

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů a aplikačních zákonů ČR).

Nejsou dotčena práva podle § 16 odst. 2 písm. e) zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení) oprávněných osob uvedených v § 16 a § 17 téhož zákona.

14. schůze rady města dne: 16.06.2020

Bod pořadu jednání: 43

Smlouva o partnerství a vzájemné spolupráci za účelem realizace projektu IPRÚ "Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina"

Stručný obsah: Statutární město Liberec převzalo dne 12. 5. 2020 veškeré vybavení odborné učebny od dodavatele SANTAL, spol. s r. o. k projektu „Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina“, spolufinancovaného z Integrovaného regionálního operačního programu (67. výzva IROP – Infrastruktura pro vzdělávání – Integrované projekty IPRÚ). Smlouva o partnerství a vzájemné spolupráci upravuje správu majetku po jeho předání do užívání ZŠ Aloisina výšina, po dobu udržitelnosti projektu, v souladu s podmínkami poskytovatele dotace.

MML, Odbor strategického rozvoje a dotací

Důvod předložení: Smluvní úprava podmínek správy majetku po dobu udržitelnosti projektu

Zpracoval: Malá Veronika, Bc. - pracovník odboru strategického rozvoje a dotací

Projednáno s: Loučkovou Kotasovou Radkou, Ing. - náměstkyní primátora

Vorlovou Danou, Ing. - vedoucí oddělení administrace projektů

Předkládá: Maturová Michaela, Ing. - vedoucí odboru strategického rozvoje a dotací

K projednání v radě přizván(a):

Předpokládaná doba projednání (min): 5

Po schválení předložit na jednání:

Návrh usnesení

Rada města po projednání

schvaluje

uzavření Smlouvy o partnerství a vzájemné spolupráci za účelem realizace a udržitelnosti projektu „Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina“, s příspěvkovou organizací Základní škola, Liberec, Aloisina výšina 642, IČ: 65100280, se sídlem Aloisina výšina 642, Liberec, PSČ 460 15 dle přílohy č. 1

ukládá

zajistit podpis Smlouvy o partnerství a vzájemné spolupráci za účelem realizace a udržitelnosti projektu „Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina“

P: Maturová Michaela, Ing. - vedoucí odboru strategického rozvoje a dotací

T: 30.06.2020

Důvodová zpráva

Projekt „Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina“ řeší bezbariérové úpravy uvnitř budovy, dále modernizaci odborné učebny včetně dotčených kabinetů a stavební úpravy bezprostředního okolí objektu ZŠ Aloisina výšina, které zajistí bezbariérový přístup k objektu.

Ve škole vznikla moderní učebna přírodních věd s novým nábytkem a vybavením. Nový nábytek byl pořízen také pro kabinety fyziky a chemie. V budově školy pak došlo k dalším stavebním úpravám, kterými jsou instalace výtahu, bezbariérové plošiny a vybudování imobilního sociálního zařízení. Bezbariérový přístup do objektu základní školy vyřeší vybudování venkovní rampy pro vozíčkáře a rodiče s kočárky a zároveň bude prostranství a vstup do školy upraven jako bezbariérový.

Stavbu provádí společnost INSTAV stavební práce s.r.o. za cenu 6,979 mil včetně DPH. Vybavení v hodnotě 2,511 mil včetně DPH dodala firma SANTAL, spol. s r.o.

Předpokládané celkové náklady projektu jsou 10,6 milionu Kč.
Dotace je 90% z celkových uznatelných nákladů, tedy 7,2 milionu Kč.
Podíl města je 3,4 milionu Kč.

Termín předání stavby je srpen 2020 a termín přeložení žádosti o platbu je předpokládán na přelom září/říjen 2020.

Projekt je spolufinancovaný z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“) z 67. výzvy IROP Infrastruktura pro vzdělávání - Integrované projekty IPRÚ.

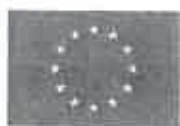
V současné době jsou dokončeny veškeré práce na vnitřních prostorách školy. Vybavení odborné učebny i dotčených kabinetů bylo převzato od dodavatele na základě předávacího protokolu a dané vybavení bude předáno k užívání ZŠ Aloisina výšina.

Smlouva o partnerství a vzájemné spolupráci (Příloha č.1) upravuje správu majetku po jeho předání do užívání ZŠ Aloisina výšina po dobu udržitelnosti projektu v souladu s podmínkami poskytovatele dotace.

Majetek bude na základě předávacího protokolu převeden do hospodaření příspěvkové organizace, Základní škola, Liberec, Aloisina výšina 642, IČ: 65100280, se sídlem Aloisina výšina 642, Liberec, PSČ 460 15, zastoupené Mgr. Jaroslavem Vykoukalem, ředitelem školy. Udržitelnost projektu, dle podmínek poskytovatele dotace, je 5 let od finančního ukončení projektu. Smlouva o partnerství a vzájemné spolupráci zavazuje nabyvatele majetku zejména k povinnostem řádného hospodáře při správě tohoto majetku, součinnosti při případné kontrole ze strany poskytovatele dotace a využívání majetku v souladu s podmínkami poskytovatele dotace. Smlouva nepředpokládá finanční plnění.

