

Obchodní podmínky

Zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná v souladu s Metodickým pokynem pro zadávání veřejných zakázek Regionálního operačního programu NUTS II Moravskoslezsko 2007 – 2013

Dodávka učebních pomůcek pro projekt „Moderní škola“ – část B

Zadavatel



Město Jablunkov
Dukelská 144, 739 91 Jablunkov



investice do vaší budoucnosti
Evropská unie
PODPOROVANO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



Kupní smlouva

Uzavřena mezi smluvními stranami podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“)

Článek I. – Smluvní strany

1. Město Jablunkov

Se sídlem: Dukelská 144, 73991 Jablunkov
Zastoupena: Ing. Jiří Hamrozi, starosta města
Právní forma: 801 - Obec nebo městská část hlavního města Prahy
IČ: 00296759
DIČ: CZ 00296759
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1681984379/0800

(dále jen „kupující“)

2. EDUKA CENTRUM s.r.o.

Se sídlem: Bezručova 1166/14, 785 01 Šternberk
Zastoupena: Ing. Jan Liška, jednatel
IČ: 28567111
DIČ: CZ28567111
Bankovní spojení: ČSOB Olomouc
Číslo účtu: 224766347/0300
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 43697

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Mgr. Michal Zámorský

tel. 725 464 601, e-mail: zamorsky@edukacentrum.cz

(dále jen „prodávající“)

Článek II. – Předmět koupě

1. Předmětem koupě dle této smlouvy je dodávka a instalace učebních pomůcek v rámci projektu „Moderní škola“, který je spolufinancován z regionálního operačního programu NUTS II Moravskoslezsko 2007-2013, reg. č. projektu: CZ.1.10/2.1.00/30.01660.
2. Podrobné požadavky na předmět koupě jsou stanoveny v „příloze č. 1 – Položkový rozpočet“, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Článek III. – Předmět smlouvy

1. Dle této smlouvy se prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá věc uvedenou v čl. II této smlouvy a umožní mu nabytí vlastnické právo k ní a kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí za ně prodávajícímu kupní cenu.

Článek IV. – Dodání předmětu koupě

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě v požadovaném množství, kvalitě, parametrech a provedení stanoveném ve smlouvě, nabídkových podkladech a technické dokumentaci. Předmět koupě bude dodán v období od 1.7.2015 do 14.8.2015.
2. Místem dodání předmětu koupě je adresa: ZŠ H. Sienkiewicze s polským jazykem vyučovacím Jablunkov, Školní 438, 739 91 Jablunkov.
3. Společně s předmětem koupě je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré doklady, listiny, certifikáty, popřípadě prohlášení o shodě, vztahující se k předmětu koupě.

4. O předání a převzetí předmětu koupě bude sepsán předávací protokol opatřený podpisy obou smluvních stran, resp. odpovědných osob za smluvní strany.
5. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu součinnost potřebnou pro dodání předmětu koupě prodávajícím do místa dodání.
6. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení aplikace ustanovení § 2120, odst. 3 občanského zákoníku.

Článek V. – Cena

1. Cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí

cena bez DPH	345 945,00 Kč
DPH 21%	72 648,45 Kč
cena celkem včetně DPH	418 593,45 Kč

(slovy: čtyřistaosmnáctisícpětsetdedadesát tři korun českých a čtyřicetpět haléřů)

Vyplněný položkový rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy.

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré dodávky, poplatky, náklady prodávajícího nutné pro řádné a úplné dodání předmětu koupě. Součástí ceny jsou i dodávky, které v zadávací dokumentaci nebo smlouvě uvedeny nejsou a prodávající jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl vědět.
3. Kupní cena uvedená v odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Kupní cenu bude možné měnit pouze v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající k ceně předmětu koupě bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny předmětu koupě v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.

