



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



PARDUBICKÝ KRAJ

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) mezi níže uvedenými smluvními stranami:

strana:		Kupující	Prodávající
firma:		Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083	Fisher Scientific spol. s r.o.
sídlo:		Dašická 1083, 530 03 Pardubice	Kosmonautů 324, Pardubice, 530 09
IČ / DIČ:		48160989 / CZ 48160989	45539928/CZ45539928
registrace:		Obchodní rejstřík 26.3.2013, Pr 1273	Obchodní rejstřík oddíl C, vložka 1920 vedené Krajským soudem v HK
oprávnění jednat ve věcech	smluvních:	Mgr. Luděk Burian, ředitel	Ing. Jiří Koleček, jednatel
	technických (realizačních):	RNDr. Josef Rak, Ph.D.	Ing. Ivana Eisnerová
bankovní spojení:			ČSOB Hradec Králové 8187973/0300
tel./e-mail:		774 695 559, 466 650 715 josef.rak@gypce.cz , info@gypce.cz	466 798 232 ivana.eisnerova@themofisher.com , info.cz@hermofisher.com

Čl. 1

Předmět plnění

- 1.1 Předmětem plnění je dodávka věcí dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „předmět koupě“), která je její nedílnou součástí, z projektu „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ spolufinancovaného prostřednictvím Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost (dále jen „OPVK“) a další činnosti uvedené v této smlouvě. Přesná specifikace předmětu koupě je uvedena v Příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 1.2 Podkladem pro uzavření této smlouvy a součástí této smlouvy je jednak nabídka prodávajícího ze dne 22.3.2014 (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce „Dodávka zařízení pro laboratoře pro Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083“, zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), a jednak zadávací dokumentace k uvedené veřejné zakázce (ve znění ke dni podání nabídek, tedy včetně případných změn, např. na základě žádostí o dodatečné informace), ač k ní nejsou pevně připojeny jako její přílohy. Předmět veřejné zakázky je spolufinancován z prostředků OPVK, registrační číslo projektu CZ. 1.07/1.1.00/44.0012.
- 1.3 Touto kupní smlouvou se prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmětem koupě, a umožní mu nabytí vlastnické právo k němu, a kupující se zavazuje, že jej převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
- 1.4 Součástí předmětu plnění podle této smlouvy je a prodávající se zavazuje provést také nezbytnou montáž, nastavení, aj. práce a činnosti nutné k zajištění řádného a kupujícím požadovaného fungování předmětu koupě. Součástí plnění podle této smlouvy je dále také závazek prodávajícího dodat veškeré doklady vztahující se k řádnému užívání předmětu plnění, jako jsou uživatelské manuály a kompletní technická dokumentace přístrojů, dále i veškeré doklady požadované právními předpisy k používání předmětu koupě. Proávající prohlašuje, že předmět koupě splňuje veškeré podmínky stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami k používání předmětu koupě, a že kupujícímu předá veškeré doklady potřebné k provozování předmětu koupě, za což kupujícímu ručí.
- 1.5 Předmětem plnění podle této smlouvy a závazkem prodávajícího je dále poskytování bezplatného servisu po dobu celé záruční lhůty uvedené v čl. 6.1 této smlouvy, za podmínek uvedených dále a minimálně v rozsahu

Zadávací dokumentace – podlimitní veřejná zakázka

Název: „Dodávka zařízení pro laboratoře Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083“

Zadavatel: Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083, IČO: 48160989, Dašická 1083, 530 03 Pardubice

Projekt „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ je spolufinancován z prostředků ESF prostřednictvím Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



PARDUBICKÝ KRAJ

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

stanoveném výrobcem příslušného předmětu koupě včetně oprav a dodávky náhradních dílů, a to vše tak, aby byl předmět koupě minimálně po dobu záruční doby plně funkční a provozuschopný a plnil svůj účel, k němuž je určen a kupujícím požadován.