Přílohy:

Příloha č.1 - Partnerská smlouva AN



Smlouva č.

**Smlouva o partnerství a vzájemné spolupráci
za účelem realizace a udržitelnosti projektu
„Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina“
registrační číslo projektu:
CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_067/0012983**

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

**I.
Smluvní strany**

Příjemce:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

sídlo: nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec 1, PSČ 460 59
zastoupený: Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města
IČ: 00262978
DIČ: CZ00262978
telefon: 485 243 111
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú. 4096142/0800

(dále jen „Příjemce“)

a

Partner projektu:

Základní škola, Liberec, Aloisina výšina 642, příspěvková organizace

sídlo: Aloisina výšina 642, Liberec, PSČ 460 15
IČ: 65100280
zastoupený: Mgr. Jaroslavem Vykoukalem, ředitelem školy
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č.ú. 5479102/0800
zápis: v obchodním rejstříku (Krajský soud v Ústí nad Labem, pobočka Liberec, oddíl Pr.,
vložka 587

(dále jen „Partner projektu“)

**II.
Předmět a účel smlouvy**

- 2.1 Předmětem této smlouvy je úprava postavení Příjemce a Partnera projektu, jejich úlohy a odpovědnosti, jakož i úprava jejich vzájemných práv a povinností při naplňování účelů této smlouvy.
- 2.2 Účelem této smlouvy je zajištění úspěšné realizace a udržitelnosti projektu „Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina“ registrační číslo projektu



CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_067/0012983 (dále jen „Projekt“) podávaného v rámci žádosti o podporu z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“), v rámci výzvy č. 67 – Infrastruktura pro vzdělávání – Integrované projekty IPRÚ (dále jen „Žádost“).

2.3 Partnerství smluvních stran v rámci projektu spočívá na těchto základních principech:

- Provozování a udržování výstupů projektu Partnerem projektu minimálně po dobu udržitelnosti projektu.

Případné specifické postupy, které mohou být odlišné od těchto základních principů, jsou popsány v dalších ustanoveních Smlouvy.

2.4 Příjemce a Partner projektu se zavazují v rámci všech fází Projektu postupovat dle této Smlouvy, právního aktu o poskytnutí dotace a příslušné dokumentace IROP (zejména příručky pro žadatele a příjemce včetně jejích příloh).

III.

Práva a povinnosti smluvních stran

3.1 Smluvní strany se dohodly, že se budou spolupodílet na realizaci Projektu následujícím způsobem:

- a) Příjemce se zavazuje zejména k zajištění těchto činností a z nich vyplývajících povinností:
- řízení projektu,
 - komunikace a součinnost s Partnerem projektu spočívající zejména v dodávání informací, organizování schůzek, vyhodnocování výstupů,
 - provádění publicity Projektu,
 - uchovávání veškeré dokumentace týkající se Projektu podle podmínek stanovených právním aktem o poskytnutí dotace; touto činností Příjemce zaváže i své dodavatele v rámci Projektu,
 - zpracovávání zpráv o realizaci, předkládání žádostí o platby a zpracování zpráv o udržitelnosti projektu,
 - dodržování pravidel vyplývajících z dokumentace IROP,
 - financování nezpůsobilých výdajů projektu, které vzniknou:
 - na základě výhradního požadavku Příjemce při přípravě a realizaci Projektu,
 - rozhodnutím poskytovatele dotace o vyřazení ze způsobilých výdajů, přičemž půjde o součást aktivit zařazených do projektu na základě výhradního požadavku Příjemce,
 - v souvislosti s vícepracemi v návaznosti na nezpůsobilé výdaje v předchozích dvou odrážkách,
 - umožnění provedení kontrol všech dokladů a výstupů Projektu, poskytování součinnosti oprávněným osobám, určeným v programové dokumentaci IROP, a poskytování informací o prováděných kontrolách Partnerovi projektu,
 - naplňování indikátorů Projektu.
- b) Partner projektu se zavazuje zejména k zajištění těchto činností a z nich vyplývajících povinností:



- spolupráce a koordinace s Příjemcem při zajišťování činností podle čl. III. odst. 3.1 písm. a) a dalších činností souvisejících s realizací Projektu,
- poskytování informací souvisejících s realizací Projektu na žádost Příjemce,
- řádné uchovávání veškeré dokumentace týkající se Projektu ve stejném rozsahu, jakým Příjemce vykonává tuto činnost podle podmínek stanovených právním aktem o poskytnutí dotace, minimálně v rozsahu stanoveném platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie, a dále po dobu 10 let od roku následujícího po ukončení realizace Projektu; touto činností Partner projektu zaváže i své dodavatele v rámci Projektu,
- nakládání s veškerým majetkem pořízeným z poskytnuté dotace na Projekt s péčí řádného hospodáře, zejména jeho zabezpečení proti poškození, ztrátě nebo odcizení, jeho nezatěžování věcnými právy a zákaz jeho prodeje nebo jiného zcizení, a to nejméně po dobu povinné udržitelnosti Projektu,
- umožnění provedení kontrol všech dokladů a výstupů Projektu, které realizuje Partner projektu v rámci Projektu, poskytování součinnosti oprávněným osobám, jež jsou určeny v programové dokumentaci IROP, a poskytování informací o prováděných kontrolách Příjemci,
- spolupráce s Příjemcem nebo jeho zástupci při zpracování monitorovacích zpráv o udržitelnosti Projektu a poskytování veškeré součinnosti pro udržení výstupů Projektu.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

