

Objednatel

IČO: 49777513 DIČ: CZ49777513

Západočeská univerzita v PlzniUniverzitní 2732/8
301 00 Plzeň**Dodavatel:**

IČO: 41188217 DIČ: CZ41188217

ARTEMIS, spol. s r. o.Horská 3,
120 00 Praha 2

Konečný příjemce:

KMT- XXX

Tel. XXX

Klatovská 51

301 00 Plzeň

Datum vystavení: **15.09.2025**Datum dodání: **31.12.2025**

Forma dopravy:

Objednáváme u Vás:

Množ. MJ	Název položky	Částka celkem
1. 1 ks	P2132705 FORCED OSCILLATIONS POHLs PENDULUM Aparatura pro studium nucených kmitů s Pohlovým kyvadlem. Kompletní aparatura umožňující bez nutnosti pořizování dalších komponent studium mechanických nucených, volných i tlumených kmitů. Umožňuje proměření rezonanční křivky i určení frekvence volných kmitů. Zařízení umožňuje analýzu v dodaném SW pro PC. U zařízení je možné ovlivnit hodnoty tlumení a studium jeho dopadu pro tvar rezonanční křivky a vlastní frekvence kyvadla. Dodané SW je možné použít i pro další měření v již dříve pořízených aparaturách. Je k dispozici metodický materiál k provedení experimentů.	74 552,94
2. 1 ks	P2131200 BALLISTIC PENDULUM Balistické zařízení pro studium zákonů zachování a pohybů v tíhovém poli. Kompletní aparatura umožňující bez nutnosti pořizování dalších komponent měření na balistickém kyvadle. Zařízení umožní vhodné uchycení projektilů ve výchozí poloze a jejich následné pro obsluhu bezpečné vystřelení určeným směrem. Dále aparatura přesně změří rychlost vystřeleného projektilu, kterou je nutné znát pro vyhodnocení experimentů. Balistické kyvadlo dále pohltí vystřelený projektil a v souladu se zachováním hybnosti a energie se vychýlí o příslušný úhel. Zařízení odměří úhel vychýlení. Tento je možné analyzovat. Změnou geometrie celé soupravy je možné i studium vrhů (svislý, šikmý atd.). Je k dispozici metodický materiál k provedení experimentů.	58 440,00

3.	1 ks	P2133101 MOMENT OF,INERTIA AND TORSIONAL VIBRATIONS Aparatura pro studium torzních kmitů a určení momentů setrvačnosti těles. Kompletní výukový systém umožňující bez nutnosti pořízování dalších komponent měření torzních kmitů a momentu setrvačnosti různých těles, která jsou též součástí soupravy. Perioda vibračních kmitů těles proti směrnímu momentu pružiny je měřena pomocí vhodné foto závory a zpracování hodnot probíhá v SW na PC. Souprava obsahuje metodický materiál k provedení experimentů.	63 797,25
4.	1 ks	P2120300 MECHANICAL HYSTERESIS Aparatura pro studium mechanické hystereze. Kompletní výukový systém umožňující bez nutnosti pořízování dalších komponent studium mechanické hystereze kovových tyčí. Komplet obsahuje tyče z různých materiálů a různých mechanických rozměrů. Tyče je možné do aparatury vhodně upevnit a přesně měřit úhel otočení (zkrutu) v závislosti na momentu působící síly. Vzniklá hysterezní smyčka je zaznamenána.	43 858,87

Celková cena s DPH: **240 649,06** Kč

Na fakturu prosím uveďte název a číslo projektu: "ERDF KVALITA ZČU CZ.02.02.01/00/23_023/0008982".

Nedílnou součástí této objednávky jsou obchodní podmínky ZČU. Akceptací objednávky dodavatel prohlašuje, že tyto obchodní podmínky obdržel spolu s objednávkou, s jejím textem, včetně možných překvapivých ustanovení v čl. 5, 6, 7 a 8 obchodních podmínek, byl seznámen, souhlasí s nimi a výslovně je přijímá jako závazná. Akceptací objednávky dodavatel souhlasí s tím, že použití § 1740 odst. 3 a § 1744 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, je tímto výslovně vyloučeno.

Fakturu prosím zašlete na adresu: XXX

Vyřizuje: XXX, tel. XXX, e-mail: XXX

Razítko a podpis:

Objednatel si vyhrazuje potvrzení této objednávky v písemné formě.

Dodavatel bere na vědomí, že objednatel je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb. a že tuto objednávku včetně její akceptace (smlouvu) uveřejní v registru smluv.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

Prohlášení dodavatele: tuto objednávku přijímám.

V dne 30. 9. 2025

Jméno a příjmení tiskacím písmem

Dodavatel:

Podpis osoby oprávněné potvrdit objednávku

V případě upřesnění objednávky kontaktujte konečného příjemce!

