




EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR


## KUPNÍ SMLOUVA

uzavřena v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“) mezi

**Kupující:** Základní škola Boženy Němcové Jaroměř, Husovo náměstí 352, okres Náchod  
**Sídlo:** Husovo náměstí 352, PSČ 551 01 Jaroměř  
**IČ:** 7092666  
**Číslo účtu:**   
**Zastoupený:** Mgr. Josef Hovorka, ředitel školy

na straně jedné (dále jen „kupující“)

a

**Prodávající** KXN CZ, s.r.o.  
**Sídlo:** Říčařova 611/30, 503 01 Hradec Králové  
**IČ:** 28784111  
**DIČ:** CZ28784111  
**Číslo účtu:**   
**Zastoupený:** Ing. Zdeňkem Kotkem, jednatelem společnosti  
Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, spis. zn. C 27182

(dále jen „prodávající“)

uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“), kterou se prodávající zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě specifikovaný v článku I. smlouvy a kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit cenu podle článku II. smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

### Preambule

1. Tato smlouva se uzavírá za účelem realizace veřejné zakázky malého rozsahu na dodávku s názvem: „Dodávka vybavení učebny přírodních věd - Základní škola Boženy Němcové Jaroměř“ (dále též jako „veřejná zakázka“), vyhlášené kupujícím jako veřejným zadavatelem v otevřeném řízení, pro něhož byla jako nejvhodnější nabídka vybrána nabídka Prodávajícího.
2. Prodávající prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých podprodávajících držitelem všech potřebných oprávnění a povolení k realizaci předmětu veřejné zakázky a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasné a řádné realizaci předmětu této smlouvy.
3. Tato Smlouva je součástí realizace projektu kupujícího s názvem: „Přírodovědná učebna v novém kabátu a online“, reg. č. CZ.06.4.59/0.0/0.0/16\_075/0010895 (dále jen „projekt“), jehož realizace



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

bude podpořena dotací z Integrovaného regionálního operačního programu skrze MAS Mezi Úpou a Metují, jako 4. výzva MAS z IROP – „Infrastruktura ve vzdělávání“.

4. Podmínky čerpání dotace upravují Obecná pravidla pro žadatele a příjemce podpory v Integrovaném regionálním operačním programu, aktuálně účinná verze dostupná na: <http://www.irop.mmr.cz/cs/Zadatele-a-prijemci/Dokumenty/Dokumenty/Obecna-Pravidla-pro-zadatele-a-prijemce> (dále jen „Dotační pravidla“).
5. Prodávající byl kupujícím výslovně upozorněn na to, že pro čerpání dotace kupujícím k úhradě části kupní ceny dle této smlouvy je nutné splnit zejména následující povinnosti:
  - dodržet způsob fakturace sjednaný touto smlouvou,
  - dodržet sjednaný termín dodání a převzetí zboží,
  - jakož i další povinnosti v Dotačních pravidlech uvedené.
6. Prodávající prohlašuje, že byl s Dotačními pravidly před podpisem této smlouvy seznámen. Prodávající se zavazuje dodat zboží tak, aby kupující Dotační pravidla mohl dodržet. Prodávající bere na vědomí, že nedodržení jakékoli z výše uvedených povinností může ohrozit a/nebo znemožnit čerpání dotace kupujícím a/nebo může mít za následek poskytnutí dotace v nižší výši a/nebo kupující bude povinen již poskytnutou dotaci či její část vrátit a dále zaplatit sankce v podobě úroku z prodlení.
7. Pokud dojde pro porušení jakékoli z povinností prodávajícího sjednaných touto smlouvou z důvodu přičitatelného prodávajícímu k některému z důsledků popsanych v předchozí větě, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu veškeré újmy, zejména zaplatit neposkytnutou dotaci, její část či vrácenou dotaci či její část a náklady vynaložené na projektového manažera, které kupujícímu v důsledku porušení povinností prodávajícím vzniknou
8. Prodávající dále prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že předložené podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že dílo je tak možno realizovat za jím nabídnutou smluvní cenu uvedenou v článku II. této smlouvy.

## Článek I.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka nábytku a dalšího vybavení pro učebny v rozsahu dle technické specifikace, která tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a to včetně montáže a zprovoznění (dále jen „zboží“).
2. Prodávající se v souvislosti s koupí zboží zavazuje zajistit rovněž:
  - a) dopravu zboží na místo plnění, jeho vybalení a kontrolu,
  - b) předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zboží (manuálů) v českém jazyce,
  - c) protokolární předání zboží do provozu kupujícímu,
  - d) provedení nutných a souvisejících elektromontážních prací, související s dodávkou zboží do učebny,



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

- e) odvoz a likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění veřejné zakázky, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a v platném znění.

## Článek II.

### Cena

1. Cena je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná a musí zahrnovat veškeré náklady prodávajícího na plnění této smlouvy (zejména cla, obaly, manuály, dopravu, likvidaci obalů, záruční servis) a finanční vlivy (inflační, kurzový) po celou dobu realizace dodávky a rovněž zisk prodávajícího.

Cena celkem bez DPH: 724.310,00 Kč

DPH 21 %: 152.105,10Kč

cena celkem včetně DPH: 876.415,10 Kč

2. Položkový rozpočet tvoří přílohu č. 2 smlouvy a je jím vyplněná „Tabulka k ocenění“, kterou předložil prodávající jako součást své nabídky na plnění veřejné zakázky.
3. Cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na uvedenou cenu.
4. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu kupní cenu uvedenou v odstavci 1. tohoto článku na základě faktury vystavené v souladu s dalšími podmínkami uvedenými v této smlouvě a způsobem uvedeným v ustanovení I. přílohy č. 1 této smlouvy („Obchodní podmínky“).
5. Lhůta splatnosti faktury je 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu.
6. Kupující neposkytuje zálohy. Cena za zboží bude prodávajícímu hrazena na základě dílčích faktur vystavovaných prodávajícím vždy po skončení každého kalendářního měsíce podle vzájemně odsouhlaseného rozpisu v příslušném měsíci provedených dodávek a poskytnutých služeb (dále jen „rozpis dodávek“). Fakturovaná částka se bude rovnat výši ceny odsouhlasených dodávek a služeb určené dle příslušného rozpočtu. Plnění prodávajícího v rozsahu kupujícím potvrzeného rozpisu dodávek bude považováno za dílčí zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v jeho platném znění. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je poslední den kalendářního měsíce, za který je rozpis dodávek vystaven.
7. Takto budou dílčí faktury prodávajícím vystavovány maximálně do výše 90 % ceny za zboží. Na zbývající část ceny za zboží prodávající vystaví konečnou fakturu, a to po úspěšném předání a převzetí zboží.
8. V případě dodání předmětu smlouvy jako dílčí plnění nebude mít tato skutečnost vliv na výši celkové ceny, uvedenou v bodě 1 tohoto článku a bude se řídit všemi ustanoveními č. I Obchodních podmínek této smlouvy.