- 4.1 Smluvní strany jsou povinny vyvíjet činnost k dosažení účelu této smlouvy a nesou plnou odpovědnost za realizaci činností a plnění povinností vyplývajících z čl. III. odst. 3.1 této smlouvy.
- 4.2 Každá ze smluvních stran je povinna se zdržet jakékoliv činnosti, jež by mohla znemožnit nebo ztížit dosažení účelu této smlouvy. Dále je každá ze smluvních stran povinna se zdržet jakéhokoliv jednání, které by mohlo ohrozit zájmy druhé smluvní strany v souvislosti s dosažením účelu této smlouvy.
- 4.3 Smluvní strany jsou povinny vzájemně se informovat o skutečnostech rozhodných pro dosažení účelu této smlouvy včetně informací o finančním a realizačním řízení Projektu.
- 4.4 Pokud to budou vyžadovat podmínky IROP nebo jiné zvláštní okolnosti v průběhu realizace Projektu, jsou smluvní strany navzájem nebo smluvní strany jednotlivě s Centrem pro regionální rozvoj ČR (dále jen „CRR“) nebo třetími stranami povinny uzavřít další potřebné smlouvy.
- 4.5 Partner projektu souhlasí se zveřejněním svých identifikačních údajů a činností, kterým se podílí na realizaci Projektu.
- 4.6 Smluvní strany jsou povinny jednat při realizaci Projektu eticky, korektně, transparentně a v souladu s dobrými mravy.



V.

Majetkoprávní vztahy

- 5.1 V průběhu udržitelnosti projektu se Partner projektu zavazuje na svůj náklad pečovat o majetek získaný Projektem s péčí řádného hospodáře, pojistit jej a především zajistit veškeré opravy a údržbu tohoto majetku.
- 5.2 Po ukončení realizace projektu bude Partnerovi projektu předán majetek získaný Projektem k hospodaření na základě podepsaného předávacího protokolu. Předávací protokol bude vyhotoven do 1 měsíce od ukončení Projektu.
- 5.3 Partner projektu nesmí majetek získaný Projektem pronajmout, vypůjčit či jinak přenechat do užívání jinému subjektu či jinak převést jinému subjektu, zatížit věcnými právy.

VI.

Odpovědnost za škodu

- 6.1 Právně a finančně odpovědný za správné a zákonné použití poskytnuté dotace na Projekt je Příjemce.

VII.

Trvání smlouvy

- 7.1 Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do doby dosažení účelu dle čl. II. této smlouvy, nejméně však do skončení doby povinné udržitelnosti Projektu. Partner projektu je povinen dodržet povinnosti sjednané v čl. III. odst. 3.1 písm. b) i po splnění účelu této smlouvy. Smluvní strany jsou dále povinny dodržet povinnosti obsažené v této smlouvě vůči třetím stranám i po splnění účelu této smlouvy.
- 7.2 Smluvní strany se dohodly na tom, že účinnost této smlouvy končí v případě, že Příjemce nepodá Projekt, nebo nebude řídicím orgánem poskytnuta dotace z IROP na Projekt, nebo Příjemce od projektu odstoupí před podáním první žádosti o platbu dotace.

VIII.

Ostatní ustanovení

- 8.1 Jakékoli změny této smlouvy lze provádět pouze na základě dohody smluvních stran formou písemně, vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 8.2 Tato smlouva je uzavírána na základě usnesení Rady města Liberec/2020 ze dne
- 8.3 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 8.4 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 8.5 Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou

„Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina-dodávka vybavení“

Registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_067/00012983

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL

o předání a převzetí dodávky vybavení

Datum zahájení přijímacího řízení: 12.05.2020

Datum dokončení přijímacího řízení: 12.05.2020

Účastníci řízení:

Kupující: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC
nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
zastoupené Ing. Jaroslavem Zámečником, CSc., primátorem města

Zástupce kupujícího ve věcech převzetí díla:

Zástupce kupujícího ve věcech technických:

Zástupce uživatele: Mgr. Jaroslav Vykoukal, ředitel školy

Uživatel: ZŠ Liberec, Aloisina výšina 642/51, 460 15 Liberec,
Starý Harcov.