Článek VI. – Platební podmínky

1. Zálohové platby nebudou poskytovány. Platby budou prováděny v Kč (Korunách českých).
2. Podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku (dále jen „faktura“). Faktura bude dále obsahovat označení dle metodiky ROP, Příručka pro příjemce – název projektu a registrační číslo projektu: „Moderní škola“, CZ.1.10/2.1.00/30.01660.
3. Prodávající bude fakturovat realizovaný předmět koupě na základě faktury vystavené do 15 dní od předání předmětu koupě kupujícímu na základě písemného předávacího protokolu bez vad a nedodělků.
4. Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 14 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli.
5. Kupující je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována kupní cena,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem prodávajícího,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.
6. Ve vrácené fakturě kupující vyznačí důvod vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li kupující vadnou fakturu prodávajícímu, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury kupujícímu.
7. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
8. Kupující je oprávněn pozastavit financování v případě, že prodávající bezdůvodně přeruší dodání předmětu koupě (nebo je nedodá vůbec) nebo jej dodá v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou

nebo pokyny kupujícího.

Článek VII. – Práva a povinnosti smluvních stran, splnění díla, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2079 a následujícími občanského zákoníku.
2. Platí, že do okamžiku nabytí vlastnického práva k předmětu koupě není kupující oprávněn bez předchozího souhlasu prodávajícího předmětem koupě jakkoli disponovat, zcizit ho, zatížit jej věcnými právy ve prospěch třetích osob, zasahovat do jeho technických parametrů či jakkoli jinak jej měnit nebo snižovat jeho hodnotu.

Článek VIII. – Jakost

1. Prodávající se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností dodaného předmětu koupě bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se prodávající zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
2. Veškeré dodané zboží musí být nové a nepoužité.
3. Smluvní strany se dohodly, že předmět koupě v rámci realizace bude vykazovat jakost stupně I.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí předmětu koupě.

Článek IX. – Záruční podmínky

1. Smluvní strany si sjednaly záruku spočívající v závazku prodávajícího, že předmět koupě bude po dobu 24 měsíců způsobilý pro použití ke smluvenému, či obvyklému účelu, resp. že si zachová smluvené nebo obvyklé vlastnosti.
2. Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu po dobu trvání záruky za jakost na předmět koupě bezplatný servis. Servisní zásahy bude v rámci záruky za jakost prodávající realizovat v místě dodání předmětu koupě v pracovních dnech do 48 hodin od písemného nebo telefonického obdržení reklamace od kupujícího, pokud se bude jednat o závady odstranitelné v místě dodání předmětu koupě. Servisní zásahy v případě závad, které nebudou odstranitelné v místě dodání předmětu koupě, budou realizovány v servisních centrech prodávajícího a prodávající je povinen provést je nejpozději do 7 dnů ode dne písemného nebo telefonického obdržení reklamace od kupujícího.
3. Pro odpovědnost za vady platí ustanovení Občanského zákoníku. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťuje prodávající.
4. Představují-li vady podstatné porušení smlouvy, má kupující právo:
 1. na odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
 2. na odstranění vady opravou věci
 3. na přiměřenou slevu z ceny předmětu koupě
 4. na odstoupení od smlouvy.Představují-li vady nepodstatné porušení smlouvy má kupující práva jako pod body 1. a 2. dle předešlé věty.

Článek X. – Sankční ujednání

1. Oba účastníci se dohodli, že v případě, že:

Prodávající nedodá předmět smlouvy v termínu dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové částky (vč. DPH) za každý den prodlení.

Prodávající neodstraní záruční vadu ve lhůtě dohodnuté s kupujícím, uhradí smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny (vč. DPH) daného zařízení za každou vadu a každý den prodlení.

Dojde-li ze strany kupujícího k prodlení při úhradě faktury, je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

2. Sjednané smluvní pokuty nemají vliv na výši škody z téhož titulu způsobené a tyto lze nárokovat v plné výši bez ohledu na již vyúčtovanou či zaplacenou smluvní pokutu.