### Článek III.

#### Termín plnění, místo plnění

1. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu předmět této smlouvy do 6 měsíců od výzvy k plnění, a to dle podmínek dále uvedených v této smlouvě a obchodních podmínkách.
2. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu nejméně 7 dnů předem termín dodávky předmětu této smlouvy na místo plnění.
3. Místem dodání zboží je areál kupujícího: Základní škola Boženy Němcové Jaroměř, Husovo náměstí 352, okres Náchod, Husovo náměstí 352, PSČ 551 01 Jaroměř.
4. Prodávající je povinen při předání zboží předat kupujícímu veškeré sjednané doklady, uvést zboží do provozu včetně předvedení jeho plné funkčnosti a provést proškolení obsluhy.
5. Zboží bude prodávajícím předáno a kupujícím převzato na základě shodných prohlášení stran v předávacím protokolu. O průběhu předání a převzetí zboží smluvní strany vyhotoví předávací protokol, který bude obsahovat specifikaci zboží a předaných dokladů ke zboží, místo a datum předání, údaj o uvedení zboží do provozu a o proškolení obsluhy. V závěru bude uvedeno, zda kupující zboží přebírá či nikoliv, a pokud ne, z jakého důvodu.
6. Kupující je oprávněn nepřevzít zboží, bude-li zboží mít při předání vady, nebude-li zboží uvedeno do provozu včetně předvedení jeho plné funkčnosti, nebudou-li kupujícímu současně předány bez vad kompletní doklady ke zboží či nebude-li provedeno proškolení obsluhy.
7. Kupující je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít zboží i v případech uvedených v odst. 6 tohoto článku smlouvy. Jestliže kupující zboží od prodávajícího v takovém případě převezme, bude v předávacím protokolu stanovena lhůta pro odstranění vad, resp. pro dodatečné poskytnutí příslušného plnění. Převzetím zboží v takovém případě není dotčena povinnost prodávajícího k zaplacení smluvní pokuty dle odst. 1 Ustanovení V Obchodních podmínek (příloha č. 1 této smlouvy), a to až do doby odstranění vad či dodatečného poskytnutí chybějících plnění.
8. Kupující není povinen přijmout částečné plnění.

### Článek IV.

#### Povinnosti prodávajícího vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů v rámci Integrovaného regionálního operačního programu 2014-2020

1. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací veřejné zakázky „Dodávka vybavení učebny přírodních věd - Základní škola Boženy Němcové Jaroměř“, zejména tuto smlouvu včetně jejích případných dodatků, včetně účetních dokladů pod dobou stanovenou právními předpisy ČR, minimálně do konce roku 2028.
2. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací veřejné zakázky „Dodávka vybavení učeben nábytkem“ zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky



k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

3. Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Integrovaným regionálním operačním programem s názvem: „Přírodovědná učebna v novém kabátu a online“, reg. č. CZ.06.4.59/0.0/0.0/16\_075/0010895 (dále jen „projekt“).
4. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly,

#### Článek VI.

##### Součástí smlouvy

1. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:
  - Příloha č. 1: Obchodní podmínky
  - Příloha č. 2: Tabulka k ocenění
  - Příloha č. 3: Technická specifikace
  - Příloha č. 4: Předávací protokol
2. Tyto přílohy jsou chápány jako vzájemně se vysvětlující a doplňující. V případě nejednoznačnosti nebo rozporů mají přednost ustanovení této smlouvy před ustanoveními výše uvedených příloh.

#### Článek VII.

##### Závěrečná ustanovení

1. Kupující předá prodávajícímu příslušnou dokumentaci nezbytnou k realizaci předmětu smlouvy nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
2. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv.
3. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
4. Smluvní strany se dohodly, že kupující bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy kupující bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
6. Smluvní strany podpisem této smlouvy stvrzují, že její obsah a obsah příloh podrobně znají, je jim srozumitelný a souhlasí s ním.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

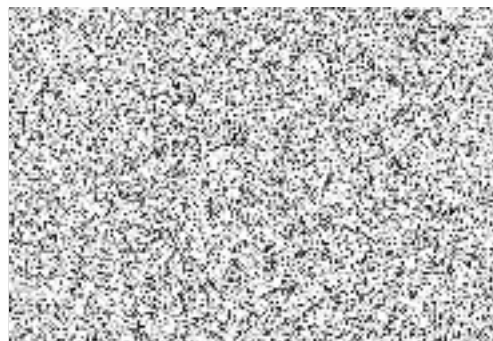
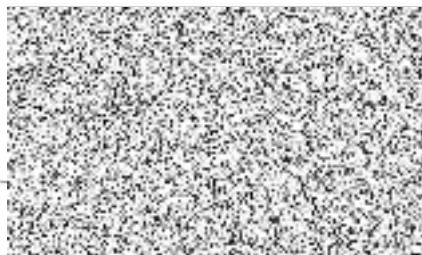
7. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh má vždy přednost text smlouvy.
8. Jakékoliv změny smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Změny kontaktních osob se považují za provedené dnem doručení doporučeného dopisu druhé smluvní straně.
9. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží dvě vyhotovení a prodávající jedno vyhotovení.