Prodávající: SANTAL spol. s r.o.
Jiráskova 738/II, 379 01 Třeboň
IČO: 42408121
DIČ: CZ 42408121
zastoupený Ing. Jiřím Škopkem

Zástupce prodávajícího ve věcech technických:

Název projektu: „Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina“

Identifikační číslo: Registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_067/00012983

Veřejná zakázka: „Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina-dodávka vybavení“

Smluvní ujednání:

Číslo kupní smlouvy: DS202000464

Kupní smlouva ze dne: 25.3.2020

Lhůta pro dodání: do 13.05.2020

Celková cena v Kč bez DPH: 2.075.622,- Kč

DPH v Kč: 435.880,62 Kč

Celková cena v Kč včetně DPH: 2.511.502,62 Kč

Dodatečně požadované dodávky: nebyly požadovány.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

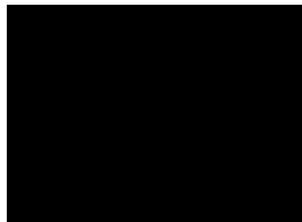


MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

„Zvýšení kvality vzdělávání ZŠ Aloisina výšina-dodávka vybavení“

Registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_067/00012983

Kontrolu technických parametrů dodávaného nábytku provedl a svým podpisem stvrzuje, že parametry dodávaného nábytku jsou v souladu s požadovanými parametry dle uzavřené kupní smlouvy:



Změny parametrů oproti kupní smlouvě:	Nebyly.
Soupis zjištěných závad při přijímacím řízení:	Zjevné závady nebyly zjištěny.
Lhůta pro odstranění závad:	Bez závad

Předávané dokumenty:

Dokumenty o záruce na dodávané zboží
Návod k užívání a údržbě nábytku

Připomínky a stanoviska, ostatní:

1. Zhotovitel se zavazuje zajistit dopojení dřezů k přívodu vody a odpadům
Záslepku do směšovací baterie v demonstračním stole
2. Doplnit záslepku zásuvky umístěné v prostoru za tabulí
3. Doplnit tužkovník do učitelského stolu
4. Dodat české návody k sadám Pasco
5. Mezery mezi podnožemi žákovských stolů a podlahou budou dokryty soklovými lištami

Závěr jednání:

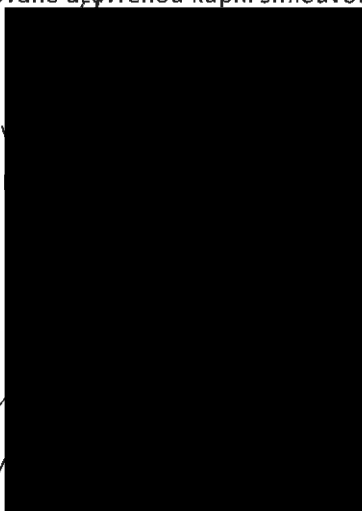
Po provedené prohlídce nábytku a související dokumentace účastníci přijímacího řízení konstatují, že dodávka splňuje technické parametry požadované uzavřenou kupní smlouvou.

V Liberci, dne 12.5.2020

Za kupujícího: Ing. Michaela Maturov

Za prodávajícího: Ing. Jiří Škopek

Za uživatele: Mgr. Jaroslav Vykoukal



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB VĚ VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: ZŠ Aloisina Výšina Liberec
 Objekt: Učebna pro výuku přírodních věd
 Část:

Objednatel:
 Zhotovitel: SANTAL spol. s r.o.
 Datum: 14.04.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			AVT	Koncové prvky, nábytek				2 075 622,00
				Interaktivní tabule+ vizualizér				147 190,00
1150		vlastní	Interaktivní tabule	Multidotyková Interaktivní tabule s poměrem stran 16:10. Umožňuje automaticky rozpoznat dotyk prstem pro ovládání, dotyk popisovače pro zápis a dotyk houbičkou nebo dlani pro mazání. Úhlopříčka obrazu: 221 cm (87"), včetně 2 popisovačů s přepínáním 4 barev, mazací houbičky. Propojení s přídatným projektořem. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000	45 900,00	45 900,00
1160		vlastní	Prezentační SW	SW balíček, který obsahuje autorský nástroj učitele – SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní (umožňuje otevřít soubor, spustit všechny aktivity, animace, uložit v původním formátu) se soubory s příponou notebook. Prostředí musí být v českém jazyce. Balíček dále musí obsahovat nástroj pro rychlou přípravu digitálních učebních aktivit, hlasování/testování, aktivity je možno sdílet na zákovská zařízení přes cloud. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	8 190,00	8 190,00
1170		vlastní	Projektor	Ultrakrátký projektor, svítivost 3500 ANSI/LM, LCD technologie, lampa s životností až 9000 hodin (v ECO režimu), nativní rozlišení WXGA, poměr stran 16:10,, Projekční poměr 0,26-0,37:1. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000	33 900,00	33 900,00
1180		vlastní	Držák projektoru	Ramenný držák ultrakrátkého projektoru pro instalaci na pylonový pojezd. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	3 990,00	3 990,00
1190		vlastní	Přídavné reproduktory	Přídavné reproduktory s možností uchycení na pylonový pojezd,20 W. Cena včetně dopravy, instalace.	soubor	1,000	3 620,00	3 620,00
1200		vlastní	Pylonový pojezd s křídly	Pylonový pojezd s křídly. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min.250cm. Rozsah posunu min. 70cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný úchyt pro držák projektoru. Boční křídla k interaktivní tabuli pro popisování fixou,nebo křídou.Možnost kombinace: z venku pro psaní křídou, uvnitř pro psaní fixou - nebo naopak, celá fixová, celá křídlová. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	30 700,00	30 700,00
1210		vlastní	Stolní vizualizér	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů, s funkcí obrazu přes WiFi, napájení baterie až 6.5h, 12x digitální zoom, LED	kus	1,000	20 890,00	20 890,00
				Pracovní stanice + vybavení učebny přírodních věd				1 063 383,00
1220		vlastní	Studentská sada pro učebnu přírodních věd - pro 3 studenty	Sada obsahuje plastový kufřík pro bezpečné uložení senzorů (každý senzor má speciálně tvarovanou přihrádku), metodickou příručku učitele (včetně popisu úlohy, seznamu pomůcek a odhadu času potřebného na experiment), USB flash disk s žákovskými úlohami, 8 senzorů (bezdrátový senzor teploty, bezdrátový senzor síly, bezdrátový senzor tlaku, bezdrátový senzor pH, bezdrátový senzor tepu s ručními úchyty, bezdrátový senzor počasí s anemometrem a GPS, bezdrátový senzor napětí, bezdrátový senzor pohybu) a příslušný SW. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	soubor	11,000	30 200,00	332 200,00
1230		vlastní	USB nabíjecí stanice	USB nabíjecí stanice pro až 10 bezdrátových senzorů. Cena včetně dopravy.	kus	11,000	2 890,00	31 790,00

