



## HRADEC KRÁLOVÉ

STATUTÁRNÍ MĚSTO HRADEC KRÁLOVÉ, ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 408, 502 00 HRADEC KRÁLOVÉ

### DODATEK č.3

č. zhotovitele: 2017 213/S

č. objednatele: CES 2018/0559

#### Smluvní strany:

**1. Objednatel:** Statutární město Hradec Králové  
Sídlo: Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové  
Zastoupený: MUDr. Zdeňkem Finkem, primátorem města  
IČ: 00268810  
DIČ: CZ00268810  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové  
č. účtu: 426 511/0100

Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických:

Ing. Jan Jirsa - vedoucí investičního odboru  
- tel. 495 707 680;  
- e-mail: [jan.jirsa@mmhk.cz](mailto:jan.jirsa@mmhk.cz)  
Hana Krumlová - investiční technik  
- tel. 495 707 689; 725 644 282  
- e-mail: [hana.krumlova@mmhk.cz](mailto:hana.krumlova@mmhk.cz)

*dále jen „objednatel“*

a

**2. Zhotovitel:** MATEX HK, s.r.o.  
Sídlo: Kladská 181, 500 03 Hradec Králové  
Zastoupený: Martinem Žídkem – jednatelem společnosti  
IČ: 259 68 807  
DIČ: CZ25968807

Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Hradci Králové, spisová značka C18080 ze dne 2.května 2002

Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s.  
č. účtu: [REDACTED]

*dále jen „zhotovitel“*

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodli na uzavření tohoto dodatku č. 3 ke smlouvě o dílo ze dne 8.3.2018, ve znění dodatku č.1 ze dne 10.7.2018 a dodatku č.2 ze dne 28.8.2018, na akci „Modernizace infrastruktury v ZŠ M. Horákové“ (dále jen „původní SOD“):

#### I.

##### Předmět dodatku

1. Při provádění realizačních prací nastaly nepředvídatelné okolnosti, které zadavatel i přes náležitou péči nemohl předvídat, a které mají za následek zvýšení ceny díla. Jedná se o tyto skutečnosti:
  - interaktivní dataprojektor s tabulí – z důvodu nesouladu PD s výkazem výměr je doplněno 5 ks chybějících dataprojektorů s tabulí včetně reproboxů pro 5 učeben. Cenová nabídka je v příloze dodatku – změnový list č.3.

2. Z výše uvedených důvodů se smluvní strany dohodly na změně ceny díla takto:

<b>REKAPITULACE smluvní ceny</b>			
	<b>vícepráce</b>	<b>méněpráce</b>	<b>celkem</b>
Smlouva o dílo			6.914.534,91 Kč
Dodatek č. 1	46.814,75		46.814,75 Kč
Dodatek č. 2	617.936,47	89.280,00	528.656,47 Kč
Dodatek č. 3	560.371,50		560.371,50 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>1.135.842,72</b>		<b>8.050.377,63 Kč</b>

Cena celkem: **8.050.377,63 Kč (bez DPH) + 1.690.579,30+ (DPH) = 9.740.956,93 Kč (s DPH)**

## II.

### Závěrečná ustanovení

- Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v dosud platném znění.
- Dodatek se uzavírá v souladu s usnesením Rady města Hradec Králové ze dne 28.08.2018, č. usnesení **RM/2018/1013**, a v souladu s usnesením Zastupitelstva města Hradec Králové ze dne 28.8.2018, č. usnesení **ZM/2018/2277**.
- Je-li nebo stane-li se některé ustanovení tohoto dodatku neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení tohoto dodatku, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Uvedené platí obdobně i v případě zrušení smlouvy dle § 7 zákona o registru smluv. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
- Smluvní strany prohlašují, že na dodatek se mj. vztahuje zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a objednatel je dle § 2 cit. zákona subjektem, jehož smlouvy se povinně uveřejňují prostřednictvím registru smluv.
- Tento dodatek vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.
- Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním tohoto dodatku v plném znění (včetně všech příloh). Smluvní strany prohlašují, že dodatek neobsahuje žádná obchodní tajemství a zhotovitel souhlasí s uveřejněním dodatku (vč. metadat) bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- Dle § 5 odst. 5 zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, je k řádnému uveřejnění dodatku třeba, aby byl uveřejněn způsobem tam stanoveným, a to včetně vyplnění metadat. Smluvní strany se dohodly, že uveřejní metadata v níže uvedeném rozsahu a prohlašují, že uvedený rozsah metadat:

