

Kupní smlouva

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy: IKAP/2021/03

Článek I. Smluvní strany

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany

1. Smluvní strana

se sídlem:
IČO:
zástupce kupujícího a kontaktní osoba
ve věcech smluvních a technických:
e-mail:
bankovní spojení:
číslo účtu:

**Střední průmyslová škola a Obchodní akademie
Uherský Brod**

Nivnická 1781, 688 01 Uherský Brod
14450437
PaedDr. Rostislav Šmíd, ředitel školy
rsmid@spsoa-ub.cz
Komerční banka
18032721/0100

(dále jen „**kupující**“) na straně jedné

a

2. Smluvní strana

se sídlem:
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně
IČO:
DIČ:
Plátce DPH:

PRIMA BILAVČÍK, s.r.o.

9. května 1182, 688 01 Uherský Brod
26227631
CZ26227631
ANO

statutární zástupce:
telefon/mobil:
e-mail:
bankovní spojení*:
číslo účtu:
kontaktní osoba:
telefon/mobil:
e-mail:

Marcela Koudelová
+420 603 297 226
koudelova@primab.cz
ČSOB a.s.
234135805/0300
Zdeněk Mareček
+420 734 257 506
marecek@primab.cz

(dále jen „**prodávající**“) na straně druhé

**bankovní účet se musí shodovat s účtem používaným pro ekonomickou činnost registrovaným u správce daně*

(nebo též společně jako „smluvní strany“) uzavírají na základě vzájemné dohody tuto **kupní smlouvu**
(dále jen „**smlouva**“).



Článek II. Preambule

- 1) Veřejná zakázka, potažmo předmět plnění této smlouvy, je spolufinancovaná Evropskou unií z operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, programové období 2014 – 2020 v rámci projektu **Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání pro území Zlínského kraje II, reg. číslo CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0018903** (dále jen „projekt“).
- 2) Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího podaná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na dodávku s názvem: **„Nákup 3D souřadnicového měřicího přístroje se softwarem k realizaci projektových aktivit“ (dodávka).**

Článek III. Předmět smlouvy

- 1) Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu **3D souřadnicový měřicí přístroj a software** (dále jen „zboží“), jehož specifikace odpovídá zadávacím podmínkám výše uvedené veřejné zakázky. Dodávka zboží je specifikována v příloze č. 1 smlouvy. Prodávající se zavazuje dodat zcela nové zboží a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží za podmínek uvedených v této smlouvě, a kupující se zavazuje zboží za podmínek uvedených v této smlouvě převzít a zaplatit za ně sjednanou kupní cenu.
- 2) Nedílnou součástí zboží je kompletní technická dokumentace ke zboží a dále také technické podmínky v českém jazyce. Další doklady doložené v českém jazyce, jež jsou nedílnou součástí nabídky: prohlášení o shodě, návody k obsluze a údržbě a předávací protokol vystavený prodávajícím. Předmětem smlouvy je také doprava do místa plnění, instalace, montáž a zaškolení obsluhy.
- 3) Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem prodávaneého zboží, je oprávněn s ním bez omezení disponovat, a že zboží není zatíženo jakýmkoliv právy třetích osob, ani jinými právními nebo faktickými vadami.
- 4) Dodané zboží musí přesně odpovídat sjednané kvalitě, technickým požadavkům uvedeným v této smlouvě, platným technickým normám a specifikacím.

Článek IV. Doba a místo plnění

- 1) Prodávající se zavazuje dodat zboží nejpozději **do 30. 8. 2021**
- 2) Současně s dodáním zboží se prodávající zavazuje provést jeho instalaci, montáž, zaškolení obsluhy a předat kupujícímu veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání zboží, tj. doklady uvedené v článku III. odst. 2) smlouvy, případně i další doklady odpovídající platným právním předpisům.
- 3) Pokud prodávající nedodá kompletní zboží ve stanovené lhůtě a rozsahu a nesplní technické parametry, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to dle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.