Čl. 2

Kupní cena, platební podmínky

- 2.1 Kupní cena za předmět plnění uvedený v této smlouvě činí celkem 193 250,58,- Kč bez DPH. DPH ve výši 21 % činí 40 582,62,- Kč. Celková cena včetně DPH ve výši 21 % činí 233 833,20,- Kč (slovy: *dvěstětřicetřítisíc osm set třicet tři korun českých a dvacet haléřů*). DPH bude účtována dle platných právních předpisů. V ceně dle tohoto odstavce jsou vedle dodání předmětu plnění zahrnuty zejm. instalace, montáž, zprovoznění, balné a doprava až na místo dodání. Kupující uvede a bude fakturovat zvlášť cenu za případné stavební a montážní práce s uvedením příslušné DPH. Sjednaná cena celkem může být změněna pouze a jen, pokud po podpisu smlouvy a před dodáním dojde ke změnám sazeb DPH předmětu plnění dle této smlouvy.
- 2.2 Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a konečná a zahrnuje celý předmět plnění této smlouvy.
- 2.3 Smluvní strany se dohodly na tom, že prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném předání předmětu plnění této smlouvy, který bude ukončen vystavením předávacího protokolu, pokud se strany následně nedohodnou jinak.
- 2.4 Daňový doklad (faktura) vystavený prodávajícím v souladu s touto smlouvou musí být vystaven v korunách českých a být doručen na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy. Daňový doklad musí mít náležitosti stanovené platnými právními předpisy. Na daňovém dokladu musí být uvedeno registrační číslo projektu, ze kterého bude provedena úhrada dle této smlouvy. Daňový doklad, který nebude mít požadované náležitosti, je kupující oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti prodávajícímu k opravě. V takovém případě začne běžet nová lhůta splatnosti doručením opravené (doplněné) faktury kupujícímu.
- 2.5 Splatnost daňového dokladu je stanovena na 60 kalendářních dní od jeho doručení kupujícímu na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Fakturovaná částka je uhrazena dnem připsání částky na účet prodávajícího.
- 2.6 Všechny platby ve prospěch prodávajícího dle této smlouvy budou činěny bezhotovostně na účet prodávajícího uvedený na příslušném platebním dokladu příp. v této smlouvě s níže uvedenými výjimkami.
 - 2.6.1 Smluvní strany se dohodly, že příjemce zdanitelného plnění (dále též jen „příjemce“) je oprávněn uhradit za poskytovatele zdanitelného plnění (dále též jen „poskytovatel“) daň z přidané hodnoty z takového zdanitelného plnění v souladu s § 109a ZDPH, pokud je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o poskytovateli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem.
 - 2.6.2 Dále se smluvní strany dohodly, že příjemce je oprávněn uhradit za poskytovatele daň z přidané hodnoty z takového zdanitelného plnění v souladu s § 109a ZDPH také v případě: (i) kdy má být peněžní plnění poskytnuto bezhotovostním převodem zcela nebo zčásti na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo Českou republiku, nebo (ii) kdy poskytovatel nesplní dohodnutou povinnost, tedy, že účet, na který má být příjemcem peněžní plnění poskytnuto, nebude po celou dobu splatnosti peněžního závazku správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, a pokud úpata za toto plnění překračuje dvojnásobek částky podle zákona upravujícího omezení plateb v hotovosti, při jejímž překročení je stanovena povinnost provést platbu bezhotovostně (§ 4 zák. č. 254 /2004 Sb.), nebo (iii) ostatních případů ručení příjemce podle § 109 ZDPH.

Zadávací dokumentace – podlimitní veřejná zakázka

Název: „Dodávka zařízení pro laboratoře Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083“

Zadavatel: Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083, IČO: 48160989, Dašická 1083, 530 03 Pardubice

Projekt „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ je spolufinancován z prostředků ESF prostřednictvím Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 2.6.3 Smluvní strany shodně prohlašují, že uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za poskytovatele bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku příjemce uhradit peněžní závazek poskytovateli.
- 2.6.4 Smluvní strany se dohodly, a poskytovatel s tím souhlasí a zavazuje se, že nijak nepřevede na třetí osobu ani nijak nezatíží vůči třetí osobě jakékoli peněžní pohledávky za příjemcem vyplývající z této smlouvy a/nebo s ní jakkoli související do okamžiku jejich splatnosti.