V Jaroměři, dne 30.5.19

V Hradci Králové dne 30.5.2019

Za kupujícího:

Za prodávajícího:







EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## Příloha č. 1 smlouvy

### Obchodní podmínky

#### Ustanovení I.

#### Platební a fakturační podmínky

1. Právo prodávajícího na vystavení faktury vzniká až po podpisu předávacího protokolu smluvními stranami, pokud není dohodnuto jinak.
2. Faktura bude adresována: Základní škola Boženy Němcové Jaroměř, Husovo náměstí 352, okres Náchod, Husovo náměstí 352, PSČ 551 01 Jaroměř, IČ: 70926662.
3. Na faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Integrovaným regionálním operačním programem (IROP 2014-2020) s názvem: „Přírodovědná učebna v novém kabátu a online“, reg. č. CZ.06.4.59/0.0/0.0/16\_075/0010895 (dále jen „projekt“). Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Kupující je oprávněn vrátit prodávajícímu bez zaplacení fakturu, která nemá náležitosti uvedené v tomto ustanovení nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením faktury sdělí kupující prodávajícímu důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je prodávající povinen fakturu včetně jejích příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne prokazatelného předání kupujícímu opravené nebo nově vyhotovené faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
4. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu ve smyslu ust. § 28 odst. 2 zákona Č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Cena bude kupujícím uhrazena na účet prodávajícího uvedený v záhlaví smlouvy, a to na základě faktury vystavené prodávajícím. Faktura může být vystavena nejdříve dne následujícího po dni podepsání předávacího protokolu.
6. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude kupující platit fakturovanou částku vždy na ten účet prodávajícího, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona Č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet prodávajícího, než takto zveřejněný, bere prodávající na vědomí, že kupující je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; kupující v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje prodávajícího.
7. Pokud je v okamžiku fakturace o prodávajícím zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle ust. §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bere prodávající na vědomí, že kupující je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet prodávajícího pouze fakturovanou částku bez DPH; kupující v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje prodávajícího.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

8. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.

#### Ustanovení II.

##### Způsob provádění

1. Prodávající bude při zajišťování dodávek vybavení postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem smlouvy, prodávající provede v takovém rozsahu a jakosti, aby dodávka vybavení odpovídala podmínkám stanoveným smlouvou a obvyklému účelu použití.
2. Prodávající je povinen dodat vybavení ve sjednané době v požadovaném množství, jakosti a provedení a v souladu s dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Prodávající se zavazuje zajistit v rámci dodávky vybavení především veškeré práce dle požadavků kupujícího a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dodání vybavení bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dodání vybavení nezbytné.
3. Prodávající je povinen při zajišťování dodávek vybavení dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k zajišťování dodávek vybavení a týkají se činnosti prodávajícího, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů prodávajícím vznikne škoda, nese náklady prodávající.
4. Dodané vybavení musí vyhovovat všem normám a právním předpisům platným v České republice.
5. Prodávající prohlašuje, že mu jsou známy technické, kvalitativní a specifické podmínky, za nichž se dodávka vybavení realizovat.

#### Ustanovení III.

##### Bezpečnost práce, jakost díla, zabezpečení a prověření jakosti

1. Prodávající ručí za to, že veškeré dodávky a související služby budou provedeny v jakosti sjednané smlouvou.
2. Prodávající bude odpovídat za množství, jakost, provedení a kompletnost dodaného vybavení v rozsahu smlouvy, za použitý materiál. Bude odpovídat za to, že předmět plnění bude mít vlastnosti stanovené zadávací dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti prodávajícího v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
3. Prodávající je povinen kupujícímu nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu dodávaného vybavení a jakékoliv jeho části, aby se kupující mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
4. Pokud by jakákoliv zkontrolovaná část dodávaného vybavení nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, může ji kupující odmítnout a prodávající musí buď odmítnutou část dodávaného vybavení nahradit novým nezávadným plněním, nebo v případě souhlasu kupujícího provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to bezúplatně.

#### Ustanovení IV.

##### Záruky, odpovědnost za vady





1. Prodávající odpovídá za správnost a úplnost dodání předmětu smlouvy podle smlouvy, zadávací dokumentace, platných norem a souvisejících platných předpisů.
2. Prodávající poskytuje po určenou záruční dobu záruku za bezvadnost předmětu smlouvy, tj. záruku za všechny vlastnosti, které má předmět smlouvy mít zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů kupujícího, případně ostatních pověřených osob. Záruční doba činí 24 měsíců, není-li výrobcem stanovena doba delší, a počíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Prodávající prohlašuje, že předmět smlouvy si po tuto dobu zachová všechny takové vlastnosti, funkčnost a stanovenou účelovou způsobilost. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci.
3. Záruční doba je stanovena v délce 24 měsíců, pokud není stanovena ve smlouvě či jiné její příloze delší.
4. Vada na předmětu smlouvy, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude kupujícím oznámena bez zbytečného odkladu prodávajícímu a tento zahájí práce na odstranění vady bezodkladně, pokud se kupující s prodávajícím nedohodnou písemně jinak. Vada bude odstraněna nejpozději do 30 pracovních dní po jejím nahlášení prodávajícím, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pokud to charakter zjištěné vady bude umožňovat, odstraní prodávající vadu v místě sídla kupujícího. Kupující může požadovat i dodání nové věci bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady nepřiměřené, ale pokud se vada týká pouze součásti věci, může kupující požadovat jen výměnu součásti. Právo na dodání nové věci, nebo výměnu součásti má kupující i v případě odstranitelné vady, pokud nemůže věc řádně užívat pro opakovaný výskyt vady po opravě nebo pro větší počet vad.
5. Prodávající je povinen vadu odstranit na vlastní náklady.
6. V případě opravy vadných částí předmětu smlouvy se záruční doba prodlouží o dobu, po kterou nemohl být v důsledku zjištěné vady předmět smlouvy užíván vůbec nebo mohl být užíván jen v rozsahu nižším než obvyklém.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok kupujícího vůči prodávajícímu na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami předmětu smlouvy.
9. V případě odpovědnosti prodávajícího za vady platí dále zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

#### **Ustanovení V.**

##### **Zajištění plnění povinností**

1. V případě prodlení prodávajícího s plněním dle smlouvy je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,1 % z celkové ceny plnění za každý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Prodávající zaplatí smluvní pokutu podle smlouvy na účet kupujícího do 14 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty.
4. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty prodávajícím kupujícímu nezabavuje prodávajícího závazku splnit povinnosti dané mu smlouvou.