- 4) Místo dodání: **Střední průmyslová škola a Obchodní akademie Uherský Brod**
- 5) Při předání zboží bude kupujícím po úspěšné kontrole úplnosti, funkčnosti zboží a zaškolení obsluhy, podepsán předávací protokol, jímž kupující zboží převezme.
- 6) Veškeré předávací protokoly zpracuje prodávající.

Článek V. Kupní cena

- 1) Kupní cena dodávaného zboží činí:

1 643.500	Kč bez DPH
345.135	21% sazba DPH
1 988.635	Kč včetně DPH
- 2) Součástí kupní ceny je cena za dopravu zboží, pojištění po dobu dopravy zboží do místa plnění a přepravní poplatky, montáž, instalace, zprovoznění a zaškolení obsluhy, přičemž je stanovena jako cena nejvyšší přípustná.
- 3) Změna (překročení) výše kupní ceny je možná pouze v případě, že v průběhu realizace předmětu plnění této smlouvy dojde ke změnám daňových předpisů. V tomto případě bude kupní cena upravena dle právních předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění

Článek VI. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

- 1) Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího dnem podpisu předávacích protokolů dle článku IV. odst. 5) této smlouvy.

Článek VII. Záruční podmínky

- 1) Na zboží poskytuje prodávající záruku **min. v délce 12 měsíců** od data převzetí zboží kupujícím, které bude uvedeno v předávacích protokolech dle článku IV. odst. 5) této smlouvy.
- 2) Záruka se vztahuje na veškeré vady materiálu, provedení a funkční vady, poškození při dopravě a přemístění na místo určení u kupujícího, montáž a instalaci zboží provedené pracovníky prodávajícího a na soulad faktického provedení a parametrů zboží s platnými předpisy a dokumentací zboží.
- 3) V případě, že vada je takového charakteru, že ji nelze odstranit opravou na místě, může být záruční oprava provedena formou bezplatné výměny za zboží stejného typu a parametrů nebo opravou v servisní organizaci prodávajícího: v takových případech odpojení, dopravu zboží a opětovné umístění připojení a zprovoznění u kupujícího zajistí prodávající na své náklady.
- 4) Věc je vadná, nemá-li všechny smluvené náležitosti a vlastnosti. Vadou je také vada v dokladech nutných pro užívání věci.



- 5) Prodávající se zavazuje poskytnout záruční servis, resp. **nastoupit k opravě/odstranění záruční vady, do 24 hodin od nahlášení poruchy a opravit/odstranit záruční vadu** nejpozději do dohodnuté doby, a **nebude-li smluvními stranami doba dohodnuta, pak nejpozději do 30 dní** od nahlášení poruchy .

Článek VIII. Platební podmínky

- 1) Kupující neposkytuje zálohy.
- 2) Kupní cena bude uhrazena po předání zboží, tzn. po podpisu předávacího protokolu dle článku IV. odst. 5) této smlouvy.
- 3) Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem **do 10 dnů** po podpisu předávacího protokolu dle článku IV. odst. 5) této smlouvy.
- 4) Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení kupujícímu.
- 5) Příslušný doklad (faktura) musí splňovat předepsané náležitosti účetního dokladu ve smyslu ustanovení § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů [(s výjimkou písm. f) tohoto ustanovení pro subjekty, které nevedou účetnictví, ale daňovou evidenci], nebo předepsané náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 - 30 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 6) Daňový doklad (faktura) musí obsahovat registrační číslo a název **projektu Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání pro území Zlínského kraje II, reg. číslo CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0018903** a větu **Projekt je spolufinancován Evropskou unií z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, programové období 2014 – 2020.** Na faktuře tak budou uvedeny jednotlivé položky, za něž je fakturováno. Prodávající je na každé faktuře povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH.
- 7) Prodávající, jestliže je plátcem DPH, prohlašuje, že:
 - a. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,
 - b. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - c. nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu,
 - d. úplata za plnění dle smlouvy není odchylná od obvyklé ceny,
 - e. úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
 - f. nebude nespolehlivým plátcem,
 - g. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - h. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění, bude o prodávajícím zveřejněna správce daně skutečnost, že prodávající je nespolehlivým plátcem, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
 - i. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu prodávajícího určeného pro ekonomickou činnost správce daně, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.