Čl. 3

Povinnosti prodávajícího

- 3.1 Prodávající bude informovat kupujícího alespoň e-mailem minimálně 3 pracovní dny předem o termínu dodání předmětu koupě.
- 3.2 Předmět koupě uvedený v článku č. 1 této smlouvy prodávající dodá nejdéle do 40 dnů od uzavření této smlouvy.
- 3.3 Místem dodání předmětu plnění dle této smlouvy je adresa kupujícího uvedená v záhlaví této smlouvy. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud předmět koupě byl řádně a včas protokolárně předán a převzat (viz 3.4) včetně příslušné montáže, instalace, resp. zprovoznění a vyzkoušení a příslušné dokumentace.
- 3.4 Po splnění dodávky v rozsahu stanoveném v této smlouvě bude vyhotoven zápis o předání a převzetí předmětu koupě (dále také jen „Předávací protokol“), který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
- označení dodacího listu – zápisu o předání a převzetí předmětu koupě,
 - název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - označení kupní smlouvy,
 - označení dodaného předmětu plnění včetně výrobních čísel.
 - název a registrační číslo projektu
- 3.5 Předávací protokol podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran, přičemž jeho podpisem dochází k převzetí a předání zboží a ke splnění předmětu dodávky.
- 3.6 Prodávající umožní kupujícímu konzultaci problémů v českém jazyce po telefonu.
- 3.7 Prodávající se zavazuje, že pod dobu záruční doby bude zajišťovat záruční servis k předmětu koupě dle této smlouvy a garantuje dostupnost servisu a plného sortimentu náhradních dílů.
- 3.8 Prodávající se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy na předmět plnění veřejné zakázky včetně příloh a jejích případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky minimálně do roku 2025 v souladu s podmínkami OP VK. Výše uvedené dokumenty a účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a subdodavateli uchazeč zaváže touto povinností i případné partnery a subdodavatele veřejné zakázky. Prodávající je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky v elektronické podobě. Prodávající je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, nařízením Komise (ES) č. 1083/2006, a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a ES umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich

Zadávací dokumentace – podlimitní veřejná zakázka

Název: „Dodávka zařízení pro laboratoře Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083“

Zadavatel: Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083, IČO: 48160989, Dašická 1083, 530 03 Pardubice

Projekt „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ je spolufinancován z prostředků ESF prostřednictvím Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



PARDUBICKÝ KRAJ

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

uchovávání (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty), umožnit průběžné ověřování skutečného stavu plnění předmětu veřejné zakázky v místě realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou Kupující (zadavatel) a jím pověřené osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je zakázka hrazena, a jím pověřené osoby, územní finanční orgány, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. Prodávající má dále povinnost zajistit, aby obdobné povinnosti ve vztahu k předmětu plnění veřejné zakázky plnili také jeho případní subdodavatelé a partneři.

Čl. 4

Povinnosti kupujícího

- 4.1 Kupující je povinen zaplatit kupní cenu podle článku II. této smlouvy a převzít předmět koupě dle této smlouvy.
- 4.2 Kupující není povinen převzít kteroukoliv část předmětu plnění, pokud prodávající neprokáže, že její technické parametry odpovídají hodnotám, resp. podmínkám dle zadávací dokumentace
- 4.3 Kupující poskytne prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění podle této smlouvy, zejména pak při zprovoznění internetové sítě.

Čl. 5

Odstoupení od smlouvy

- 5.1. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy, případně jen od její části – příslušného předmětu plnění, v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) předmět této smlouvy není dodán v takovém provedení, tak jak je uvedeno v této smlouvě, nebo technické parametry neodpovídají zadávací dokumentaci
 - b) prodávající překročí dodací lhůtu uvedenou v čl. 3., odst. 3.2 o více jak 5 pracovních dní.

Čl. 6

Odpovědnost za vady, záruka za jakost

- 6.1. Prodávající poskytuje tímto kupujícímu vedle práv z vadného plnění také záruku za jakost podle § 2113 obč. zák. a to v délce 24 měsíců na celý předmět plnění, resp. koupě. Prodávající se zavazuje, že předmět koupě dodaný na základě této smlouvy bude po záruční dobu způsobilý pro použití k účelu požadovanému kupujícím a k účelu, ke kterému je určen, bude mít vlastnosti požadované kupujícím, touto smlouvou, právními předpisy, jakož i platnými technickými normami, předpisy, směnicemi a vyhláškami, a že si tyto vlastnosti beze změny zachová s přihlédnutím k běžnému opotřebení a omezené životnosti komponent spotřebního charakteru.
- 6.2. Prodávající se zavazuje, že se v případě reklamace předmětu koupě dostaví nejpozději do dvou dní (v pracovní době kupujícího, tj. od 7,00 do 15.30 hod.) od oznámení reklamace ke kupujícímu za účelem vyřízení reklamace; pokud konec lhůty připadne na sobotu, neděli nebo svátek je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující. Pokud nebude možné vyřídit reklamaci na místě u kupujícího, tak se prodávající zavazuje, že si převezme reklamovaný předmět koupě od kupujícího v jeho sídle a zajistí vyřízení