Článek XI. – Závěrečná ujednání

1. Veškeré písemnosti a oznámení, které mají být doručovány dle této smlouvy, jakož i požadavky či jakákoli jiná komunikace mezi smluvními stranami podle této smlouvy vyžadují písemnou formu, přičemž se má za to, že jakékoli takové sdělení je platné a účinné, je-li druhé smluvní straně předáno osobně nebo kurýrem anebo zasláno doporučeným dopisem s dodejkou, emailem opatřeným elektronickým podpisem nebo datovou schránkou na adresy doručování uvedené v záhlaví smlouvy (případně na jiné následně písemně oznámené adresy). Každá taková písemnost je považována za doručenou ke dni předání, pokud byla doručena osobně nebo kurýrem nebo ke dni doručení poštou vyznačeném na dodejce, nebo případně jiném obdobném dokladu používaném v rámci komunikace elektronickými prostředky. Odepře-li adresát přijmout doručovanou písemnost, je den, kdy její přijetí adresát odepřel, dnem doručení.

Adresy na zasílání reklamací a závad :

Telefonní číslo: 724 493 468, nebo

e-mail: liska@edukacentrum.cz, nebo

adresu: EDUKA CENTRUM s.r.o., Bezručova 1166/14, 785 01 Šternberk

2. Účastníci se zavazují, že se veškeré spory budou snažit řešit smírnou cestou. Nebude-li vyřešení sporu smírnou cestou možné, budou se práva a povinnosti smluvních stran neupravené touto smlouvou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
4. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) nedodání předmětu koupě v daném termínu,
 - b) nedodržení pokynů kupujícího, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - d) neuhrazení kupní ceny za dílo kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
5. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14-ti dnů“.
6. V případě zániku závazku před řádným splněním bude prodávající povinen ihned předat kupujícímu nedokončený předmět koupě včetně věcí, které opatřil a které jsou jeho součástí a uhradit mu případně vzniklou škodu. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
7. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Namísto neplatného a neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů, upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Strany se pak zavazují, upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které svým výsledkem nejlépe odpovídá záměru ustanovení neplatného, resp. neúčinného. Stane-li se neplatnou z jakéhokoliv důvodu celá tato

smlouva, zavazují se obě smluvní strany tuto nejpozději do 30 dnů nahradit písemnou smlouvou novou, obsahově původní smlouvě nejbližší tak, aby byly požadavky na její platnost již splněny.

8. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
9. Smlouva nabývá platnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně.
10. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
11. Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
13. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Seznam subdodavatelů

V Jablunkově dne

Ve Šternberku dne 29. 6. 2015



za objednatele
Ing. Jiří Hamrozi
starosta města

EDUKA CENTRUM s.r.o.
Bezručova 14, 785 01 Šternberk
IČ: 28567111, tel.: 724 498 468
(2)

za zhotovitele
Ing. Jan Liška
Jednatel společnosti

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet část B - ZŠ H. Sienkiewiczze s polským jazykem vyučovacím