5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany kupujícího.
6. Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se tato smluvní pokuta vztahuje. Kupující je oprávněn požadovat náhradu případné škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

#### Ustanovení VI.

##### Odstoupení od smlouvy

1. Každá ze stran má právo bez zbytečného odkladu odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy a dále v případě porušení smlouvy, které nebylo v dodatečně 10 denní lhůtě stanovené ke sjednání nápravy ani přes písemnou výzvu napraveno.
2. Podstatným porušením smlouvy se vedle důvodů uvedených v občanském zákoníku rozumí zejména:
  - a) prodlení prodávajícího s termínem plnění stanoveným touto smlouvou o více než 15 dnů, nedohodnou-li se strany písemně jinak,
  - b) prodlení kupujícího s termínem úhrady ceny stanoveným touto smlouvou o více než 15 dnů; nedohodnou-li se strany písemně jinak.
1. V případě odstoupení kupujícího od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy prodávajícím nemá prodávající nárok na zaplacení ceny podle čl. II. smlouvy, a to ani na její poměrnou část, pokud se kupující s prodávajícím nedohodnou písemně jinak. Prodávající je pouze oprávněn žádat po kupujícím to, o co se kupující obohatil. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok kupujícího na náhradu případné škody.
2. V případě odstoupení prodávajícího od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy kupujícím, nemá prodávající nárok na úhradu ceny. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok prodávajícího na náhradu případné škody.

#### Ustanovení VII.

##### Závěrečná ujednání

1. Jakékoliv změny smlouvy jsou platné pouze tehdy, jestliže byly dohodnuty formou číslovaného dodatku ke smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami. Tyto dodatky budou tvořit nedílnou součást smlouvy. Změny kontaktních osob se považují za provedené dnem doručení doporučeného dopisu druhé smluvní straně.
2. Prodávající je povinen mít po celou dobu plnění uvedenou v čl. III. smlouvy, uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě v minimální výši pojistného plnění 2.000.000 Kč. Prodávající je povinen předložit kupujícímu kopii pojistné smlouvy případně potvrzení pojistitele při podpisu této smlouvy. Porušení povinnosti dle věty první je považováno za podstatné porušení smlouvy.

## Příloha č. 2

## Tabulka k ocenění

## VYBAVENÍ UČEBNY PŘÍRODNÍCH VĚD (NÁBYTEK + ROZVODY ELEKTROINSTALACE)

č.	POLOŽKA	Nabídková celková cena za položku v Kč bez DPH	Nabídková celková cena za položku v Kč vč. DPH
1.	Vybavení učebny přírodních věd	676 290,00 Kč	818 310,90 Kč
2.	Rozvody elektroinstalace v učebně a žákovských stolech	48 020,00 Kč	58 104,20 Kč
<b>CELKEM</b>		<b>724 310,00 Kč</b>	<b>876 415,10 Kč</b>

Daň z přidané hodnoty bude účtována v souladu s příslušnými zákonnými ustanoveními platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Prohlašuji, že veškeré shora uvedené údaje (parametry) jsou úplně, pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom/a právních následků v případě uvedení nesprávných nebo nepravdivých údajů (parametrů).

Místo, datum .....

*HOŠDICE KRÁL, 30.5.2019*

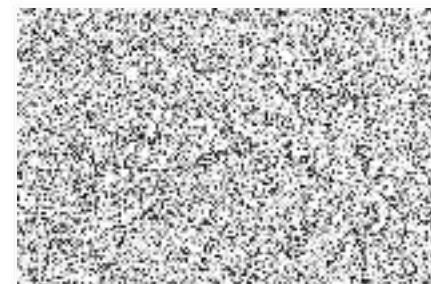




## VYBAVENÍ UČEBNY PŘÍRODNÍCH VĚD - NÁBYTEK

položka č.	Položka rozpočtu	jednotka	počet jednotek	Nabídková cena za jednotku v Kč bez DPH	Nabídková celková cena za položku v Kč bez DPH	Nabídková celková cena za položku v Kč vč. DPH
Vybavení Multimediální učebny						
1	Stůl pro učitele na pokusy	ks	1,00	30 890,00	30 890,00	37 376,90
2	Stůl pro učitele	ks	1,00	17 240,00	17 240,00	20 860,40
3	Mycí stůl pro učitele	ks	1,00	21 700,00	21 700,00	26 257,00
4	Multimediální stůl	ks	1,00	16 450,00	16 450,00	19 904,50
5	Židle pro učitele	ks	1,00	1 970,00	1 970,00	2 383,70
6	Stůl pro žáky dvoumístný	ks	15,00	21 810,00	327 150,00	395 851,50
7	Židle pro žáky	ks	30,00	1 220,00	36 600,00	44 286,00
8	Mycí centrum	ks	1,00	14 220,00	14 220,00	17 206,20
9	Dvojitá skříň s plastovými boxy	ks	2,00	14 130,00	28 260,00	34 194,60
10	Skříň vysoká	ks	2,00	8 270,00	16 540,00	20 013,40
11	Skříň dělená	ks	2,00	9 570,00	19 140,00	23 159,40
12	Skříň na kostru	ks	1,00	6 600,00	6 600,00	7 986,00
13	Skříň na mapy	ks	2,00	17 950,00	35 900,00	43 439,00
14	Skříň dělená	ks	2,00	8 930,00	17 860,00	21 610,60
15	Nástavec A	ks	5,00	5 200,00	26 000,00	31 460,00

16	Nástavec B	ks	2,00	4 430,00	8 860,00	10 720,60
17	Nástavec C	ks	2,00	5 180,00	10 360,00	12 535,60
18	Doprava a montáž	ks	1,00	40 550,00	40 550,00	49 065,50
CELKEM					676 290,00 Kč	818 310,90 Kč



## VYBAVENÍ UČEBNY PŘÍRODNÍCH VĚD - ELEKTROINSTALACE

položka č.	Položka rozpočtu	Nabídková celková cena za položku v Kč bez DPH	Nabídková celková cena za položku v Kč vč. DPH
Rozvody elektroinstalace v učebně a žákovských stolech			
1	Elektromontážní materiál	8 100,00	9 801,00
2	Elektromontáže	6 300,00	7 623,00
3	Nástěnná rozvodnice do katedry	7 390,00	8 941,90
4	Přívod ze stávajícího rozvaděče na chodbě, včetně nové rozvodnice s jističem v učebně, zapojení učitelského stolu na pokusy včetně stolu pro učitele	7 220,00	8 736,20
5	Vedení elektroinstalace v podlaze učebny k žákovským stolům, včetně jejich zapojení	14 990,00	18 137,90
6	Revize elektroinstalace	4 020,00	4 864,20
<b>CELKEM</b>		<b>48 020,00 Kč</b>	<b>58 104,20 Kč</b>





Příloha č. 3

Technická specifikace

**VYBAVENÍ UČEBNY PŘÍRODNÍCH VĚD (NÁBYTEK + ROZVODY ELEKTROINSTALACE)**

1. Vybavení učebny přírodních věd
2. Elektroinstalace v učebně a žákovských stolech

Prohlašuji, že veškeré uvedené údaje (parametry) v jednotlivých částech této technické specifikace jsou úplné, pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom/a právních následků v případě uvedení nesprávných nebo nepravdivých údajů (parametrů).