Zadávací dokumentace – podlimitní veřejná zakázka

Název: „Dodávka zařízení pro laboratoře Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083“

Zadavatel: Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083, IČO: 48160989, Dašická 1083, 530 03 Pardubice

Projekt „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ je spolufinancován z prostředků ESF prostřednictvím Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



PARDUBICKÝ KRAJ

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

reklamace v souladu s požadavkem kupujícího a občanským zákoníkem. Pro případ, že oznámení o reklamaci bude prodávajícímu doručeno po 17. hodině příslušného dne, považuje se pro běh shora uvedené lhůty reklamace za oznámenou následující pracovní den. Pro případ, že se prodávající nedostaví ke kupujícímu ani následující den po marném uplynutí shora uvedené lhůty, má kupující právo zajistit si vyřízení reklamace sám, avšak na náklady prodávajícího; tím není dotčeno právo kupujícího na náhradu případně vzniklé škody, ke které je prodávající povinen vedle úhrady nákladů na vyřízení reklamace, ani záruka poskytnutá prodávajícím, resp. jeho odpovědnost za vady.

- 6.3. Prodávající se zavazuje, že reklamaci vyřídí a dodá reklamovaný předmět koupě (případně nový podle způsobu vyřízení reklamace) kupujícímu ve lhůtě nejpozději do 30 dnů od oznámení reklamace.
- 6.4. Pro případ, že prodávající nevyřídí reklamaci ve shora uvedené lhůtě 30 dnů, má kupující právo od smlouvy stran reklamovaného předmětu koupě odstoupit.
- 6.5. Pro případ, že prodávající nevyřídí reklamaci ve shora uvedené lhůtě 30 dnů, má dále kupující právo na smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každý i započatý den prodlení. V případě, že kupující odstoupí z důvodu prodlení s vyřízením reklamace, má kupující právo na smluvní pokutu ve výši 4.000,- Kč.
- 6.6. Kupující má právo od smlouvy stran příslušného předmětu koupě odstoupit, pokud se na něm projeví jakékoli tři vady (nemusí se jednat vždy o stejné vady), resp. pokud již kupující příslušný předmět koupě dvakrát reklamoval.
- 6.7. Záruční servis se zavazuje prodávající poskytovat bezplatně v záruční době a na celou dodávku předmětu plnění. Bezplatný záruční servis pokrývá veškeré náklady na náhradní díly, případné cestovné a práci servisních techniků nebo dopravu přístroje od kupujícího do servisního střediska a zpět.
- 6.8. Prodávající pro účely oznámení vadného plnění (reklamace) poskytne jedno telefonní číslo, jednu e-mailovou adresu, které budou v případě potřeby aktualizovány:

Telefon 466 798 243 ; e-mail servis.cz@thermofisher.com ; kontaktní pracovník servisu Mgr. Tomáš Rajman
- 6.9. Kupující je povinen ohlásit prodávajícímu jakékoli vady předmětu koupě neprodleně poté, co je zjistí, a to telefonicky a e-mailem na shora uvedené kontakty.
- 6.10. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu poskytne pozáruční servis a dostupnost servisu (včetně náhradních dílů) nejméně po dobu 18 měsíců od konce záruční doby v rozsahu záručního servisu.

Čl. 8

Sankční ujednání

- 8.1. Smluvními stranami bylo ujednáno, že pokud bude kupující v prodlení s úhradou ceny plnění ujednané podle této smlouvy, je kupující povinen zaplatit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem.
- 8.2. Ocítne-li se prodávající v prodlení s plněním podle této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % Kč z kupní ceny za každý byt' započatý kalendářní den prodlení se splněním dodávky.
- 8.3. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
- 8.4. Zaplacením smluvních pokut podle této smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody v celém jejím rozsahu.