Článek IX.

Sankce

- 1) V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží na základě předávacího protokolu v souladu s odst. 5, článku IV. této smlouvy je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,2 %** z celkové ceny zboží včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 2) V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než **30 dní** je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím náhradu škody, pokud by toto prodlení s dodáním zboží znamenalo neposkytnutí dotace.
- 3) V případě zaviněného prodlení kupujícího se zaplacením převzatého zboží, je prodávající oprávněn požadovat zaplacení smluvní úrok z prodlení ve výši **0,2 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 4) V případě porušení povinnosti či skutečnosti uvedené v článku VII. odst. 5) této smlouvy je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 %** z celkové ceny zboží včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 5) Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od doručení jejího vyúčtování.
- 6) Smluvní strany považují výše ujednaných smluvních pokut za zcela přiměřené.

Článek X.

Poddodavatelé

- 1) Prodávající je oprávněn jednotlivé části zboží dodat pomocí poddodavatelů. Seznam poddodavatelů, které prodávající uvedl ve své nabídce, tvoří **přílohu č. 2 smlouvy**.
- 2) Za výsledek činnosti poddodavatelů odpovídá prodávající stejně, jako by je provedl sám. Jakákoli smluvní úprava mezi prodávajícím a jeho poddodavatelem nemá žádný vliv na práva a povinnosti prodávajícího podle této smlouvy.
- 3) Prodávající není oprávněn bez písemného souhlasu kupujícího měnit poddodavatele po celou dobu plnění smlouvy.

Článek XI.

Pojištění

- 1) Prodávající se zavazuje, že po dobu dopravy zboží do místa dodání bude mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s dopravou a manipulací zboží dle této smlouvy, přičemž výše pojištění musí odpovídat minimálně hodnotě zboží dle této smlouvy.

Článek XII.

Rozhodné právo a způsob řešení sporů

- 1) Strany této smlouvy se dohodly, že se tato smlouva řídí výhradně českým právním řádem, a to příslušnými ustanoveními kupní smlouvy dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve



znění pozdějších změn, a že rozhodným právem pro eventuální spory vzniklé z předmětu této smlouvy je právo České republiky.

- 2) Všechny spory, které by mohly vzniknout z této smlouvy a v souvislosti s ní budou řešeny smírnou cestou. Nedojde-li mezi smluvními stranami ke smíru, budou tyto spory rozhodovány obecným soudem.

Článek XIII.

Všeobecná a závěrečná ustanovení

- 1) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření.
- 2) Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
- 3) Veškeré změny nebo doplnění této smlouvy lze provádět písemnými dodatky odsouhlasenými a podepsanými oběma smluvními stranami.
- 4) Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech v českém jazyce, přičemž prodávající obdrží dvě vyhotovení a kupující obdrží dvě vyhotovení smlouvy.
- 5) Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.
- 6) Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 7) Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel, resp. prodávající, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen prodávající zajistit i u svých případných poddodavatelů.
- 8) Kupující a prodávající prohlašují, že se seznámili s obsahem této smlouvy, že byla sepsána po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují zástupci smluvních stran své podpisy.
- 9) Povinnost uveřejnění smlouvy

„Prodávající bere na vědomí, že tato smlouva a případně i její budoucí dodatky mohou být kupujícím uveřejněny ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), neboť kupující je mj. povinným subjektem dle citovaného zákona. Pro tyto případy je prodávající povinen kupujícího písemně upozornit na případné obchodní tajemství a jiné chráněné údaje vyplývající z této smlouvy, případně i jejich budoucích dodatků, které budou následně kupujícím v uveřejňovaném textu anonymizovány.“

Článek XIV.