P.C	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
124a			Sada senzorů a čidel pro Fyziku	Sada obsahuje - univerzální rozhraní pro měření (min. 4x digitální vstup, min. 4x analogový vstup, min. 4x vstup pro fotobrány, osciloskop, duální generátor), 2x proudový senzor, 2x napěťový senzor, SW pro pokročilá měření (vytvoření elektronického pracovního listu, individuální nastavení každé stránky, individuální nastavení tabulek s výsledky, manuální odečet dat, zpětné přehrávání měření, nahrávání videa a jeho synchronizace s daty, průvodce kalibrací), kovovou dráhu (o délce min. 2,2m, min. 2x bezdrátový vozík se senzory, který měří sílu, polohu, rychlost a akceleraci), 2x rotor pro pohon bezdrátového vozíku, sadu pro optické pokusy (kovovou dráhu min. 1,2m, držáky, čočky, zrcadla), sadu pro základní elektrické obvody (min. bezdrátový senzor napětí a proudu, spojovací díly, rezistory, kondenzátor, žárovku, LED, napájecí modul a baterii), sadu jednoduché stroje (2x stojan, 10N pružinu, kladky, 20cm páka, ozubená kola), sadu oscilace, vlnění, zvuk (pružinu 1,8m, pružinu 0,25m, pružinu pro podélné vlnění, ladičky min. 4ks s různou frekvencí), sadu rotace a setrvačnost (disky a prstence min. 8,9cm, min. 100g, tyč pro kyvadlo), sadu pro stavbu mostních konstrukcí (min. 42 nosníků různých délek, bezdrátový tenzometr s akcelerometrem), dopadovou plošinu (rozsah min. -1000N až +4000N, rozlišení max. 0,1N), bezdrátový senzor rotace (rozlišení max. 0,18°), bezdrátovou fotobránu (2 měřící fotobrány vzdálené min. 15mm), senzor zvuku s mikrofonom (rozsah min. 20-9000Hz), dobíjecí stanici pro až 10 bezdrátových senzorů s konektorem microUSB. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	soubor	1,000	199 859,00	199 859,00
125a			Sada senzorů a čidel pro Chemii	Sada obsahuje bezdrátový spektrometr (rozsah min. 380-950nm), optické vlákno pro spektrometr, bezdrátový senzor napětí (rozsah min. ±15V), bezdrátový senzor proudu (min. ±1A), bezdrátový senzor teploty (rozsah min. -30°C až +105°C), ohřívací plotýnku s magnetickou míchačkou (min. 300°C, min. 1500 otáček za minutu), 5x míchací tyčinku, digitální váhy (min. 400g, rozlišení max. 0,01g)+ USB adaptér pro připojení k PC, přípravek pro odvození absolutní nuly, přípravek ideální plyn, dobíjecí stanici pro až 10 bezdrátových senzorů s konektorem microUSB. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	soubor	1,000	93 215,00	93 215,00
126a			Sada senzorů a čidel pro Biologii	Sada obsahuje trinokulární mikroskop, 4 objektivy, 4x, 10,x, 40x, 100x, LED podsvícení, digitální kamera kompatibilní s mikroskopem, 5Mpix, USB 3.0, makro adaptér, model lidského oka (12 výměnných čoček), komoru pro pozorování ekosystému (3 samostatné komory s otvory pro senzory), komoru pro fotosyntézu, senzor EKG (rozsah min. 47 až 250 tepů), senzor průtokoměr s teploměrem (průtok rozsah min. 0 až 3,5m/s, teplota rozsah min. -10 až +50°C), senzor hloubkoměr s teploměrem (hloubka rozsah min. 0 až 10m, teplota rozsah min. 0 až 70°C), bezdrátový teplotní senzor (rozsah min. -30°C až +105°C), tělní povrchová teplotní sonda, senzor spirometr s 10 náustky (rozsah min. 0 až 10 l/s), bezdrátové rozhraní pro připojení senzorů, bezdrátový senzor O2 (rozsah 0 až 100%), bezdrátový senzor krevního tlaku (krevní tlak rozsah min. 0 až 375 mmHg, tepová frekvence rozsah min. 36 až 200 tepů), bezdrátový senzor rozpuštěného O2 (rozsah min. 0 až 20 mg/l), příslušenství pro senzor počasí, dobíjecí stanici pro až 10 bezdrátových senzorů s konektorem microUSB. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	soubor	1,000	156 520,00	156 520,00
127a			SW pro základní školy	SW licence zahrnuje více než 60 připravených aktivit. Jednoduše spojuje technologii s výukou. Díky českému prostředí i připraveným úlohám můžete ihned začít. Zobrazujte a zaznamenává data v reálném čase. Zakresluje odhad přímo do měřeného grafu, prezentujte data ve vhodné formě. Grafy, měřidla, tabulky, analyzujte stiskem jediného tlačítka, vytvoří elektronický laboratorní protokol obsahující odpovědi studentů. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	kus	1,000	15 200,00	15 200,00
129a			PC ovládací a prezentační stanice pro učitele	case s min. 180W zdrojem s účinností 93%, výkon CPU min. 11800 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR4 2666MHz, pevný SSD disk s kapacitou 256GB s rychlostí čtení/zápisu až 1.6/0.78GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ac (2x2), Bluetooth 5.0, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, 1x USB Type-C, 4x USB 3.1 Gen2, 2x USB 3.1 Gen1, 4x USB 2.0, 2x M.2 PCIe x1-2230, sériový port RS-232, klávesnice a myš stejného výrobce, operační systém s podporou AD (domény), záruka 3 roky, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000	21 020,00	21 020,00