Položka	technická specifikace	počet (ks)	cena/ks bez DPH	DPH	cena / ks s DPH	cena za počet ks s DPH	nabídka dodavatele - např. uvedení typového označení, názvu výrobce, parametru, případně jiného popisu nabízeného plnění apod.
Fyzika	Učtelská měřicí souprava se softwarem pro výuku fyziky	1	32877	6 904,17 Kč	39 781,17 Kč	39 781,17 Kč	Pasco: PS-2103A Senzor pohybu, PS-2104 Senzor síly, PS-2109 Senzor úrovně hluku, PS-2112 Senzor mag. pole, PS-2115 Senzor napětí a proudu, PS-2146 Senzor abs. tlaku a teploty, PS-2153 Nerezová teplotní sonda, PS-2197 Bezkontaktní tepl. senzor, PS-2159 Dig. adaptér
		1	5598	1 175,58 Kč	6 773,58 Kč	6 773,58 Kč	Pasco PS-2009A SPARKlink
		1	12060	2 532,60 Kč	14 592,60 Kč	14 592,60 Kč	Pasco PS-2400 SPARKvue, školní licence
2	Digitální osciloskop	1	8673	1 821,33 Kč	10 494,33 Kč	10 494,33 Kč	Digitální osciloskop Voltcraft DSO-1062D. 2 kanály s šířkou pásma 60 MHz při reálném čase 1 GDa/s. Velikost paměti 512 kpts pro kanál nebo 1 Mpts při použití jednoho kanálu. Velký barevný displej 17,7 cm (7") s rozlišením 800 x 480 pixelů a USB rozhraní pro ukládání dat do externí paměti. Vícejazyčné menu, rozsáhlé možnosti trigování, automatické funkce jako FFT a software, který je součástí dodávky.

3	Sada látky kolem nás	Sada s podrobným návodem k provádění pokusů a příručkou pro učitele. Návod k provedení pokusů obsahuje šablony na kopírování s popisem průběhu experimentů a otázkami k pokusům. Uloženo ve stabilním transportním a uloženém kufru s pěnovou vložkou. S materiály lze provádět následující pokusy: Vlastnosti látek: Rozpoznávání látek a rozlišování látek od sebe; Tvrdost a tvarovatelnost látek; Hustota látek; Vztah látek v kapalinách; Teplotní vodivost pevných látek: Tepelná vodivost kapalných látek; Tepelná odolnost a vznětlivost látek: Magnetické chování látek; Rozpustnost látek; Kyseliny a alkalické roztoky; Tvrdá a měkká voda; Účinky tvrdosti vody: Minerální sůl ve vodě Směsi látek: Smíšení pevných látek; Olej a voda; Smíšení oleje a vody; Separace oleje a vody; Separace usazováním (sedimentací); Separace filtrováním; Separace odpařováním: Separace vypařováním/destilací; Separace štěpením na jednotlivé složky; Získávání pitné vody ze slané vody: Odsolování vody; Čištění špinavé vody jednoduchou filtrací, nekalkavistivou filtrací; Magnetická separace při recyklaci starého odpadu Změny látek: Změny stavu kapalin při ohřívání; Změny stavu plynů při ohřívání; Změny stavu pevných látek při ohřívání; Chování bimetalů při ohřívání; Změny skupenství vody; Tavení látek; Spalování a kyslík; Uvolňování plynů; Var kapalin; Účinek plynů; Vznik rzi Sada obsahuje: Profilová lišta se stativovým materiálem; Siloměr; Vzorky materiálů a spalovací vzorky, sada drobných materiálů, sada malých hřebíků; Preparační jehla, pipeta; Tyč plexiskla a umělé hmoty; Kovový válec, odměrný válec; Trubky; sklo, plexis-klo, hliník; Lihový kahan s drátěnou sítkou, čajové svíčky; Žárovzdorná podložka; Zkumavky se stojanem; Gumové zátky, Indikační roztok; Tyčinky pro testování tvrdosti vody; Síta; Tyčový magnet; Tyčinky pro testování tvrdosti vody a dusičnanů/dusitanů, indikační roztok, barviva; Trychtýř; filtrační trubka a filtrační papír; Erlenmeyerova baňka; Silikonová hadice; Natukovací balonky; Bimetalové proužky; Teploměr; Plastová vana, odpařovací miska; Návod k provádění pokusů; Příručka pro učitele; Uložný kufr	5	16942	3 557,82 Kč	20 499,82 Kč	102 499,10 Kč	Sada látky kolem nás obsahuje: Profilová lišta se stativovým materiálem; Siloměr, Vzorky materiálů a spalovací vzorky, sada drobných materiálů, sada malých hřebíků; Preparační jehla, pipeta; Tyč plexiskla a umělé hmoty; Kovový válec, odměrný válec; Trubky; sklo, plexis-klo, hliník; Lihový kahan s drátěnou sítkou, čajové svíčky; Žárovzdorná podložka; Zkumavky se stojanem; Gumové zátky, Indikační roztok; Tyčinky pro testování tvrdosti vody; Síta; Tyčový magnet; Tyčinky pro testování tvrdosti vody a dusičnanů/dusitanů, indikační roztok, barviva; Trychtýř; filtrační trubka a filtrační papír; Erlenmeyerova baňka; Silikonová hadice; Natukovací balonky; Bimetalové proužky; Teploměr; Plastová vana, odpařovací miska; Návod k provádění pokusů; Příručka pro učitele; Uložný kufr
4	Laboratorní váhy - klasické miskové + sada závaží	Klasické analytické váhy s přesností 0,02 g se sadou závaží. Pomocí aretační páky se vahadlo nadzvedne z ložisek, když se váhy nepoužívají. Všechny součásti lze skrýt do zásuvky. Podstavec ze dřeva se zásuvkou.	8	2629	552,09 Kč	3 181,09 Kč	25 448,72 Kč	Klasické analytické váhy Přesnost 0,02 g se sadou závaží. Pomocí aretační páky se vahadlo nadzvedne z ložisek, když se váhy nepoužívají. Všechny součásti lze skrýt do zásuvky. Váživost: 100 g, Rozlišení: 0,02 g Rozměry: 320 mm x 280 mm x 147 mm (v x š x h)