Místo, datum ..... *HR, KRAJČOV 30.11.2015*



.....  
Jméno a podpis oprávněné osoby

## VYBAVENÍ UČEBNY PŘÍRODNÍCH VĚD - NÁBYTEK

Položka č.	Položka rozpočtu	Počet ks	Splněno	Popis řešení
<b>Vybavení učebny přírodních věd</b>				
1	<p><b>Stůl pro učitele na pokusy</b></p> <p>Demonstrační učitelské pracoviště, média pod pracovní deskou, kompaktní rezistant s rozměry 1170x70x90cm s jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými hranami ABS 0,5mm technologií PUR.</li> <li>- Desky vloženy do kovové konstrukce, chráněny ze všech čtyř stran.</li> <li>- Pracovní deska s uzamykatelným výklopem pro média kompaktní rezistant tl. 12mm.</li> <li>- 3xSkrínka do učitelského stolu se zásuvkou a dvířky - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený 0,5mm ABS hranou technologií PUR, s uzamykatelnou zásuvkou n.s. plynový vřech a prostorem na pomůcky s uzamykatelnými dvířky. Dvířka a čelo zásuvky olepené 2mm ABS hranou technologií PUR. Ovládací panel žákovských elektrozámků, trafo k elektrozámkům.</li> <li>- Revize elektroinstalace.</li> <li>- Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>	1,00	ANO	<p><b>Stůl pro učitele na pokusy</b></p> <p>Demonstrační učitelské pracoviště, média pod pracovní deskou, kompaktní rezistant s rozměry 1170x70x90cm s jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými hranami ABS 0,5mm technologií PUR.</li> <li>- Desky vloženy do kovové konstrukce, chráněny ze všech čtyř stran. Pracovní deska s uzamykatelným výklopem pro média kompaktní rezistant tl. 12mm.</li> <li>- 3xSkrínka do učitelského stolu se zásuvkou a dvířky - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený 0,5mm ABS hranou technologií PUR, s uzamykatelnou zásuvkou na plynový vřech a prostorem na pomůcky s uzamykatelnými dvířky. Dvířka a čelo zásuvky olepené 2mm ABS hranou technologií PUR. Ovládací panel žákovských elektrozámků, trafo k elektrozámkům.</li> <li>- Revize elektroinstalace.</li> <li>- Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>
2	<p><b>Stůl pro učitele</b></p> <p>Učitelská katedra, kompaktní rezistant s rozměry 1100x70x76cm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jackelová konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Zadní deska a krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými 0,5mm ABS hranami technologií PUR, vložena do uzavřené kovové konstrukce, chráněna ze všech čtyř stran.</li> <li>- Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12mm, hrana ve tvaru bombátka. Výškový mechanismus pro monitory s protizvazňím umožňující zasunutí a uzamknutí LCD panelu pod úroveň pracovní desky.</li> <li>- Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými hranami ABS 0,5mm, technologií PUR.</li> <li>- Výšuv pro klávesnici a myš montovaný do počítačových stolů.</li> <li>- Rozměr výšuvu je šíře 70cm, hloubka 35cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněný hranou ABS 0,5mm technologií PUR, čelní hrana hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Skříňka pro PC tower. Krytování z laminované dřevotřísky olepené ABS hranou 0,5mm technologií PUR, dvířka jsou uzamykatelná, otevírání 90° olepeny hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</li> <li>- Zásuvka 230V s přeřepovou ochranou, tři zásuvky 230V a zásuvka RJ45.</li> <li>- Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>	1,00	ANO	<p><b>Stůl pro učitele</b></p> <p>Učitelská katedra, kompaktní rezistant s rozměry 1100x70x76cm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jackelová konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Zadní deska a krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými 0,5mm ABS hranami technologií PUR, vložena do uzavřené kovové konstrukce, chráněna ze všech čtyř stran.</li> <li>- Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12mm, hrana ve tvaru bombátka. Výškový mechanismus pro monitory s protizvazňím umožňující zasunutí a uzamknutí LCD panelu pod úroveň pracovní desky.</li> <li>- Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými hranami ABS 0,5mm, technologií PUR.</li> <li>- Výšuv pro klávesnici a myš montovaný do počítačových stolů. Rozměr výšuvu je šíře 70cm, hloubka 35cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněný hranou ABS 0,5mm technologií PUR, čelní hrana hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Skříňka pro PC tower. Krytování z laminované dřevotřísky olepené ABS hranou 0,5mm technologií PUR, dvířka jsou uzamykatelná, otevírání 90° olepeny hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</li> <li>- Zásuvka 230V s přeřepovou ochranou, tři zásuvky 230V a zásuvka RJ45.</li> <li>- Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>
3	<p><b>Mycí stůl pro učitele</b></p> <p>Mycí učitelské pracoviště pro umístění dřezu a pákové baterie, kompaktní rezistant, spodní osazení dřezu s rozměry 150x70x90cm s jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm, s olepovými hranami ABS 0,5mm technologií PUR s uzamykatelnými dvířky, desky vloženy do uzavřených kovových konstrukcí chráněny ze všech čtyř stran.</li> <li>- Pracovní deska s přípravou pro spodní osazení dřezu a horní osazení baterie a ramínka. - Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12mm, hrany ve tvaru bombátka.</li> <li>- Baterie páková stojánková vysoké ramínko - Položka obsahuje pákovou baterii.</li> <li>- Dřez kameninový bílý 45x45cm - Položka obsahuje chemicky odolný kameninový dřez 45x45cm s vyspádaným dnem.</li> <li>- Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>	1,00	ANO	<p><b>Mycí stůl pro učitele</b></p> <p>Mycí učitelské pracoviště pro umístění dřezu a pákové baterie, kompaktní rezistant, spodní osazení dřezu s rozměry 150x70x90cm s jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm, s olepovými hranami ABS 0,5mm technologií PUR s uzamykatelnými dvířky, desky vloženy do uzavřených kovových konstrukcí chráněny ze všech čtyř stran.</li> <li>- Pracovní deska s přípravou pro spodní osazení dřezu a horní osazení baterie a ramínka. - Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12mm, hrany ve tvaru bombátka.</li> <li>- Baterie páková stojánková vysoké ramínko - Položka obsahuje pákovou baterii.</li> <li>- Dřez kameninový bílý 45x45cm - Položka obsahuje chemicky odolný kameninový dřez 45x45cm s vyspádaným dnem.</li> <li>- Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>
4	<p><b>Multimediální stůl</b></p> <p>Učitelský multimediální stůl pro audio/video techniku a s výklopem pro vizualizer kompaktní rezistant o rozměrech 170x70x90cm se skládací pracovní deskou z kompaktní rezistant s prostorem pro vizualizer. Spodní část stolu s uzamykatelnými dvířky pro audio/video techniku. Konstrukce jackel 40x20mm, s komaxitovou úpravou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými 0,5mm hranami ABS technologií PUR, krycí desky a dvířka chráněny ze všech čtyř stran kovem, pět zásuvek 230V. Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>	1,00	ANO	<p><b>Multimediální stůl</b></p> <p>Učitelský multimediální stůl pro audio/video techniku a s výklopem pro vizualizer kompaktní rezistant o rozměrech 170x70x90cm se skládací pracovní deskou z kompaktní rezistant s prostorem pro vizualizer. Spodní část stolu s uzamykatelnými dvířky pro audio/video techniku. Konstrukce jackel 40x20mm, s komaxitovou úpravou.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepovými 0,5mm hranami ABS technologií PUR, krycí desky a dvířka chráněny ze všech čtyř stran kovem, pět zásuvek 230V. Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</li> </ul>
	<b>Židle pro učitele</b>			<b>Židle pro učitele</b>