- identifikace smluvních stran: Statutární město Hradec Králové,  
Československé armády 408/51, 50003 Hradec  
Králové, CZ  
IČ: 00268810  
DS: bebb2in

a

MATEX HK, s.r.o.,  
Kladská 181, 500 03 Hradec Králové,

IČ 259 68 807,

DS: ejkkhy2

- vymezení předmětu dodatku: dodatek – Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové
- cena: **8.050.377,63 Kč bez DPH, 9.740.956,93 Kč vč. DPH**
- datum uzavření dodatku: datum podpisu dodatku poslední smluvní stranou

považují za správný, úplný a v tomto znění plně odpovídající a vyhovující požadavkům zákona o registru smluv.

8. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží čtyři a zhotovitel jedno vyhotovení.

9. Smluvní strany tímto prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že je projevem jejich pravé, svobodné a vážně míněné vůle, učiněné nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Hradci Králové, dne 29.8.2018

V Hradci Králové, dne 31.08.2018



za zhotovitele  
Martin Židek  
jednatel společnosti



za objednatele  
MUDr. Zdeněk Fink  
primátor města

**Název stavby:** Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové**Projektové číslo:****MATEX HK, s.r.o.****Zhotovitel:**Se sídlem: Kladská 181, 500 03 Hradec Králové  
IČ 25968807, DIČ CZ25968807**Název změny:** Doplnění vybavení učeben interaktivními projektory**Důvod změny, kdo ji vyvolal:**

Při zpracování zadávacího výkazu výměr vypadlo vybavení učeben kovodílen, dřevodílen, přírodopisu, fyziky a chemie interaktivními dataprojektory spolu s ozvučením

**Popis změny :**

Doplnění dataprojektorů, tabulí a ozvučení včetně montáže a kabeláže

**Cena díla**

Cena podle smlouvy o dílo (bez DPH)	6 914 534,91 Kč	21%	1 452 052,33 Kč
Cena díla dle předchozích dodatků (bez DPH)	7 490 006,13 Kč	21%	1 572 901,29 Kč

**Cena změny**

Odpočet (bez DPH) - Kč

Přípočet (bez DPH) 560 371,50 Kč**Celková cena změny (bez DPH) 560 371,50 Kč**

Celková cena díla (bez DPH)	8 050 377,63 Kč	21%	1 690 579,30 Kč
-----------------------------	-----------------	-----	-----------------

**Smluvní termín dokončení díla:** 2.9.2018**Konečný termín realizace díla je provedením této změny:****Dataprojektory budou dodány a namontovány**  
17.9.2018

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17-023  
Stavba: Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

KSO:  
Místo: M. Horákové 258, Hradec Králové

CC-CZ:  
Datum: 22.8.2018

Zadavatel:  
Statutární město Hradec Králové

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
AXDE s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH 560 371,50

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	560 371,50	117 678,02
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	678 049,52
------------	---	-----	------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17-023

Stavba: Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Místo: M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel: Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>560 371,50</b>	<b>678 049,52</b>	
ZL3	Interaktivní projektory	560 371,50	678 049,52	STA
ZL03-01	Dřevodílna	112 074,30	135 609,90	Soupis
ZL03-02	Kovodílna	112 074,30	135 609,90	Soupis
ZL03-03	Přírodopis	112 074,30	135 609,90	Soupis
ZL03-04	Fyzika	112 074,30	135 609,90	Soupis
ZL03-05	Chemie	112 074,30	135 609,90	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-01 - Dřevodílna

KSO:

Místo: M. Horákové 258, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AXDE s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH

112 074,30

DPH základni  
snížená

Základ daně

112 074,30

Sazba daně

21,00%

Výše daně

23 535,60

0,00

15,00%

0,00

---

Cena s DPH

v CZK

135 609,90

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-01 - Dřevodílna

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**112 074,30**

D1 - Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-01 - Dřevodílna

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

112 074,30

D D1

Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

1	K	Pol1	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	4 563,00	4 563,00	
2	K	Pol3	ozvučení 2 reproboxy s aktivním zesilovačem 15W na čelní stěně učebny, propojené a v jednotném designu a odstínu s interakt.dataprojektorem (ideálně jako příslušenství dataprojektoru), propojení s učitelským PC v katedře	set	1,000	3 779,10	3 779,10	
3	K	Pol6	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	11 115,00	11 115,00	
4	K	Pol7	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	3 744,00	3 744,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	V07	<p>interaktivní dataprojektor - ultrakrátká projekční vzdálenost, technologie projekce 3LCD, svítivost (ANSI) 3500lm, kontrast 14000:1, nativní rozlišení WXGA 1280x800, 16:10, životnost lampy až 6tis.hodin (eco), integrovaný snímač polohy, modul pro interaktivitu dotykem, funkce USB Display: 3v1: obraz/myš/zvuk, rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-323C, ethernetové rozhraní (Base-TX/10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup 3x, kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon, vstup synchronizace, výstup synchronizace, připojení chytrého zařízení: Ad-hoc/infrastruktura, interaktivita: ano - pero a dotykové zařízení, barevné režimy: tabule, kino, dynamický, prezentace, sRGB, reproduktory: 16W, korekce lichoběžníku: manuální vertikální +-3°, manuální horizontální +-3°, editace videa: 10bitů, 2D vertikální obnovovací frekvence: 100Hz - 120Hz, reprodukce barev: až 1,07 miliardy barev, rameno projektoru - univerzální rameno pro projektory s ultrakrátkou projekční vzdáleností, tabule - širokouhlá třídílná magnetická tabule s 2vrstevným keramickým povrchem e3, rozměr 200x120cm, v otevřeném stavu 400x120cm, odolná proti mechanickému poškození, záruka na povrch 25let, střední díl tabule bílý, křídla s možností libovolně nakombinovat (zelená/bílá/modrá/černá/běžová). Možnost kombinace povrchu pro popis křídou i fixem, odkládací hliníková polička v délce 200cm, která slouží zároveň jako madlo ke</p>	kus	1,000	88 873,20	88 873,20	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

**ZL03-02 - Kovodílna**

KSO:

Místo: M. Horákové 258, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AXDE s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH

**112 074,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základni	112 074,30	21,00%	23 535,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**135 609,90**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

**ZL03-02 - Kovodílna**

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**112 074,30**

D1 - Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-02 - Kovodílna

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

112 074,30

D D1

Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

1	K	Pol1	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	4 563,00	4 563,00	
2	K	Pol3	ozvučení 2 reproboxy s aktivním zesilovačem 15W na čelní stěně učebny, propojené a v jednotném designu a odstínu s interakt.dataprojektorem (ideálně jako příslušenství dataprojektoru), propojení s učitelským PC v katedře	set	1,000	3 779,10	3 779,10	
3	K	Pol6	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	11 115,00	11 115,00	
4	K	Pol7	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	3 744,00	3 744,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	V07	<p>interaktivní dataprojektor - ultrakrátká projekční vzdálenost, technologie projekce 3LCD, svítivost (ANSI) 3500lm, kontrast 14000:1, nativní rozlišení WXGA 1280x800, 16:10, životnost lampy až 6tis.hodin (eco), integrovaný snímač polohy, modul pro interaktivitu dotykem, funkce USB Display: 3v1: obraz/myš/zvuk, rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-323C, ethernetové rozhraní (Base-TX/10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup 3x, kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon, vstup syncronizace, výstup synchronizace, připojení chytrého zařízení: Ad-hoc/infrastruktura, interaktivita: ano - pero a dotykové zařízení, barevné režimy: tabule, kino, dynamický, prezentace, sRGB, reproduktory: 16W, korekce lichoběžníku: manuální vertikální +-3°, manuální horizontální +-3°, editace videa: 10bitů, 2D vertikální obnovovací frekvence: 100Hz - 120Hz, reprodukce barev: až 1,07 miliardy barev, rameno projektoru - univerzální rameno pro projektory s ultrakrátkou projekční vzdáleností, tabule - širokouhla třídílná magnetická tabule s 2vrstevným keramickým povrchem e3, rozměr 200x120cm, v otevřeném stavu 400x120cm, odolná proti mechanickému poškození, záruka na povrch 25let, střední díl tabule bílý, křídla s možností libovlně nakombinovat (zelená/bílá/modrá/černá/běžová). Možnost kombinace povrchu pro popis křídou i fixem, odkládací hliníková políčka v délce 200cm, která slouží zároveň jako madlo ke</p>	kus	1,000	88 873,20	88 873,20	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