Čl. 9

Ostatní ujednání

Zadávací dokumentace – podlimitní veřejná zakázka

Název: „Dodávka zařízení pro laboratoře Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083“

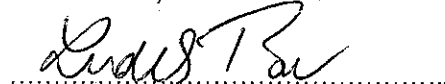
Zadavatel: Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083, IČO: 48160989, Dašická 1083, 530 03 Pardubice

Projekt „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ je spolufinancován z prostředků ESF prostřednictvím Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 9.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.2 Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k dodanému předmětu plnění dle této smlouvy nabývá kupující okamžikem bezvýhradného podpisu Předávacího protokolu. Tímto okamžikem přechází riziko nahodilé zkázy na kupujícího.
- 9.3 Jakékoli změny či dodatky, kterými se mění nebo ruší tato smlouva nebo její část jsou platné pouze ve formě písemných dodatků ke smlouvě podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 9.4 Právní vztahy touto smlouvou neupravené, jakož i právní poměry z ní vznikající a vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a dalšími právními předpisy České republiky.
- 9.5 Ujednává se, že případné spory vzniklé z této smlouvy budou účastníci řešit především vzájemnou dohodou. Pro řízení o případných sporných nárocích se ujednává příslušnost obecních soudů. Rozhodným právem je právo České republiky.
- 9.6 Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Položkový rozpočet se specifikací předmětu koupě.
- 9.7 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech. Kupující obdrží dva a prodávající jeden stejnopis.

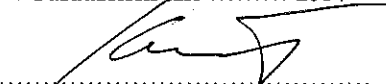
V Pardubicích, dne 10.9. 2014



Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083

Mgr. Luděk Burian, ředitel

V Pardubicích dne 8.9. 2014



Fisher Scientific spol.s r.o.

Ing. Jiří Koleček, jednatel

*Příloha č. 1 - Položkový rozpočet se specifikací, podle příslušné části zakázky**Příloha č.2- Cenová nabídka NP140-02151**Příloha č.3- technická specifikace* **Fisher Scientific**
spol. s r.o.
Kosmonautů 324, 530 09 Pardubice
tel.: 466 798 230
DIČ: CZ45639928 -23-



Dodavatel:

Adresát:

Fisher Scientific, spol. s r.o.

Kosmonautů 324

530 09 Pardubice

IČ: 45539928 DIČ: CZ45539928

Zápis OR KS Hradec Králové, C.1920

Odběratel:

Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083

Dašická 1083

530 03 Pardubice

IČ: 48160989 DIČ: CZ48160989

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl P, vložka 1273**Gymnázium, Pardubice, Dašická 1083**

Dašická 1083

530 03 Pardubice

Kontaktní osoba:

Pobočka:

Telefon:

Fax:

Zakázka:

ZP140-06200

Poptávka:

Poptávka odběratele:

Vystavil:

Telefon:

Datum:

Platnost do:

Ing. Ivana Eisnerová**+420 466 798 232****3.7.2014****31.12.2014**

Dodávka zařízení pro laboratoře Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083- část laboratorní zařízení

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.00/44.0012

Kód	Název zboží	Množství	MJ	Sleva	Cena/MJ	Celkem bez DPH	DPH
9992.7837	MIKROSKOP SM 101 A LED ACU	15,000	ks	0+0%	7 000,00	105 000,00	21%
7210.1024	Váhy KB3600-2N, 3600g/0.01g	5,000	ks	17+0%	6 498,90	32 494,50	21%
7210.0091	Váhy EMB 500-1, 500g/0.1g	2,000	ks	17+0%	1 232,55	2 465,10	21%
6111.7212	Magnetické míchadlo s ohřevem US152	6,000	ks	17+0%	8 881,83	53 290,98	21%

Celkem bez DPH: 193 250,58 CZK

Sazba DPH	Základ	DPH
0 %	0,00	0,00
15 %	0,00	0,00
21 %	193 250,58	40 582,62

Celkem s DPH:

233 833,20 CZK**Fisher Scientific**

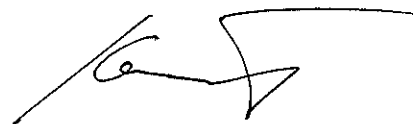
spol. s r.o.