5	<p>Učitelka otočná židle na kolečkách s područkami a nastavitelnou silou protišvihy, žalouňová plastová područka, celoplastová báze, nosnost 120 kg.</p> <p>Rozměry židle: - celková výška: 102 - 111 cm, šířka 60 cm, hloubka sedáku 50cm, výška sedáku 41 - 50cm</p>	1,00	ANO	<p>Učitelka otočná židle na kolečkách s područkami a nastavitelnou silou protišvihy, žalouňové plastové područky, celoplastová báze, nosnost 120 kg.</p> <p>Rozměry židle: - celková výška: 102 - 111 cm, šířka 60 cm, hloubka sedáku 50cm, výška sedáku 41 - 50cm</p>
5	<p><b>Stůl pro žáky dvoumístný</b></p> <p>Žákovské pracoviště, média pod pracovní deskou umístěná nad skříňkou. Rozměry celkové se skříňkou 150xh60xv76cm z jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Žáda stolu do 1/2 výšky, krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm, s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR, žáda vložená do uzavřené kovové konstrukce chráněná ze všech čtyř stran kovem. Pracovní deska s uzamykatelným výklapem s prostorem pro média kompaktní rezistant tl. 12mm, hrany ve tvaru bombátka. - Žákovská skříňka na mikroskopy, s odklopným výklapem pro média, kompaktní rezistant - rozměry skříňky ve stole 130xh60xv76cm z jackelové konstrukce s komaxitovou úpravou. - Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm, s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR, s uzamykatelnými dvířky. Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12 mm. Nad pracovní desce odklopný kryt z kompaktní rezistant tl. 12mm. - Kompakty ukončeny ve tvaru bombátka. Uvnitř jedna police na pomůcky. - Žákovský elektrozámeček - Elektrozámečky žákovských výklapných klapáček k jednoduchému a rychlému uzamknutí ovládacím panelem z učitelského pracoviště. - Položka je včetně montáže zámků a jeho zapojení, neobsahuje kabeláž. - Zásuvka 230V a zásuvka RJ45. - Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</p>	15,00	ANO	<p><b>Stůl pro žáky dvoumístný</b></p> <p>Žákovské pracoviště, média pod pracovní deskou umístěná nad skříňkou. Rozměry celkové se skříňkou 150xh60xv76cm z jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. - Žáda stolu do 1/2 výšky, krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm, s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR, žáda vložená do uzavřené kovové konstrukce chráněná ze všech čtyř stran kovem. Pracovní deska s uzamykatelným výklapem s prostorem pro média kompaktní rezistant tl. 12mm, hrany ve tvaru bombátka. - Žákovská skříňka na mikroskopy, s odklopným výklapem pro média, kompaktní rezistant - rozměry skříňky ve stole 130xh60xv76cm z jackelové konstrukce s komaxitovou úpravou. - Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm, s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR, s uzamykatelnými dvířky. Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12 mm. Nad pracovní desce odklopný kryt z kompaktní rezistant tl. 12mm. - Kompakty ukončeny ve tvaru bombátka. Uvnitř jedna police na pomůcky. - Žákovský elektrozámeček - Elektrozámečky žákovských výklapných klapáček k jednoduchému a rychlému uzamknutí ovládacím panelem z učitelského pracoviště. - Položka je včetně montáže zámků a jeho zapojení, neobsahuje kabeláž. - Zásuvka 230V a zásuvka RJ45. - Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</p>
7	<p><b>Židle pro žáky</b></p> <p>Židle školní žákovská výškově stavitelná- Kovová konstrukce z odlehčeného plochoválného profilu 38x20 mm, lakovaná práškovými barvami (komaxit), nohy stolu jsou ukončeny plastovými koncovkami s filcovými podložkami, které tlumí hluk a nepoškozují podlahu. Sedák a opěrka jsou vyrobené ze 7-vrstvé celobukové tvarované překližky, povrchově upravené kvalitními polyuretanovými laky. Sedáky a opěrky jsou přinýtované ke konstrukci ocelovými nýty průměru 5 mm. Židle jsou stohovatelné. Velikost 4,5,6.</p>	30,00	ANO	<p><b>Židle pro žáky</b></p> <p>Židle školní žákovská výškově stavitelná- Kovová konstrukce z odlehčeného plochoválného profilu 38x20 mm, lakovaná práškovými barvami (komaxit), nohy stolu jsou ukončeny plastovými koncovkami s filcovými podložkami, které tlumí hluk a nepoškozují podlahu. Sedák a opěrka jsou vyrobené ze 7-vrstvé celobukové tvarované překližky, povrchově upravené kvalitními polyuretanovými laky. Sedáky a opěrky jsou přinýtované ke konstrukci ocelovými nýty průměru 5 mm. Židle jsou stohovatelné. Velikost 4,5,6.</p>
8	<p><b>Mycí centrum</b></p> <p>Dřezová skříňka do sestavy, pracovní deska kompaktní rezistant o rozměrech 680xh60xv90cm přípravou pro umyvadlo a stojánkovou baterii. - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený v ABS hranami 0,5mm technologií PUR. - Dvířka oplepená 2mm ABS hranou technologií PUR. - Pracovní deska a obklad na stěně kompaktní rezistant tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka. - Zásuvka 230V. Ohříváč vody tlakový, 10l včetně montáže. - Umyvadlo s příslušenstvím, pro stojánkovou baterii. - Baterie páková stojánková s krátkým otočným ramínkem pro usazení do umyvadla. - Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</p>	1,00	ANO	<p><b>Mycí centrum</b></p> <p>Dřezová skříňka do sestavy, pracovní deska kompaktní rezistant o rozměrech 680xh60xv90cm přípravou pro umyvadlo a stojánkovou baterii. - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený v ABS hranami 0,5mm technologií PUR. - Dvířka oplepená 2mm ABS hranou technologií PUR. - Pracovní deska a obklad na stěně kompaktní rezistant tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka. - Zásuvka 230V. Ohříváč vody tlakový, 10l včetně montáže. - Umyvadlo s příslušenstvím, pro stojánkovou baterii. - Baterie páková stojánková s krátkým otočným ramínkem pro usazení do umyvadla. - Instalace rozvodů medií, montáž na místě.</p>
9	<p><b>Dvojitá skříň s plastovými boxy</b></p> <p>Dvojitá uzavřená skříň s plastovými boxy tvoří sestavu ve tvaru L spolu s dřezovou skříňkou. Pracovní deska a obklad na stěně kompaktní rezistant tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka. Rozměry 1700+700xh450xv900mm. - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 2mm technologií PUR. Žáda bílý sololak. - Stavitelné nožičky se soklem. - Plastové boxy o velikosti: výška 150mm, šířka 312mm, hloubka 427mm. - Barva plastových boxů: bude upřesněna (celkem 16 plastových boxů)</p>	2,00	ANO	<p><b>Dvojitá skříň s plastovými boxy</b></p> <p>Dvojitá uzavřená skříň s plastovými boxy tvoří sestavu ve tvaru L spolu s dřezovou skříňkou. Pracovní deska a obklad na stěně kompaktní rezistant tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka. Rozměry 1700+700xh450xv900mm. - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 2mm technologií PUR. Žáda bílý sololak. - Stavitelné nožičky se soklem. - Plastové boxy o velikosti: výška 150mm, šířka 312mm, hloubka 427mm. - Barva plastových boxů: bude upřesněna (celkem 16 plastových boxů)</p>
10	<p><b>Skříň vysoká</b></p> <p>Skříň vysoká s plnými dvířky. Rozměry 180xh60xv200cm. - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Žáda bílý sololak, s 6ti policemi prostřední pevná pro uzamčení. - Pět polic přestavitelných, vrátáno průběžně. - Na stavitelných nožičkách se soklem.</p>	2,00	ANO	<p><b>Skříň vysoká</b></p> <p>Skříň vysoká s plnými dvířky. Rozměry 180xh60xv200cm. - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Žáda bílý sololak, s 6ti policemi prostřední pevná pro uzamčení. - Pět polic přestavitelných, vrátáno průběžně. - Na stavitelných nožičkách se soklem.</p>
	<p><b>Skříň dělená</b></p>			<p><b>Skříň dělená</b></p>