Seznam příloh

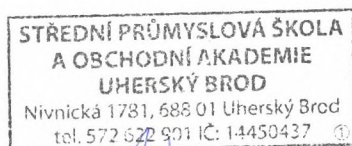
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet a technická specifikace



Příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů (předkládá účastník ve své nabídce, jeli relevantní)

Kupující:

V Uherském Brodě dne *13.8.2021*

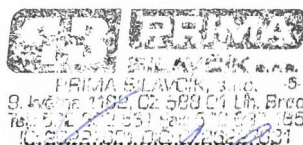


PaedDr. Rostislav Šmíd

ředitel školy

Prodávající:

V Uherském Brodě dne 18.8.2021


Marcela Koudelová

Jednatel společnosti



Nabídka číslo: R-N2102536/ZM

Datum: 18.8.2021

Vypracoval: Ing. Zdeněk Mareček

Mobil: +420 734 257 506

E-mail: marecek@primab.cz

Zákazník: SPŠ a OA Uherský Brod

Adresa: Nivnická 1781

Uherský Brod

688 01

Ing. Pavel Ondra

Při komunikaci s námi uvádějte prosím číslo nabídky.

Souřadnicový měřicí stroj **COORD3 ARES**

Vážený pane inženýre Ondro,

na základě vypsaného výběrového řízení Vám předkládám cenovou nabídku na souřadnicový měřicí stroj **COORD3 ARES** s měřicí hlavou PH10 osazenou skenovací dotekovou sondou SP25 a softwarem Polyworks Inspector.

Jedná se o kompletní měřicí přístroj dle zadávací dokumentace.

V případě jakýchkoliv otázek mě prosím kontaktujte, rádi Vám vše zodpovíme.

S pozdravem

Zdeněk Mareček
aplikační a prodejní technik

NABÍDKA:

Poz.	Název	Mn	MJ	Cena/MJ	Sleva	Cena po slevě
0001	ARES 12.07.05. PH10M+ SP25M	1	ks	1 650.000	- 18 %	1 353.000
0002	Polyworks Inspector Probing ++ EDU	1	ks	350.000	- 40 %	210.000
0003	Doprava a pojištění	1	ks	26.000	0 %	26.000
0004	Instalace stroje	1	ks	54.500	0 %	54.500
0005	Školení	5	ks	13.000	-100 %	0.000

Cena celkem bez DPH: 1 643.500 Kč

DPH: 345.135 Kč

Cena celkem s DPH: 1 988.635 Kč



POPIS DODÁVKY:

0001 ARES 12.07.05. PH10M+ SP25M

Motorizovaný souřadnicový měřicí stroj (CNC) s robustní mostní konstrukcí, na vzduchových ložiscích. Stroj je možno provozovat v automatickém (CNC) režimu i v manuálním režimu pomocí joysticku.

Měřicí rozsah (x/y/z):	X: 1200mm; Y: 650mm; Z: 500mm
Celkové rozměry stroje:	LX: 1880; LY: 1160; HZ: 2429mm
Hmotnost stroje:	990 kg
Max. hmotnost dílu:	700 kg
Max. 3D rychlost:	500 mm/s
Max. 3D zrychlení:	1500 mm/s ²

Přesnost dle ISO 10360-2:	MPE _E : 2,3 + L/300 μm
	MPE _P : 2,3 μm

Renishaw indexovatelná hlava PH10M+

PH10M+ je otočná hlava se servopohonem, zabudovaným odměřováním a s parametry opakovatelnosti 0,4 μm o celkovém počtu 720 poloh (indexování po 7,5°). Tato hlava je polohovatelná v ose A: 0-105° a B: ±180°. Automatický spoj s vysokou opakovatelností umožňuje rychlou výměnu sondy nebo prodlužovacího nástavce bez nutnosti provést novou kalibraci. Hlava může nést kompletní řadu modulů TP20, TP200, SP25 atd.



Renishaw skenovací sonda 1

Sada pro skenování při délce snímání systému do 50mm

Sada se skládá z následujících částí:

1x SP25M - skenovací sonda

1x SM25- 2 - modul

2 x SH25-2 - držák doteku

Sada doteků pro SP25M 1

Základní sada doteků s připojením závitu M3.

