krajského soudu v Brně .	Nabídka vydaná NV-398/2021 Datum vystavení nabídky: 10.9.2021 Platnost do: 31.10.2021
	Odběratel: Zákaznické číslo: 04882 Vysoké učení technické v Brně Antonínská 548/1 602 00 Brno-střed Česká republika IČO: 00216305 DIČ:CZ00216305

Segmentový zhutňovač asfaltových směsí

1 / Segmentový zhutňovač vzorků

kód výrobce: 77-PV41C05

1 ks

816 400,- Kč bez DPH

Zařízení odpovídají požadavkům dle EN 12697-33

- **Elektro-mechanické ovládání (není potřeba kompresor jako u jiných zhutňovačů)**
- Odpovídá požadavkům dle EN 12697-33, bod 5.2
- Odpovídá požadavkům dle EN 12697-33, bod 7.3
- Možnost vytvořit uživatelem definované sekvence zhutnění kombinací zatížení a počtu cyklů
- Zaměnitelná velikost formy
- Možnost vyhřívání ve zhutňovací hlavě a přídavného vibrátoru
- Automatické řízení zhutnění podle zatížení, posunutí nebo kombinace zatížení / posunutí se zpětnou vazbou snímačů
- Vhodné pro zhutnění zkušební desky 500 x 400mm, 500 x 300 mm, 400 x 300 mm, 300 x 300 mm a 320 x 260 mm
- Tloušťka zhutněného vzorku do 155 mm
- Jednoduchá výměna zhutňovací hlavy - dle používaného rozměru formy
- Maximální zatížení při hutnění 30 kN
- Stroj automaticky zhutní vzorek na cílovou (uživatelem zadanou) hustotu nebo výšku vzorku
- Rychlost vozíku formy nastavitelná až 300mm/s s nastavitelnou pauzou v bodě inverze
- Ideální pro výrobu zkušebních trámčů pro 4-PB - čtyřbodový ohyb dle EN 12697-24, EN 12697-26

- Bezpečnostní systémy v souladu s normami CE
- Optimální zhutnění vzorku, které se vyznačuje rovinností, pravidelností a homogenitou. Software je schopen kombinovat řízení dle zatížení / posunutí při zhutnění. Tento postup ideálně kombinuje na začátku zkoušky řízený posuv zhutnění, které poskytuje plochý povrch zhutněné desky. Následuje fáze řízení zkoušky dle zatížení, které aplikuje požadované zhutnění na povrch vzorku.
- Napájení 380V/50Hz

Software

- Plně programovatelný PC software pro Windows[®]
- Přizpůsobení a uložení zkušebních parametrů
- Nastavení ovládacích prvků režimu zhutňování: zatížení, posuv, kombinované zatížení / posuv
- Zobrazení vertikálního posunu, zatížení s počtem cyklů
- Zpracování dat a ukládání, tisk protokolu



2 / Hlava pro segmentový zhutňovač pro vzorky 320/260 mm kód výrobce: 77-PV42011

1 ks

19 000,- Kč bez DPH

- V případě zájmu lze dodat i hutnicí hlavu pro výrobu těles o velikosti 500x400 mm, 500x300 mm, 400x300 mm nebo 300 x 300 mm

3 / Forma pro segmentový zhutňovač pro vzorky 320/260 mm kód výrobce: 77-PV42102

1 ks

22 800,- Kč bez DPH

- V případě zájmu lze dodat i formy pro výrobu těles o velikosti 500x400 mm, 500x300 mm, 400x300 mm nebo 300 x 300 mm



4 / Doplnkový vyhřívací systém pro hutní hlavu kód výrobce: 77-PV43012	1ks	12 600,- Kč bez DPH
<hr/>		
5 / Doplnkový vyhřívací systém pro formu kód výrobce: 77- PV41C00/UP	1ks	38 900,- Kč bez DPH
<hr/>		
6 / Doplnkový vibrátor pro zhutňování během zkoušky kód výrobce: 77- PV43042	1ks	11 400,- Kč bez DPH
<hr/>		
7 / Poštovné a balné Itálie – ČR	1ks	již v ceně
<hr/>		
8 / Instalace, zapojení a zaškolení obsluhy	1ks	již v ceně
<hr/>		

Cena celkem v Kč bez DPH

921 100,- Kč bez DPH

Zároveň potvrzujeme, že nabídka splňuje všechny technické požadavky specifikované v zadávací dokumentaci.

V případě jakýchkoliv dotazů nás neváhejte kontaktovat.

██████████
Obchodní oddělení

LABTECH s.r.o.
Polní 340/23
Česká republika

Tel: ██████████

Fax: ██████████

Mob: ██████████

Email: ██████████

www.labtech.eu