Kosmonautů 324, 530 09 Pardubice

tel.: 466 798 230

DIČ: CZ45539928

-23-



Technická specifikace

Název veřejné zakázky: Dodávka zařízení pro laboratoře Gymnázia, Pardubice, Dašická 1083
část – laboratorní zařízení
Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.00/44.0012

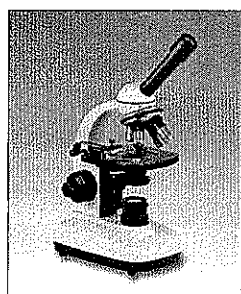
Položka č. 5 přílohy č. 4c ZD- Mikroskop

9992.7837

MIKROSKOP SM 101 A LED ACU

Záruční doba: 5 let

Požadavky zadávací dokumentace: LED osvětlení, křížový vodič preparátu, Abbé kondenzor, dobíjecí akumulátory. Vizuální hlavice monokulární, úhel sklonu 45°, otočná o 360°. Okuláry širokoúhlý WF 10x s ukazatelem, WF 20x, možnost mechanické fixace pomocí šroubku. Revolverová hlavice pro 4 objektivy. Objektivy achromatické 4 x 0,10; 10 x 0,25; 40 x 0,65. Pracovní stolek pevný obdélníkový 120 x 110 mm. Ostření hrubé i jemné, bezpečnostní záračka zabráňující poškození objektivu nebo preparátu. Irisová aperturní clona, ledovaný světelný filtr. Osvětlení spodní, zabudovaný osvětlovací systém se třemi LED diodami, plynulá regulace intenzity nabízený mikroskop **SPLŇUJE**.

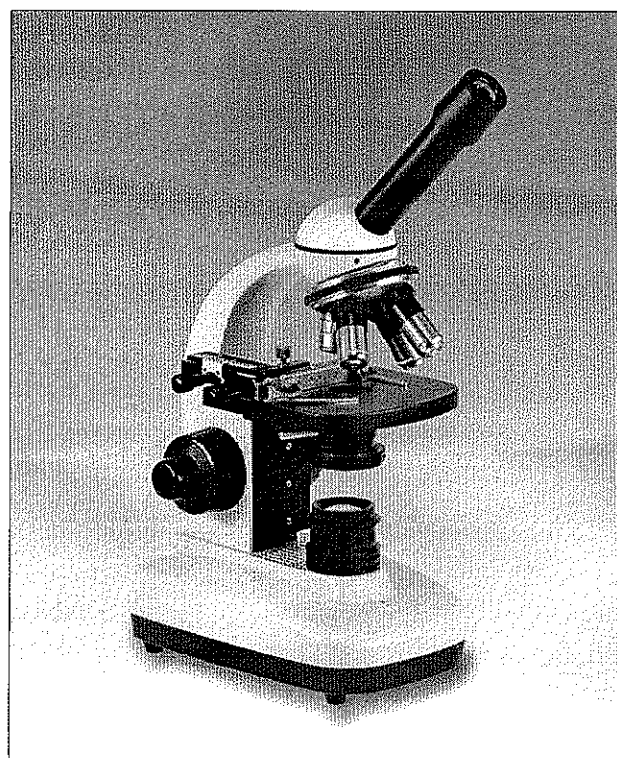
MIKROSKOP SM 101 A LED ACU

Monokulární mikroskop s křížovým vodičem preparátu a okuláry WF 10x, WF 16x a WF 20x v základní výbavě. Nespornou výhodou je dobíjecí LED osvětlení s plynulou regulací intenzity, kdy po dobití integrovaných baterií lze mikroskop používat i bez připojení k el. síti. Toho lze využít zejména v učebnách, které nedisponují elektrickým rozvodem do jednotlivých lavic. Koaxiální makro a mikro zaostřování obrazu, irisová clona a matový filtr.