Řídicí systém UCCS3

Univerzální řídicí systém pro měřicí stroje určený pro dotekové měření i skenování (zahrnuje - Joystick, kabeláž, servo-koncový zesilovač, rozhraní TP20, rozhraní SP25M, napájecí zdroj, kabeláž pro skenování)



Automatický výměník doteků FCR25

Výměník o kapacitě 6 modulů, Modulární výměnný systém MRS o délce 400 mm - zajišťuje platformu pro výměnné zásobníky sond a doteků. Skládá se z lišty (délka 400 mm), která drží výměnné zásobníky sond nebo doteků a spojuje nohy nastavitelné délky zajišťující světlou výšku pro dlouhé doteky a prodlužovací nástavce.



Počítačový stůl

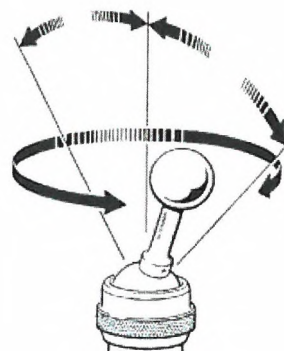
Stůl pro PC 120x80x72cm.

Výpočetní technika

PC DELL s dotykovou 24" LCD obrazovkou, Windows 10.

Kalibrační koule

Kalibrační koule zhotovená z keramiky, průměr 25mm, s držákem.