130a			Monitor	Monitor s viditelnou uhlopříčkou 24", s LED podsvícením, technologie IPS, formát 16:10, antireflexní matný povrch, rozlišením 1920x1200 bodu, video vstupy DP 1.2, HDMI 1.4, VGA, 3x USB 3.0, odesova 5ms, dynamickým kontrastním poměrem 5mil:1, jasem 300cd/m2, plná ergonomie, náklon -5 až +20°, otočení ±45°, kloubové otáčení 90° (Pivot), výškově nastavitelný stojan v rozsahu 150 mm, VESA, 3 roky záruky, cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	7 390,00	7 390,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
131a		vlastní	Pracovní stanice pro studenty a pedagoga	konvertibilní zařízení s dotykovým SVA displejem 11,6" a LED podsvícením, rozlišení 1366 x 768, čelní kamera 720p, zadní sekundární kamera 1080p, výkon CPU min. 2400 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 4GB DDR3, pevný SSD s kapacitou 128GB, Gbit síťová karta, WiFi standardu ac (2x2) + BT4.2, min. video výstup 1x HDMI, 1x USB-C, 2x USB 3.1, čtečka SD karet, klávesnice odolná vůči políť, hmotnost max. 1.5kg, 3-článková lithium-iontová baterie - vydrží na baterie až 11 hodin, operační systém s podporou AD (domény). Záruka na 2 roky - oprava zařízení v servisním středisku s odvozem a vrácením. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	11,000	13 110,00	144 210,00
132a		vlastní	Aktivní pero s náhradními hroty	Aktivní pero s náhradními hroty, průměr hrotu 1 mm, kompatibilní s požadovanými žákovskými zařízeními. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	11,000	1 020,00	11 220,00
133a		vlastní	Dobíjecí skříňka	Dobíjecí skříňka pro pracovní stanice, uzamykatelná, prostor pro uložení až 20ks (2in1/tabletu), pro 10ks notebooků standardních 13"-15" rozměrů, max. velikost uložených zařízení 44 x 465 x 342mm, uzamykatelná, mobilní na kolečkách, umožňuje připojit a nabíjet současně až 20 zařízení ze sítě 230V, rozměry max 650 x 730 x 1200mm. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	31 010,00	31 010,00
134a		vlastní	Access point		kus	1,000	5 500,00	5 500,00
135a		vlastní	PoE injektor	PoE adaptér dodávající elektrickou energii po ethernetovém kabelu (30W)	kus	0,000	1 035,00	0,00
136a		vlastní	Datový switch	datový přepínač s 24 porty 10/100/1000Mbit, s rychlostí přepnutí až 35 7Mpps, buffer pro 525tis. packetu, podporou až 8tis. MAC adres, s pasivním chlazením, setem pro instalaci do rack, detekce datových smyček, s napájecím zdrojem, záruka doživotní NBDS, udržitelnost 5 let po ukončení výroby, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000	2 659,00	2 659,00
137a		vlastní	Lineární zdroj pro rozvod do stolů studentů	Lineární řízený laboratorní zdroj 0 - 25 V, 0-10 A, univerzální síťový zdroj pro školní zařízení. Přepínatelné výstupní napětí 0 až 25 V lze odebrat jako AC napětí nebo přes zabudovaný můstkový usměrňovač jako DC napětí na samostatných bezpečnostních zdířkách. Zdroj stabilního napětí s 6 VI/AC a 5 A/AC. Splňuje normy EN 61010 a 60950. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	11 590,00	11 590,00
				Nábytek učebna				427 223,00
138a		vlastní	Katedra vyučujícího - PC skříň	Skříňka přistavná na výklopný systém pro LCD monitor (bez možnosti sezení), šířka 900mm, hloubka 700mm. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL o síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámky. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	12 660,00	12 660,00
139a		vlastní	Držák PC	Držák PC plechový, šířkově nastavitelný. Držák je určen pro instalaci počítače s maximálními rozměry š. 220mm x v. 450mm x h. 480 mm. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	900,00	900,00
140a		vlastní	Katedra vyučujícího - skříňka pro el. rozvaděč	Skříňka pro elektrický rozvaděč s ovládacím panelem v kabelovém kanálu za dveřmi, šířka 650mm, hloubka 700mm. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL o síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámky. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	2 739,00	2 739,00
141a		vlastní	Katedra vyučujícího - skříňka volná	Skříňka katedry vyučujícího, volná, šířka 370mm hloubka 700mm. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL o síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámky. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	3 720,00	3 720,00
142a		vlastní	Katedra vyučujícího - skříňka volná	Skříňka katedry vyučujícího, volná, šířka 490mm hloubka 700mm. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL o síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámky. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	3 565,00	3 565,00