**ZL03-03 - Přírodopis**

KSO:

Místo: M. Horákové 258, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AXDE s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH

**112 074,30**

DPH základní  
snížená

Základ daně

112 074,30

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

23 535,60

0,00

---

Cena s DPH

v CZK

**135 609,90**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

**ZL03-03 - Přírodopis**

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**112 074,30**

D1 - Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-03 - Přírodopis

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

112 074,30

D D1

Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

1	K	Pol1	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	4 563,00	4 563,00	
2	K	Pol3	ozvučení 2 reproboxy s aktivním zesilovačem 15W na čelní stěně učebny, propojené a v jednotném designu a odstínu s interakt.dataprojektorem (ideálně jako příslušenství dataprojektoru), propojení s učitelským PC v katedře	set	1,000	3 779,10	3 779,10	
3	K	Pol6	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	11 115,00	11 115,00	
4	K	Pol7	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	3 744,00	3 744,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	V07	<p>interaktivní dataprojektor - ultrakrátká projekční vzdálenost, technologie projekce 3LCD, svítivost (ANSI) 3500lm, kontrast 14000:1, nativní rozlišení WXGA 1280x800, 16:10, životnost lampy až 6tis.hodin (eco), integrovaný snímač polohy, modul pro interaktivitu dotykem, funkce USB Display: 3v1: obraz/myš/zvuk, rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-323C, ethernetové rozhraní (Base-TX/10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup 3x, kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon, vstup synchronizace, výstup synchronizace, připojení chytrého zařízení: Ad-hoc/infrastruktura, interaktivita: ano - pero a dotykové zařízení, barevné režimy: tabule, kino, dynamický, prezentace, sRGB, reproduktory: 16W, korekce lichoběžníku: manuální vertikální +-3°, manuální horizontální +-3°, editace videa: 10bitů, 2D vertikální obnovovací frekvence: 100Hz - 120Hz, reprodukce barev: až 1,07 miliardy barev, rameno projektoru - univerzální rameno pro projektory s ultrakrátkou projekční vzdáleností, tabule - širokouhlá třídílná magnetická tabule s 2vrstevným keramickým povrchem e3, rozměr 200x120cm, v otevřeném stavu 400x120cm; odolná proti mechanickému poškození, záruka na povrch 25let, střední díl tabule bílý, křídla s možností libovlnně nakombinovat (zelená/bílá/modrá/černá/běžová). Možnost kombinace povrchu pro popis křídou i fixem, odkládací hliníková polička v délce 200cm, která slouží zároveň jako madlo ke</p>	kus	1,000	88 873,20	88 873,20	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

**ZL03-04 - Fyzika**

KSO:

Místo: M. Horákové 258, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AXDE s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH

**112 074,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	112 074,30	21,00%	23 535,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