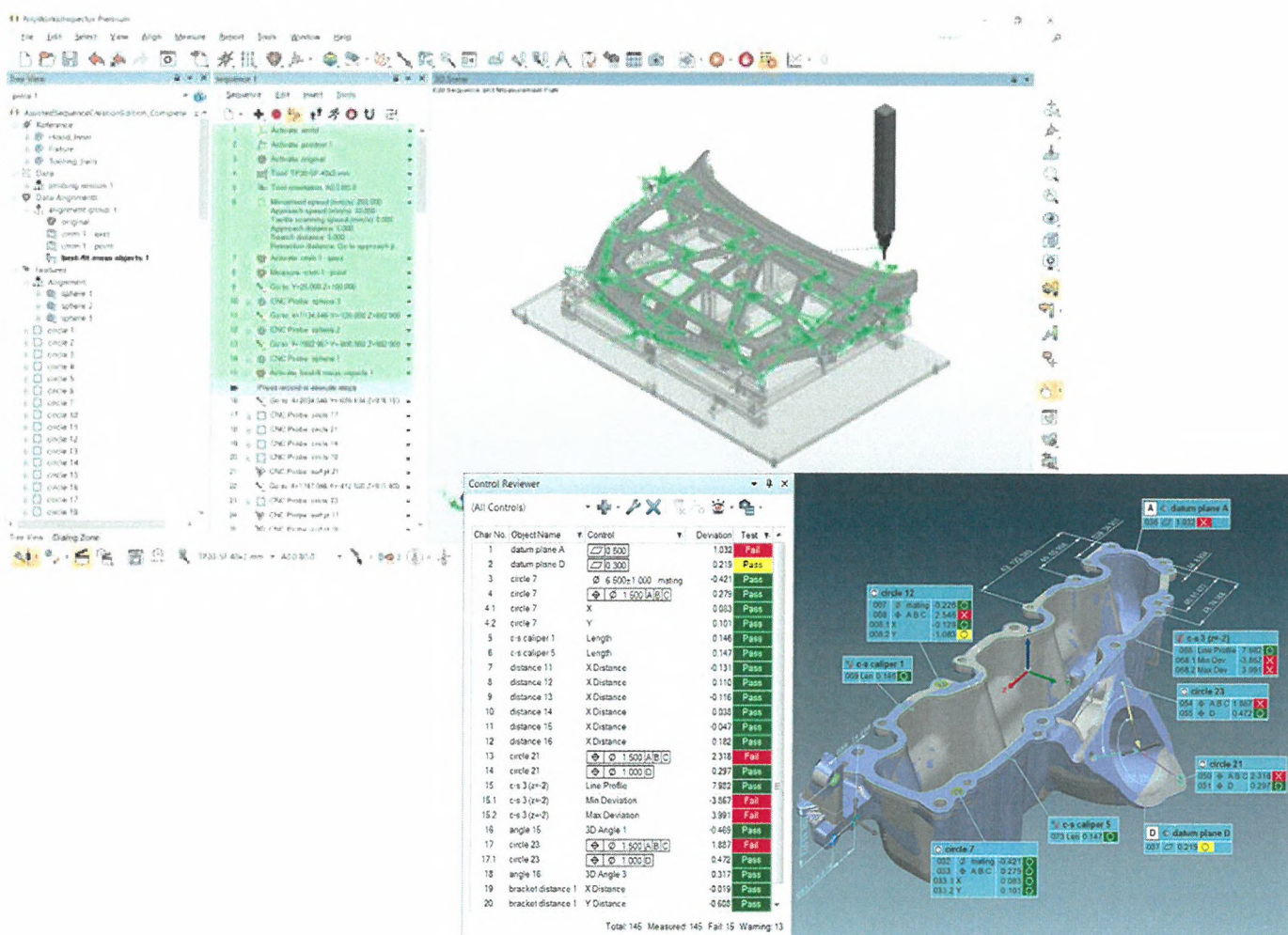


Základní příslušenství pro upínání měřených dílů

0002 Polyworks Inspector Probing ++ EDU

Software od společnosti Innovmetric, který je vhodný jak pro taktilní měření, tak i pro skenování. Umožňuje plné porovnání nasnímaných dat s již existujícím počítačovým modelem, ať už obecných ploch či tvorbu řezů a porovnávání hran. Velmi dobře funguje i tehdy, pokud nejsou k dispozici CAD data měřené součásti. Výstupem jsou měřicí protokoly v několika standardních formátech.

- určeno pro stolní i mobilní CMM
- porovnání nasnímaných dat s CAD modelem i měření bez CAD dat
- on-line snímání v celém měřicím rozsahu
- lokalizace softwaru v českém jazyce
- podpora různých datových formátů (v základu *.IGES, *.STEP, *.SAT, *.PARASOLID)
- formou opcí lze dokoupit datové formáty CATIA V4, V5, V6, Inventor, Creo (Pro/E), SolidWorks, NX...
- integrovaný modul SPC pro vyhodnocení statistických údajů
- knihovna tolerancí ISO
- v ceně je maintenance pro software na 1 rok zdarma



0003 Doprava a pojištění

- dodávka DAP k zákazníkovi. Cena zahrnuje naložení stroje, dopravu na místo určení v ČR a pojištění transportu do momentu vykládky stroje;
- vykládka a interní doprava v závodu objednatele není zahrnuta v ceně;

0004 Instalace stroje

- vybalení stroje;
- montáž a ustavení stroje na místě určení;
- zapojení a zprovoznění stroje, PC atd.;
- nadefinování snímacích doteků, zásobníku a kalibračních artefaktů;
- akreditovaná kalibrace stroje a snímacích doteků;
- zkušební provoz přístroje a PC;

0005 Školení

- seznámení se s technickými parametry stroje a jeho ovládání;
- seznámení se s uživatelským rozhraním a ovládacími prvky software;
- nastavení podmínek měření;
- měření a vyhodnocení dílů;
- tvorba reportů;
- import a export dat;
- možnosti nastavení software;
- rozsah školení 5 dnů;

PODMÍNKY NABÍDKY:

Záruka

Uvedené vybavení vyhovuje zákonům o bezpečnosti přístrojů CE. Záruční lhůta na zařízení trvá 12 měsíců a začíná plynout dnem podpisu předávacího protokolu. Záruka se nevztahuje na poškození vzniklá nesprávným zacházením nebo úmyslným poškozením. Záruka bude poskytnuta pouze v případě, že přístroj je nastaven do měřicích podmínek a instalován odborným technikem z firmy Prima Bilavčík s.r.o.