Název	Technické parametry		Model SM 101 A LED ACU
	Základní vybavení (+) ; Doplnky a náhradní díly (o)	Obj. č.	3.00.09 ACU
Okuláry (DIN) (násuvný Ø 23,2 mm)	Okulár Huygens H 5x / 17,5 mm		o
	Okulár širokoúhlý WF 10x / 18 mm		o
	Okulár širokoúhlý WF 16x		+
	Okulár širokoúhlý WF 20x		+
	Okulár širokoúhlý WF 10x (s ukazovací jehlou)		+
	Okulár měřicí WF 10x s křížem		o
	Okulár měřicí WF 10x se stupnicí (1/10 mm)		o
	Okulár měřicí WF 10x se stupnicí (1/10 mm) a křížem		o
	Okulár P 12,5x		o
	Okulár P 16x periplanatický		o
Hlavice	Monokulární		+
	Otočná o 360°		



	Úhel vzhledu 45°		
Revolverová hlavice	Pro 4 objektivy DIN		+
Objektivy (DIN)	Achromatický 4:1		+
	Achromatický 10:1		+
	Achromatický 40:1 (pérový)		+
	Achromatický 100:1 Oil (pérový)		0
Celkové zvětšení	40x až 400x s WF 10x (64x-640x s WF 16x, 80x-800x s WF 20x)		+
Stůl	120 x 125 mm		+
	Výška zdvihu 13 mm		+
	Křížový vodič preparátu		+
Zaostřování	Koaxiální makro a mikroposuv		+
Kondenzor	Výškově nastavitelný		+
	Irisová aperturní clona		+
	Výklopná objímka s matovým filtrem		+
Osvětlení	LED dioda s dobíjením (integrované baterie)		+
	Plynulá regulace intenzity		+
	Provoz s připojením k el. síti nebo na integrované baterie		+
Objektivový mikrometr	1mm/100 dílků		0
Ostatní doplňky	Protiprachový krycí obal		+
	Imerzní olej – lahvička 5 ml		0
Rozměry přístroje	výška: 380 mm		
	šířka: 140 mm		
	hloubka: 260 mm		
Hmotnost - netto	3,9 kg		



Položka č. 6 přílohy č. 4c ZD- Digitální váhy



Fisher Scientific

www.thermofisher.cz

7210.1024 Váhy KB3600-2N, 3600g/0.01g

Záruční doba: 24 měsíců

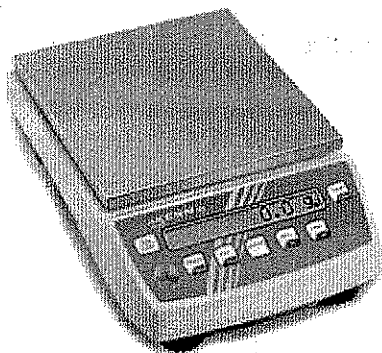
Požadavky zadávací dokumentace nabízené váhy **SPLŇUJÍ.**

Váživost: 3600 g

Citlivost: 0,01 g

Miska: 130 x 130 mm

KERN KB



Vyspělé technické přesné váhy s velmi dobrou citlivostí při velkém rozsahu vážení. Vyžadují umístění bez rušení vibracemi nebo průvanem. Mají podsvícený displej s číslicemi výšky 9 mm. Jsou vybaveny obousměrným výstupem RS232 pro ukládání naměřených dat do PC nebo na tiskárnu. Mají možnost volby jednotek – lze naprogramovat koeficient, kterým se hmotnost váženého předmětu vynásobí, takže na displeji se neodečítá hmotnost, ale plošná hmotnost g/m² vzorku textilu nebo papíru, nebo třeba délková hmotnost g/m nitě či vodiče.

Váhy KB nelze ověřit jako stanovené měřidlo.

Funkce: Externí kalibrace • Počítání kusů • Receptury • Práce s procenty • GLP protokol • Podvážné vážení • RS 232

Model	Váživost g	Citlivost g	Reprod. ±g	Linear. ±g	Miska mm	
KB 120-3N	121	0,001	0,001	0,003	pr.81	7210.1007
KB 240-3N	241	0,001	0,001	0,003	pr.81	7210.1009
KB 360-3N	361	0,001	0,001	0,005	pr.81	7210.1012
KB 1200-2N	1210	0,01	0,01	0,03	130x130	7210.1015
KB 2000-2N	2000	0,01	0,01	0,03	130x130	7210.1018
KB 2400-2N	2400	0,01	0,01	0,03	130x130	7210.1019
KB 3600-2N	3600	0,01	0,01	0,05	130x130	7210.1024