143a		vlastní	Katedra vyučujícího - rohová	Skříňka katedry vyučujícího, rohová, šířka 680mm, hloubka 700mm. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL o síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámky. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	4 850,00	4 850,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
144		vlastní	Katedra vyučujícího - skříňka s větrací mřížkou	Skříňka s větrací mřížkou v zádech, šířka 650mm, hloubka 700mm. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL o síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámky. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	3 289,00	3 289,00
145		vlastní	Katedra vyučujícího - skříňka dřezová	Skříňka dřezová, šířka 630mm, hloubka 700mm. Včetně zakrývání dřezu. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL o síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámky. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	3 835,00	3 835,00
146		vlastní	Katedra vyučujícího - pracovní deska	Odolná pracovní deska. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.	m	5,100	2 780,00	14 178,00
147		vlastní	Dřez nerezový	Dřez nerezový bez odkapu 480x480 mm, otvor na baterii. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	884,00	884,00
148		vlastní	Baterie vodovodní	Baterie páková směšovací, tlaková, chrom. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	1,000	2 998,00	2 998,00
149		vlastní	Zdroj	Elektrický zdroj pro elektrické zámky v lavicích. 1 zdroj určen pro 4-5 stolů.	kus	2,000	4 275,00	8 550,00
150		vlastní	Stůl učebny přírodních věd pro 3 studenty	Stůl učebny pro 3 žáky, použitelný jako plocha pro pokusy a kolaborativní výuku, ale také jako standardní stůl pro potřeby kmenové učebny. Šířka 1800mm a hloubka min. 650mm. Standardní minimální použité materiály: ocelové profily ovál 80x25x2mm, D 55x35x2mm, hranol, 30x30x2mm, HPL deska 23,6 mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, prášková barva s nanopasivací. Možnost kotvení stolu do podlahy. Ve stole v uzamykatelném kanále je připraven parapetní kanál 90x55 - zde je možné umístit rozvody sílno/slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru, krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat a tudíž na stole nepřekážejí. Součástí je elektrický zámek. Volba barevného provedení alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	10,000	11 323,00	113 230,00
151		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká. Rozměry ŠxVxH1000x2000x550 mm, 4x uzamykatelné křídlové dveře, horní dveře prosklené v hliníkovém rámečku - bezpečnostní sklo, 4x nastavitelná police. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	4,000	12 590,000	50 360,00
152		vlastní	Skříň nízká - nástavec	Skříň nízká - nástavec. Rozměry ŠxVxH 1000x800x550 mm, 2x uzamykatelné křídlové dveře, 1x nastavitelná police, včetně tyče pro zavěšení žebříku. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	4,000	5 670,000	22 680,00
153		vlastní	Žebřík k nábytku	Interiérový samonosný žebřík pro připevnění ke skříňové sestavě. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	13 300,00	13 300,00
154		vlastní	Mycí pracoviště	Sestava skříňek - délka 4800 mm, hloubka 600 mm, 5x dřezová skříňka včetně dřezu s odkapem bez baterií, uvnitř skříňky 1x police, skříňky jsou uzamykatelné, dekor základní lamino, vrchní deska HPL tloušťky 23,6 mm. Volba barvy plastového sedáku alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	65 000,00	65 000,00
155		vlastní	Židle učitelská	Židle pojízdná (s kolečky) s výškovým nastavením pomocí pístu a plastovým šálovým sedákem se vzduchovým polštářem. Volba barvy plastového sedáku alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	2 715,000	2 715,00
		vlastní	Baterie stojánková	Baterie páková, směšovací, tlaková, chrom. Cena včetně dopravy a instalace	kus	5,000	3 264,000	16 320,00
155		vlastní	Židle žákovská		kus	30,000	2 715,000	81 450,00
				Nábytek kabinet fyziky				249 188,00
157		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, ve spodní části skříň s policemi, 2x křídlové dveře, horní část otevřený regál s policemi. Rozměry 1000x2000x600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	7 671,000	15 342,00
158		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, 2x křídlové dveře, šatní tyč. Rozměry 1000x2000x600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	6 689,000	13 378,00
159		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, na fyzikální pomůcky, s plastovými boxy (523x470x42mm). Rozměry 1000x2000x600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	15 300,000	30 600,00