Servis:

Záruční i pozáruční servis zajišťuje společnost PRIMA Bilavčík, s.r.o. vč. pravidelné akreditované kalibrace.

Nabytí vlastnického práva:

Kupující nabývá vlastnické právo na dodané zboží po úplném uhrazení sjednané ceny.

Dodací doba:

do 30. 8. 2021

Platební podmínky:

Faktura bude vystaven zhotovitelem do 10 dnů po podpisu předávacího protokolu.

Splatnost faktury 30 dnů.

Platnost nabídky:

2 měsíce.

OBSAH TÉTO CENOVÉ NABÍDKY JE OBCHODNÍM TAJEMSTVÍM A NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU POSKYTOVÁN TŘETÍM STRANÁM.

Příloha č. 2

Specifikace předmětu plnění v rámci nákupu 3D souřadnicového měřicího přístroje se softwarem k realizaci projektových aktivit (dodávka) projektu Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání pro území Zlínského kraje II, reg. číslo CZ.03.2.68/0.0/0.0/19_078/0018903

Zadavatel požaduje dodávku, instalaci, akreditovanou kalibraci a zaškolení. Zadavatel požaduje, aby uchazečem nabídnuté zařízení splňovalo minimálně parametry specifikované v tabulce uvedené níže.

Parametry souřadnicového měřicího stroje	Požadovaná hodnota	Hodnota v nabídce
Min. měřicí rozsah (X x Y x Z) mm	1200 x 600 x 500	1200 x 650 x 500
Max. přípustné rozměr stroje (délka x šířka x výška) mm	2000 x 1160 x 2450	1880 x 1160 x 2429
Portálové provedení stroje	ANO	ANO
Max. dovolená chyba MPE _E dle ISO 10360-2 μm	2,5+L/300	2,3+L/300
Min. rychlost stroje mm/s	500	500
Stůl z granitového bloku s upínacími závitovými vložkami M8	ANO	ANO
Motorická dvouosá indexovací hlava s kontinuální skenovací sondou	ANO	ANO
Řídicí a ovládací panel s jedno-páčkovým ovladačem	ANO	ANO
Sada snímacích doteků se závitem M3	ANO	ANO
Zásobník doteků s minimálně 6 pozicemi	ANO	ANO
PC s dotykovým LCD displejem	ANO	ANO
Pracovní stůl pro PC	ANO	ANO
Základní příslušenství pro upínání měřených dílů	ANO	ANO
SW kompatibilita se stávajícími měřicími programy ze SW Polyworks	ANO	ANO
SW umožňující práci s CAD i bez CAD modelů	ANO	ANO
SW s vyhodnocením GD&T podle norem ASME i ISO	ANO	ANO
SW s detekcí kolizí	ANO	ANO
Možnost programování a vyhodnocování v průběhu měření	ANO	ANO
Možnost pozdějšího vyhodnocení bez nutnosti opakovat měření	ANO	ANO
Možnost exportu naměřených dat do Microsoft Word a Excel	ANO	ANO
SPC analýza integrovaná v software	ANO	ANO
SW umožňující rozšíření o modul pro reverzní inženýrství	ANO	ANO
Ovládání software z mobilní aplikace prostřednictvím WIFI	ANO	ANO
Ovládání souřadnicového měřicího stroje a laserového skeneru v rámci jednoho metrologického software	ANO	ANO
Možnost dodatečného připojení laser-liniového skeneru	ANO	ANO
Záruční doba na kompletní zařízení min.	12 měsíců	12 měsíců
Umístění stroje až do laboratoře a jeho instalace	ANO	ANO
Akreditovaná kalibrace stroje	ANO	ANO



Zaškolení odborných pracovníků zadavatele k obsluze a údržbě předmětu veřejné zakázky v rozsahu min.	5 dnů	5 dnů
V případě poruchy příjezd (nástup na opravu záruční vady) servisního technika do	24 hod.	24 hod.
Termín dodání stroje do 30. 8. 2021	ANO	ANO