Položka č. 7 přílohy č. 4 c ZD- Předvážky

7210.0091 Váhy EMB 500-1, 500g/0.1g

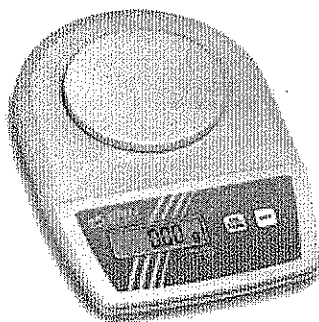
Záruční doba: 24 měsíců

Požadavky zadávací dokumentace nabízené váhy **SPLŇUJÍ.**

Váživost: 500 g

Citlivost: 0, 1 g

KERN EMB



Levné elektronické předvážky k rychlému orientačnímu vážení. Čísla na LCD displeji mají výšku 15 mm. Váha je napájena z baterií 2x1,5 V (AA), jejichž životnost je zvýšena automatickým vypnutím váhy po 3 minutách nečinnosti. Váhy řady EMB nelze ověřit jako stanovené měřidlo.

Funkce: Externí kalibrace

Model	Váživost g	Citlivost g	Reprod. ±g	Linear. ±g	Miska mm	
EMB 100-3	100	0,001	0,001	0,003	pr.82	7210.0076
EMB 200-3	200	0,001	0,001	0,003	pr.82	7210.0080
EMB 200-2	200	0,01	0,01	0,02	pr.105	7210.0082
EMB 600-2	600	0,01	0,01	0,03	pr.105	7210.0086
EMB 1000-2	1000	0,01	0,01	0,03	pr.150	7210.0088
EMB 2000-2	2000	0,01	0,01	0,03	pr.150	7210.0089
EMB 500-1	500	0,1	0,1	0,2	pr.150	7210.0091

Položka č. 8 přílohy č. 4 c ZD- Míchačka magnetická s ohřevem



Fisher Scientific

www.thermofisher.cz

6111.7212 Magnetické míchadlo s ohřevem US152

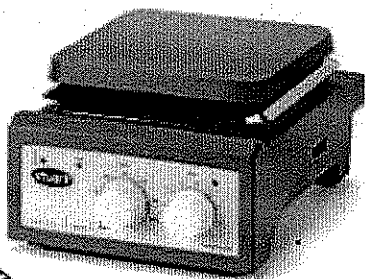
Záruční doba: 36 měsíců

Požadavky zadávací dokumentace nabízené magnetické míchadlo **SPLŇUJE**.

Určeno pro objemy do 15 l

Rozsah otáček 100-2000 otáček/min

Magnetická míchadla s ohřevem, Stuart UC 152 a US 152



Deska hliníková nebo keramická, nastavování teploty otočným knoflíkem s kontrolou na orientační stupnici z deseti LED diod. Ve spojení s digitálním teploměrem SCT1 lze docílit přesnější kontrolu teploty vzorku. Zbytkové teplo nad 50 °C je indikováno blikající kontrolkou, nezávislou na elektrické síti. Silný magnet zajišťuje míchání až 15 l vody, v dodávce jsou 2 ks magnetických míchadel 25 mm, potažených PTFE. Míchadla lze dovybavit podložní deskou se stativem.

Technické údaje	UC 152	US 152
Max. míchaný objem vody	do 15 l	do 15 l
Rozměry desky	150 x 150 mm	150 x 150 mm
Rozsah otáček	100 až 2000 min ⁻¹	100 až 2000 min ⁻¹
Výkon ohřevu	500 W	700 W
Max. teplota	400 °C	325 °C

Typ	
Magnetické míchadlo s ohřevem UC152, keramická deska	6111.7211
Magnetické míchadlo s ohřevem US152, hliníková deska	6111.7212

Technical Specification

	US152
Plate Material	Coated Aluminium Silicon
Plate Dimensions, mm	150 x 150
Heated Area, mm	150 x 150
Heater Power, Watt	700
Max plate temp, °C	325
Stirrer Speed, rpm	100 - 2000
Maximum Stirring Capacity, L* 15	
Dimensions (w x d x h), mm	172 x 248 x 120
Net weight, kg	2.9
Electrical supply	230V, 50Hz, 750W
IP Rating	32

* Based on water contained in a 20 litre glass bottom boiling flask.

