

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova	
Objednatel:	Město Valašské Meziříčí Náměstí 7/5 75701 Valašské Meziříčí	IČO: 00304387	DIČ: CZ00304387
Zhotovitel:	Ing. Jan Hrdý A.Kubeši 1510 75701 Valašské Meziříčí	IČO: 73095087	DIČ: CZ7610265872
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			458 400,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			458 400,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		458 400,00 CZK
Základní DPH	21 %		96 264,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			554 664,00 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">v _____ dne 17.10.2024</p> <p style="text-align: center;">_____ Za zhotovitele</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">_____ Za objednatele</p> </div> </div>			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO01	Učebna č.dv.32 - "Člověk a jeho svět"	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
1	HW a SW	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
SO02	Učebna č.dv.107 - Učebna cizích jazyků I	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
1	HW a SW	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
SO03	Učebna č.dv.108 - učebna zeměpisu	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
1	HW a SW	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
SO04	Učebna č.dv.109 - Učebna cizích jazyků II	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
1	HW a SW	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
SO05	Učebna č.dv.111 - Učebna matematiky	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
1	HW a SW	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
SO06	Učebna družiny č.dv.54 - Učebna družiny I.	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
1	HW a SW	0,00	46 910,00	9 851,10	56 761,10	10
SO07	Uč.družiny č.dv.55 - Učebna družiny II.	0,00	56 450,00	11 854,50	68 304,50	12
1	HW a SW	0,00	56 450,00	11 854,50	68 304,50	12
SO08	Učebna družiny dv.č.56 - Učebna družiny III.	0,00	80 320,00	16 867,20	97 187,20	18
1	HW a SW	0,00	80 320,00	16 867,20	97 187,20	18
SO10	Sborovna č.dv.3	0,00	40 170,00	8 435,70	48 605,70	9
1	HW a SW	0,00	40 170,00	8 435,70	48 605,70	9
Celkem za stavbu		0,00	458 400,00	96 264,00	554 664,00	100

Popis stavby: ART18.3 - Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova

Popis objektu: SO01 - Učebna č.dv.32 - "Člověk a jeho svět"

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO02 - Učebna č.dv.107 - Učebna cizích jazyků I

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO03 - Učebna č.dv.108 - učebna zeměpisu

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO04 - Učebna č.dv.109 - Učebna cizích jazyků II

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO05 - Učebna č.dv.111 - Učebna matematiky

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO06 - Učebna družiny č.dv.54 - Učebna družiny I.

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO07 - Uč.družiny č.dv.55 - Učebna družiny II.

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO08 - Učebna družiny dv.č.56 - Učebna družiny III.

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Popis objektu: SO10 - Sborovna č.dv.3

Popis rozpočtu: 1 - HW a SW

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
799	Ostatní	PSV			458 400,00	100,0
Cena celkem					458 400,00	100,0

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO01	Učebna č.dv.32 - "Člověk a jeho svět"
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				46 910,00		
1	7995	Dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	46 910,00	46 910,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, krátká projekce, poměr 16:10 nebo 16:9
- laserový zdroj světla, kontrast. poměr min. 5.000.000 : 1
- nativní rozlišení min. FULL HD (1920 x 1080 px)
- svítivost min. 4.000 ANSI
- rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 2x HDMI, WIFI vč. Miracast, dálkové ovládání
- certifikace TCO
- kabeláž: LAN + HDMI + napájení
- instalace: montáž projektoru na tabuli (držák je součástí tabule), kabely musí být vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách)
- záruka 5 let

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
- systémové držáky na stěnu
- kabeláž: analog. audio + napájení
- instalace: montáž obou repro na systémové držáky přibližně do rohů učebny, kabely musí být vedeny od repro ke katedře (vše v lištách)

Celkem	46 910,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Tabule musí být připravena pro montáž projektoru - musí obsahovat univerzální rameno vhodné pro uchycení

příslušného projektoru a kabeláže (ta bývá obvykle vedena vnitřkem ramene). Dále je nezbytné, aby byla tabule přizpůsobena pro dovážení a tuto operaci následně (po montáži projektoru) dodavatel tabule ve své režii provedl.

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO02	Učebna č.dv.107 - Učebna cizích jazyků I
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				46 910,00		
1	7995	Dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	46 910,00	46 910,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, krátká projekce, poměr 16:10 nebo 16:9
- laserový zdroj světla, kontrast. poměr min. 5.000.000 : 1
- nativní rozlišení min. FULL HD (1920 x 1080 px)
- svítivost min. 4.000 ANSI
- rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 2x HDMI, WIFI vč. Miracast, dálkové ovládání
- certifikace TCO
- kabeláž: LAN + HDMI + napájení
- instalace: montáž projektoru na tabuli (držák je součástí tabule), kabely musí být vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách)
- záruka 5 let

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
- systémové držáky na stěnu
- kabeláž: analog. audio + napájení
- instalace: montáž obou repro na systémové držáky přibližně do rohů učebny, kabely musí být vedeny od repro ke katedře (vše v lištách)

Celkem	46 910,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Tabule musí být připravena pro montáž projektoru - musí obsahovat univerzální rameno vhodné pro uchycení
--

příslušného projektoru a kabeláže (ta bývá obvykle vedena vnitřkem ramene). Dále je nezbytné, aby byla tabule přizpůsobena pro dovážení a tuto operaci následně (po montáži projektoru) dodavatel tabule ve své režii provedl.