5	Digitální hlukoměr	Tento digitální měřicí přístroj slouží k měření kladinu hluku v decibelech (dB). A/C přepínání vyhodnocovací křivky; Přepínatelné vyhodnocení času (rychle/pomalé); Funkce uložení max. hodnot. Rozsah měření 30 až 130 dB A/C; Přesnost ±2 dB (1 KHz); Splňuje normu EN 60651 Třída 3. Displej z tekutých krystalů. Rozlišení hladiny zvuku: 0,1 dB; Ochrana proti větru; 1x baterie 9 V; Doba odezvy: 125/1000 ms; Frekvenční rozsah: 31,5 KHz - 8 KHz.	1	1562	328,02 Kč	1 890,02 Kč	1 890,02 Kč	Hlukoměr Voltcraft SL-100 A/C přepínání vyhodnocovací křivky; Přepínatelné vyhodnocení času (rychle/pomalé); Funkce uložení max. hodnot. Rozsah měření 30 až 130 dB A/C; Přesnost ±2 dB (1 KHz); Splňuje normu EN 60651 Třída 3. Displej z tekutých krystalů. Rozlišení hladiny zvuku: 0,1 dB; Ochrana proti větru; 1x baterie 9 V; Doba odezvy: 125/1000 ms; Frekvenční rozsah: 31,5 KHz - 8 KHz.
6	Sada pro pokusy s vakuem (elektrická vývěva)	Vakuová deska, s 4 mm zdířkami, o Ø 250 mm, se 2 kohoutky a gumové těsnění. vakuový zvon, vnitřní Ø 200 mm, 2m vakuová hadice k propojení s vývěvou a deskou	1	17230	3 618,30 Kč	20 848,30 Kč	20 848,30 Kč	Sada pro pokusy s vakuem Dvouslupňová kompaktní rotační vakuová vývěva. Tříř vakuové vývěvy s elektrickými přípojkami, Ø 250 mm, se 2 jednobokými kohouty a gumovým těsněním. Vakuový zvon, vnitřní Ø 200 mm, 2m vakuová hadice.
7	Kompletní magnetická optická sada s magnetickou tabulí a elektronickým laserem	Sada se skládá z laserového zdroje, optických součástí a držáků magnetických modelů. Umožňuje provádět základní pokusy z oblasti optiky: zobrazovat čočku, odraz, lom. Obsahuje modely: dalekohled, fotoaparát, mikroskop, oko a jeho korekce Složení: 4 spojky, 2 rozptylky, rovinné zrcadlo, vypuklé zrcadlo, duté zrcadlo, planparalelní destička, hranol, 2 pólruhové čočky	1	12752	2 677,92 Kč	15 429,92 Kč	15 429,92 Kč	Kompletní magnetická optická sada s magnetickou tabulí a diodovým laserem 5paprskový diodový laser, síťový adaptér, kovová tabule, 14 optických těles, fólie se síťoliskem: model lidského oka, fotokamera, Galileův dalekohled, Keplerův dalekohled, sférická aberace a její korekce, názorná ukázka odrazu a lomu.
8	Senzor teploty	Rozsah: -70°C až +380°C, přesnost 0,5 °C, 200 Hz, bezkontaktní	7	1206	253,26 Kč	1 459,26 Kč	10 214,82 Kč	Pasco PS-2125 Senzor teploty
9	Senzor síly	Rozsah: ± 50N (0,03 N rozlišení)	7	4446	933,66 Kč	5 379,66 Kč	37 657,62 Kč	Pasco PS-2104 Senzor síly
10	Senzor pohybu	Rozsah: 0,15 m – 8 m (1mm rozlišení)	7	3240	680,40 Kč	3 920,40 Kč	27 442,80 Kč	Pasco PS-2103A Senzor pohybu