11	<p>Skříň vysoká v horní části skleněná dvířka v rámečku, ve spodní části plná dvířka. Rozměry 480x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v rámečku a dolní plná uzamykatelná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, s šesti policemi, pět stavitelných, vrátáno průběžně.</p> <p>- Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami.</p>	2,00	ANO	<p>Skříň vysoká v horní části skleněná dvířka v rámečku, ve spodní části plná dvířka. Rozměry 480x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v rámečku a dolní plná uzamykatelná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, s šesti policemi, pět stavitelných, vrátáno průběžně.</p> <p>- Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami.</p>
12	<p><b>Skříň na kostru</b></p> <p>Skříň vysoká na kostru skleněná dvířka v rámečku se zámkem. Rozměry 480x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v rámečku z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak.</p>	1,00	ANO	<p><b>Skříň na kostru</b></p> <p>Skříň vysoká na kostru skleněná dvířka v rámečku se zámkem. Rozměry 480x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v rámečku z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak.</p>
13	<p><b>Skříň na mapy</b></p> <p>Skříň plná dvířka s výškovým nastavením. Rozměry 430x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Žádá bílý sololak.</p> <p>- Výškový mechanismus s prostozem na uložení map.</p> <p>- Na stavitelných nožičkách se soklem.</p> <p>- Nosnost 100kg.</p>	2,00	ANO	<p><b>Skříň na mapy</b></p> <p>Skříň plná dvířka s výškovým nastavením. Rozměry 430x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Žádá bílý sololak.</p> <p>- Výškový mechanismus s prostozem na uložení map.</p> <p>- Na stavitelných nožičkách se soklem.</p> <p>- Nosnost 100kg.</p>
14	<p><b>Skříň dělená</b></p> <p>Rozměry 460x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v rámečku a dolní plná uzamykatelná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Žádá bílý sololak, s šesti policemi, pět stavitelných, vrátáno průběžně. Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami.</p>	2,00	ANO	<p><b>Skříň dělená</b></p> <p>Rozměry 460x60x200cm.</p> <p>- Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v rámečku a dolní plná uzamykatelná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. - Žádá bílý sololak, s šesti policemi, pět stavitelných, vrátáno průběžně. Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami.</p>
15	<p><b>Nástavec A</b></p> <p>Nástavec na skříň s plnými dvířky uzamykatelná. Rozměry 180x60x80cm.</p> <p>- Boky z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, dno, strop a police tl. 25mm olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, jedna stavitelná police, vrátáno průběžně po celé výšce skříňky.</p>	5,00	ANO	<p><b>Nástavec A</b></p> <p>Nástavec na skříň s plnými dvířky uzamykatelná. Rozměry 180x60x80cm.</p> <p>- Boky z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, dno, strop a police tl. 25mm olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, jedna stavitelná police, vrátáno průběžně po celé výšce skříňky.</p>
16	<p><b>Nástavec B</b></p> <p>Nástavec na skříň s plnými dvířky uzamykatelná. Rozměry 190x60x80cm.</p> <p>- Boky z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, dno, strop a police tl. 25mm olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, jedna stavitelná police, vrátáno průběžně po celé výšce skříňky.</p>	2,00	ANO	<p><b>Nástavec B</b></p> <p>Nástavec na skříň s plnými dvířky uzamykatelná. Rozměry 190x60x80cm.</p> <p>- Boky z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, dno, strop a police tl. 25mm olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, jedna stavitelná police, vrátáno průběžně po celé výšce skříňky.</p>
17	<p><b>Nástavec C</b></p> <p>Rozměry 160x60x80cm.</p> <p>- Boky z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, dno, strop a police tl. 25mm olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, jedna stavitelná police, vrátáno průběžně po celé výšce skříňky.</p>	2,00	ANO	<p><b>Nástavec C</b></p> <p>Rozměry 160x60x80cm.</p> <p>- Boky z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, dno, strop a police tl. 25mm olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR.</p> <p>- Žádá bílý sololak, jedna stavitelná police, vrátáno průběžně po celé výšce skříňky.</p>
18	<b>Doprava a montáž</b>	1,00	ANO	<b>Doprava a montáž</b>
N/A	Parametry kompaktních pracovních desek	N/A	N/A	<p>Vlechy pracovní desky 93E pracovních a odkládacích ploch vyrobeny z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompaktních desek tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka,</li> <li>- s aboustranním dekorem,</li> <li>- odolností dle SEFA 3-2010 odst. 2.1. (EXPOZICE 24h) kyselina fluorovodíková 48%</li> <li>stupeň 1 vyňkající, kyselina dusičná 70% - stupeň 0 bez účinku, kyselina octová 99%</li> <li>stupeň 0 bez účinku, kyselina chromová 60% - stupeň 0 bez účinku, kyselina mrazivná 90%</li> <li>stupeň 0 bez účinku, kyselina chlorovodíková 37% - stupeň 0 bez účinku,</li> <li>kyselina dusičná 30% - stupeň 0 bez účinku, kyselina fosforečná 85% - stupeň 0 bez účinku,</li> <li>kyselina sírová 33% - stupeň 0 bez účinku, roztok kyseliny sírové 33% a kyseliny dusičné 70% (1:1) - stupeň 2 dobrá,</li> <li>- odolnost proti poškození pouzry 450U dle EN 438-2, bod 10, modul průhlednosti L</li> <li>EN ISO 178: 10000 Mpa.</li> </ul>