Cena s DPH

v CZK

**135 609,90**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-04 - Fyzika

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**112 074,30**

D1 - Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-04 - Fyzika

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

112 074,30

D D1

Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

1	K	Pol1	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	4 563,00	4 563,00	
2	K	Pol3	ozvučení 2 reproboxy s aktivním zesilovačem 15W na čelní stěně učebny, propojené a v jednotném designu a odstínu s interakt.dataprojektorem (ideálně jako příslušenství dataprojektoru), propojení s učitelským PC v katedře	set	1,000	3 779,10	3 779,10	
3	K	Pol6	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	11 115,00	11 115,00	
4	K	Pol7	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	3 744,00	3 744,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	V07	<p>interaktivní dataprojektor - ultrakrátká projekční vzdálenost, technologie projekce 3LCD, svítivost (ANSI) 3500lm, kontrast 14000:1, nativní rozlišení WXGA 1280x800, 16:10, životnost lampy až 6tis.hodin (eco), integrovaný snimač polohy, modul pro interaktivitu dotykem, funkce USB Display: 3v1: obraz/myš/zvuk, rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-323C, ethernetové rozhraní (Base-TX/10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup 3x, kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon, vstup synchronizace, výstup synchronizace, připojení chytrého zařízení: Ad-hoc/infrastruktura, interaktivita: ano - pero a dotykové zařízení, barevné režimy: tabule, kino, dynamický, prezentace, sRGB, reproduktory: 16W, korekce lichoběžníku: manuální vertikální +3°, manuální horizontální +3°, editace videa: 10bitů, 2D vertikální obnovovací frekvence: 100Hz - 120Hz, reprodukce barev: až 1,07 miliardy barev, rameno projektoru - univerzální rameno pro projektory s ultrakrátkou projekční vzdáleností, tabule - širokoúhlá třídílná magnetická tabule s 2vrstevným keramickým povrchem e3, rozměr 200x120cm, v otevřeném stavu 400x120cm, odolná proti mechanickému poškození, záruka na povrch 25let, střední díl tabule bílý, křídla s možností libovolně nakombinovat (zelená/bílá/modrá/černá/běžová). Možnost kombinace povrchu pro popis křídou i fixem, odkládací hliníková polička v délce 200cm, která slouží zároveň jako madlo ke</p>	kus	1,000	88 873,20	88 873,20	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

**ZL03-05 - Chemie**

KSO:

Misto: M. Horákové 258, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AXDE s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

Cena bez DPH

**112 074,30**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
112 074,30  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
23 535,60  
0,00

---

Cena s DPH

v CZK

**135 609,90**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-05 - Chemie

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**112 074,30**

D1 - Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace infrastruktury v ZŠ Milady Horákové - ZL3

Objekt:

ZL3 - Interaktivní projektory

Soupis:

ZL03-05 - Chemie

Místo:

M. Horákové 258, Hradec Králové

Datum: 22.08.2018

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant: AXDE s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

112 074,30

D D1

Vybavení pracoviště pedagoga

112 074,30

1	K	Pol1	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	4 563,00	4 563,00	
2	K	Pol3	ozvučení 2 reproboxy s aktivním zesilovačem 15W na čelní stěně učebny, propojené a v jednotném designu a odstínu s interakt.dataprojektorem (ideálně jako příslušenství dataprojektoru), propojení s učitelským PC v katedře	set	1,000	3 779,10	3 779,10	
3	K	Pol6	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	11 115,00	11 115,00	
4	K	Pol7	montážní materiál - pro montáž interaktivní sestavy - kabeláž, přepětová ochrana, instalační lišty, spojovací materiál	kpl	1,000	3 744,00	3 744,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	V07	<p>interaktivní dataprojektor - ultrakrátká projekční vzdálenost, technologie projekce 3LCD, svítivost (ANSI) 3500lm, kontrast 14000:1, nativní rozlišení WXGA 1280x800, 16:10, životnost lampy až 6tis.hodin (eco), integrovaný snímač polohy, modul pro interaktivitu dotykem, funkce USB Display: 3v1: obraz/myš/zvuk, rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-323C, ethernetové rozhraní (Base-TX/10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup 3x, kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofón, vstup synchronizace, výstup synchronizace, připojení chytrého zařízení: Ad-hoc/infrastruktura, interaktivita: ano - pero a dotykové zařízení, barevné režimy: tabule, kino, dynamický, prezentace, sRGB, reproduktory: 16W, korekce lichoběžníku: manuální vertikální +-3°, manuální horizontální +-3°, editace videa: 10bitů, 2D vertikální obnovovací frekvence: 100Hz - 120Hz, reprodukce barev: až 1,07 miliardy barev, rameno projektoru - univerzální rameno pro projektory s ultrakrátkou projekční vzdáleností, tabule - širokouhlopá třídílná magnetická tabule s 2vrstevným keramickým povrchem e3, rozměr 200x120cm, v otevřeném stavu 400x120cm, odolná proti mechanickému poškození, záruka na povrch 25let, střední díl tabule bílý, křídla s možností libovolně nakombinovat (zelená/bílá/modrá/černá/běžová). Možnost kombinace povrchu pro popis křídou i fixem, odkládací hliníková polička v délce 200cm, která slouží zároveň jako madlo ke zvedání a spouštění tabule, stojan zvedací AL - tichý a hladký chod, snadná montáž a min.údržba, rozměry 160x95cm, rozsah zdvihu 56cm</p>	kus	1,000	88 873,20	88 873,20	