Chemie									
C04-laboratorní souprava pro školní chemické pokusy 1ks do trojice/dvojice	Uložení ve schránce. Obsah soupravy: 2 stojanové tyče, svorky, držáky, kruh, držák zkumavek, stojánek na zkumavky, 6 zkumavek, kádinka, porcelán miska, vodní chladič, sířička, velký a malý skleněný válec, skleněná vana, nálevka rychlonálevka, dělicí nálevka, trakční baňka, odměrná baňka, Erlennayerova baňka, preparační válec, pipeta skleněné trubice, U-trubice, tavná trubice skleněný kohout, sada zátek, hodinová sklička, sířička, filtrační a lakmus papírky, tečkovací destička, spalovací lžička a lihový laboratorní kahan.	6	7835	1 645,35 Kč	9 480,35 Kč	56 882,10 Kč	C04-laboratorní souprava pro školní chemické pokusy Obsah soupravy: 2 stojanové tyče, svorky, držáky, kruh, držák zkumavek, stojánek na zkumavky, 6 zkumavek, kádinka, porcelán miska, vodní chladič, sířička, velký a malý skleněný válec, skleněná vana, nálevka, rychlonálevka, dělicí nálevka, trakční baňka, odměrná baňka, Erlennayerova baňka, preparační válec, pipeta skleněné trubice, U-trubice, tavná trubice skleněný kohout, sada zátek, hodinová sklička, sířička, filtrační a lakmus papírky, tečkovací destička, spalovací lžička a lihový laboratorní kahan.		
Přirodopis/Zeměpis									
Měřicí systémy pro výkonu přirodopisu a environmentu	Souprava bude obsahovat - senzor pH (měřicí rozsah: pH 0 –14, přesnost: ± 0,1), senzor nízkého tlaku - barometr - Rozsah: 810-1150 hPa, senzor plynného O2-Rozsah: 0 – 100 % koncentrace (0,024 % rozlišení), senzor plynného CO2 - Rozsah: 0-100000 ppm, senzor počasi s anemometrem - teplota, tlak, rosný bod, rel. abs. vlhkost, vítr, nadm. výška.	1	32716	6 870,36 Kč	39 586,36 Kč	39 586,36 Kč	Passco: PS-2102 Senzor pH, PS-2113A Barometr-senzor nízkého tlaku, PS-2126A Senzor plynného O2, PS-2110 Senzor plynného CO2, PS-2174 Senzor počasi s anemometrem.		