160		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, ve spodní části skříň s policemi, 2x křídlové dveře, horní část otevřený regál s policemi. Rozměry 1000x2000x600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	9 629,000	9 629,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
161a		vlastní	Nástavec skříňový	Nástavec 2x křídlové dveře, police. Rozměry 1000×800×600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	7,000	3 733,000	26 131,00
162a		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, ve spodní části skříň s policemi, 2x křídlové dveře, horní část otevřený regál s policemi. Rozměry 800×2000×600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	8,000	6 681,000	53 448,00
163a		vlastní	Nástavec skříňový	Nástavec 2x křídlové dveře, police. Rozměry 800×800×600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	8,000	3 337,000	26 696,00
164a		vlastní	Nástavec skříňový	Nástavec 2x křídlové dveře, police. Rozměry 800×750×400mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	5,000	3 222,000	16 110,00
165a		vlastní	Stůl počítačový	Stůl počítačový, s uzamykatelnou posuvnou pracovní deskou, 1x PC box, rozměr pracovní desky 1200×800mm. Deska z laminované dřevotřískové desky 22mm, kovová podnož. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	5 661,000	22 644,00
166a		vlastní	Pracovní plocha	Pracovní plocha do rohu místnosti. Instalováno do skříňové sestavy. Rozměr 815x725mm, přesné rozměry zaměří dodavatel. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	1 740,000	3 480,00
167a		vlastní	Pojízdný pracovní stolek	Pojízdný pracovní stolek, rozměr desky 800x700mm, kovová podnož, dvě kolečka. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	2 425,000	4 850,00
168a		vlastní	Uzamykatelné skříňky ke stolům	Skříňky ke stolům, uzamykatelné se zásuvkami. Rozměr 430x633x579 (š.v.h.). Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	6 720,000	26 880,00
				Nábytek kabinet chemie				188 638,00
169a		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, 2x křídlové dveře, svislá polovina šatní tyč, druhá polovina police. Rozměry 800×1600×600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	6 083,000	12 166,00
170a		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, s policemi, 2x křídlové dveře. Rozměry 800×1600×600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	6 130,000	24 520,00
171a		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, ve spodní části se zásuvkami, horní část 2x křídlové dveře, regál s policemi. Rozměry 600×1600×420mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	11 144,000	44 576,00
172a		vlastní	Skříň vysoká	Skříň vysoká, ve spodní části skříň s policemi, posuvné dveře, horní část otevřený regál s policemi. Rozměry 800×1600×420mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000	5 756,000	23 024,00
173a		vlastní	Skříň nízká	Skříň nízká, regál s policemi, posuvné dveře. Rozměry 1000×800×420mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	3,000	4 458,000	13 374,00
174a		vlastní	Nástavec skříňový	Nástavec 2x křídlové dveře, police. Rozměry 800×600×600mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	3 337,000	6 674,00
175a		vlastní	Nástavec skříňový	Nástavec 2x křídlové dveře, police. Rozměry 600×400×420mm. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000	2 941,000	5 882,00
176a		vlastní	Obklad topení	Obložení topení, provedení s mřížkou. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	7 600,000	7 600,00
177a		vlastní	Obklad stoupačky dřevěný	Obložení stoupačky dřevěnými deskami. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	4 700,000	4 700,00
178a		vlastní	Stůl učitel'ský	Stůl učitel'ský, rozměr pracovní desky 1500×650mm, na pravé straně umístěny čtyři zásuvky, na levé straně uzamykatelná zásuvka s kontejnerem. Deska z laminované dřevotřískové desky 22mm, kovová podnož. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	3,000	8 410,000	25 230,00
179a		vlastní	Stůl	Stůl učitel'ský, rozměr pracovní desky 1300×600mm. Deska z laminované dřevotřískové desky 22mm, kovová podnož. Volba barvy dekoru alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000	2 460,000	2 460,00
180a		vlastní	Židle s čalouněním	Židle, stohovatelná, buková překlíčka, čalouněný sedák. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	3,000	2 169,000	6 507,00
181a		vlastní	Židle pojízdná	Židle na kolečkách, výškově nastavitelná pomocí pístu, buková překlíčka, čalouněný sedák. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	5,000	2 385,000	11 925,00

Celkem bez DPH

2 075 622,00