## VYBAVENÍ UČEBNY PŘÍRODNÍCH VĚD - ELEKTROINSTALACE

Položka č.	Položka rozpočtu	Jednotka	Počet
<b>Rozvody elektroinstalace v učebně a žákovských stolech</b>			
1	<b>Elektromontážní materiál</b>		
	trubka ohebná PVC superflex 1216E	m	52,00
	trubka ohebná PVC Ipflex 2325	m	52,00
	šňůra V05VV-F 2x2,5	m	116,00
	šňůra V05VV-F 3x1,5	m	116,00
	kabel CYKY 3x2,5	m	10,00
	kabel CYKY 5x2,5	m	25,00
	jistič LTE-16C-3 3pól/ch.C/ 16A/6kA	ks	1,00
	lišta vkladací LHD 20x20	m	12,00
	šňůra V05VV-F 2x1,0	m	10,00
2	<b>Elektromontáže</b>		
	trubka plast olebná, pod omítkou, typ 2316/pr.16	m	52,00
	trubka plast ohebná, pod omítkou, typ 2329/pr.29	m	52,00
	šňůra lehká pevně uloř. do 5x2,5/7x1,5/12x1/19x0,5	m	116,00
	šňůra lehká pevně uloř. do 5x2,5/7x1,5/12x UI 9x0,5	m	116,00
	kabel(-CYKY) pevně ulořený do 3x6/4x4/7x2,5	m	10,00
	kabel(-CYKY) pevně ulořený do 3x6/4x4/7x2,5	m	25,00
	ukončení v rozvaděči vř.zapojení vodiče do 2,5mm <sup>2</sup>	ks	70,00
	ukončení v rozvaděči vř.zapojení vodiče do 6mm <sup>2</sup>	ks	10,00
	ukončení šňůry do 2x4	ks	30,00
	ukončení šňůry do 3x4	ks	20,00
	zásuvka domovní zapuřtěná vř.zapojení průběřně	ks	15,00
	jistič vř.zapojení 3p61/25A	ks	1,00
	liřta vkladací úpiná pevně ulořená do ř.40mm	m	12,00
	šňůra lehká pevně uloř. do 5x2,5/7x1,5/12x1/19x0,5	m	10,00
3	<b>Nářtěnná rozvodnice do katedry</b>		
	nářtěnná rozvodnice do katedry	ks	1,00
4	<b>Přívod ze stávajícího rozvaděče na chodbě, včetně nové rozvodnice s jističem v učebně, zapojení učitelřského stolu na pokusy včetně stolu pro učitele</b>		
	přívod ze stávajícího rozvaděče na chodbě, včetně nové rozvodnice s jističem v učebně, zapojení učitelřského stolu na pokusy včetně stolu pro učitele	soubor	1,00
5	<b>Vedení elektroinstalace v podlaze učebny k žákovřkým stolům, včetně jejich zapojení</b>		
	vedení elektroinstalace v podlaze učebny k žákovřkým stolům, včetně jejich zapojení	soubor	1,00
6	<b>Revize elektroinstalace</b>		
	revize elektroinstalace	soubor	1,00