13	Mikroskopické preparáty	sada 25 preparátů Zoologie: Amoeba proteus, aněby: Hydra, nezmar, plán stavby láčkovců; Lumbricus, žížala, střed těla, příčný řez; Daphnia (trotnatka) a Cyclops (buchanka), malí koryši z planktonu; Musca domestica, moučka domácí, hlava s ústním ústrojím; Musca domestica, moučka domácí, končetina s polštářky; Apis mellifera, včela medonosná, přední a zadní křídlo. Histologie a anatomie člověka: Dlaždicový epitel, izolované buňky. Buněčná jádra / buněčná plazma; Kosterní svalstvo, podélný řez. Kůže hlavy z vlasových kořínků, podélný řez. Roztlár lidské krve. Zbarvení podle Giemsky Bakterie a nižší rostliny: Bakterie zubního povlaku, grampozitivní + gramnegativní; Diatomeae (rozsivky); Rozptýlený preparát Spirogyra, šroubatka, spirálovité chloroplasty; Mucor nebo Rhizopus, havičková plíseň, podhoubí; Mech, stonky s listy, celý jedinec Kvetoucí rostliny: Ranunculus, pryskyřník, středový válec kořene; Zea mays, kukurice, stoněk s cévními svazky; Helianthus, slunečnice, stoněk s cévními svazky; Syringa, šedík. Struktura listu; Lilium, lilie, prašník, pylkové vachy, pylková zrnka; Lilium, lilie, semeník, struktura a rozmištění; Allium cepa, cibule, celá epidermis; Allium cepa, cibule, kořenové špičky, podélný řez	1	4621	970,41 Kč	5 591,41 Kč	5 591,41 Kč	Sada A, 25 preparátů Zoologie, Histologie a anatomie člověka, Bakterie a nižší rostliny, Kvetoucí rostliny.
14	Globusy	Malý žákovský geografický globus - průměr 16 cm	10	286	60,06 Kč	346,06 Kč	3 460,60 Kč	Z35 - globus malý žákovský, pr. 16 cm
Celková cena s DPH								418 593,45 Kč
Celková cena bez DPH								345 945,00 Kč
DPH 21 %								72 648,45 Kč

Ve Šternberku dne 29. 6. 2015

Ing. Jan Liška, jednatel

EDUKA CENTRUM s.r.o.
Bezručova 14, 785 01 Šternberk
IČ: 28567111, tel.: 724 493 463
(2)

Příloha č. 2

Identifikační údaje subdodavatelů

Dodávka učebních pomůcek pro projekt „Moderní škola“ – část B			Část plnění, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli	% podíl na plnění VZ
1	Název:	XXXXX	XXXXXX	XXXXXX
	Sídlo/místo podnikání:	XXXXX		
	Tel./fax:	XXXXX		
	E-mail:	XXXXX		
	IČ:	XXXXX		
	DIČ:	XXXXX		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	XXXXX		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	XXXXX		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	XXXXX		
2	Název:	XXXXX	XXXXXX	XXXXXX
	Sídlo/místo podnikání:	XXXXX		
	Tel./fax:	XXXXX		
	E-mail:	XXXXX		
	IČ:	XXXXX		
	DIČ:	XXXXX		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	XXXXX		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	XXXXX		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	XXXXX		
3	Název:	XXXXX	XXXXXX	XXXXXX
	Sídlo/místo podnikání:	XXXXX		
	Tel./fax:	XXXXX		
	E-mail:	XXXXX		
	IČ:	XXXXX		
	DIČ:	XXXXX		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	XXXXX		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	XXXXX		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	XXXXX		

Ve Šternberku dne 29. 6. 2015
Ing. Jan Liška, jednatel

EDUKA CENTRUM s.r.o.
Bezručova 14, 785 01 Šternberk
IČ: 28567111, tel.: 724 493 465
(2)