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO03	Učebna č.dv.108 - učebna zeměpisu
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				46 910,00		
1	7995	Dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	46 910,00	46 910,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, krátká projekce, poměr 16:10 nebo 16:9
- laserový zdroj světla, kontrast. poměr min. 5.000.000 : 1
- nativní rozlišení min. FULL HD (1920 x 1080 px)
- svítivost min. 4.000 ANSI
- rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 2x HDMI, WIFI vč. Miracast, dálkové ovládání
- certifikace TCO
- kabeláž: LAN + HDMI + napájení
- instalace: montáž projektoru na tabuli (držák je součástí tabule), kabely musí být vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách)
- záruka 5 let

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
- systémové držáky na stěnu
- kabeláž: analog. audio + napájení
- instalace: montáž obou repro na systémové držáky přibližně do rohů učebny, kabely musí být vedeny od repro ke katedře (vše v lištách)

Celkem	46 910,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Tabule musí být připravena pro montáž projektoru - musí obsahovat univerzální rameno vhodné pro uchycení příslušného projektoru a kabeláže (ta bývá obvykle vedena vnitřkem ramene). Dále je nezbytné, aby byla tabule

přizpůsobena pro dovážení a tuto operaci následně (po montáži projektoru) dodavatel tabule ve své režii provedl.

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO04	Učebna č,dv.109 - Učebna cizích jazyků II
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				46 910,00		
1	7995	Dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	46 910,00	46 910,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, krátká projekce, poměr 16:10 nebo 16:9
- laserový zdroj světla, kontrast. poměr min. 5.000.000 : 1
- nativní rozlišení min. FULL HD (1920 x 1080 px)
- svítivost min. 4.000 ANSI
- rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 2x HDMI, WIFI vč. Miracast, dálkové ovládání
- certifikace TCO
- kabeláž: LAN + HDMI + napájení
- instalace: montáž projektoru na tabuli (držák je součástí tabule), kabely musí být vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách)
- záruka 5 let

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
- systémové držáky na stěnu
- kabeláž: analog. audio + napájení
- instalace: montáž obou repro na systémové držáky přibližně do rohů učebny, kabely musí být vedeny od repro ke katedře (vše v lištách)

Celkem	46 910,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Tabule musí být připravena pro montáž projektoru - musí obsahovat univerzální rameno vhodné pro uchycení příslušného projektoru a kabeláže (ta bývá obvykle vedena vnitřkem ramene). Dále je nezbytné, aby byla tabule

přizpůsobena pro dovážení a tuto operaci následně (po montáži projektoru) dodavatel tabule ve své režii provedl.

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO05	Učebna č.dv.111 - Učebna matematiky
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				46 910,00		
1	7995	Dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	46 910,00	46 910,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, krátká projekce, poměr 16:10 nebo 16:9
- laserový zdroj světla, kontrast. poměr min. 5.000.000 : 1
- nativní rozlišení min. FULL HD (1920 x 1080 px)
- svítivost min. 4.000 ANSI
- rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 2x HDMI, WIFI vč. Miracast, dálkové ovládání
- certifikace TCO
- kabeláž: LAN + HDMI + napájení
- instalace: montáž projektoru na tabuli (držák je součástí tabule), kabely musí být vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách)
- záruka 5 let

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
- systémové držáky na stěnu
- kabeláž: analog. audio + napájení
- instalace: montáž obou repro na systémové držáky přibližně do rohů učebny, kabely musí být vedeny od repro ke katedře (vše v lištách)

Celkem	46 910,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Tabule musí být připravena pro montáž projektoru - musí obsahovat univerzální rameno vhodné pro uchycení příslušného projektoru a kabeláže (ta bývá obvykle vedena vnitřkem ramene). Dále je nezbytné, aby byla tabule

přizpůsobena pro dovážení a tuto operaci následně (po montáži projektoru) dodavatel tabule ve své režii provedl.

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO06	Učebna družiny č.dv.54 - Učebna družiny I.
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				46 910,00		
1	7995	Dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	46 910,00	46 910,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, krátká projekce, poměr 16:10 nebo 16:9
- laserový zdroj světla, kontrast. poměr min. 5.000.000 : 1
- nativní rozlišení min. FULL HD (1920 x 1080 px)
- svítivost min. 4.000 ANSI
- rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 2x HDMI, WIFI vč. Miracast, dálkové ovládání
- certifikace TCO
- kabeláž: LAN + HDMI + napájení
- instalace: montáž projektoru na tabuli (držák je součástí tabule), kabely musí být vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách)
- záruka 5 let

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
- systémové držáky na stěnu
- kabeláž: analog. audio + napájení
- instalace: montáž obou repro na systémové držáky přibližně do rohů učebny, kabely musí být vedeny od repro ke katedře (vše v lištách)

Celkem	46 910,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Tabule musí být připravena pro montáž projektoru - musí obsahovat univerzální rameno vhodné pro uchycení
--

příslušného projektoru a kabeláže (ta bývá obvykle vedena vnitřkem ramene). Dále je nezbytné, aby byla tabule přizpůsobena pro dovážení a tuto operaci následně (po montáži projektoru) dodavatel tabule ve své režii provedl.

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO07	Uč.družiny č.dv.55 - Učebna družiny II.
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				56 450,00		
1	7995	Interaktivní dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	56 450,00	56 450,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, ultrakrátká projekce, poměr 16:10
 - nativní rozlišení min. WXGA (1280 x 800 px)
 - svítivost min. 3.500 ANSI
 - interaktivita (ovládání dotykem prstů + 2 pera)
 - rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 3x HDMI, MHL, volitelně WIFI (orig. dongle), dálkové ovládání
 - kabeláž: LAN + HDMI + napájení
 - instalace: montáž projektoru a interaktivní jednotky na tabuli (držák projektoru je součástí tabule), kabely vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách), odborná kalibrace interaktivity
- záruka 5 let

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
 - systémové držáky na stěnu
 - kabeláž: analog. audio + napájení
- instalace: montáž obou repro na systémovém držáku přibližně do rohů učebny, kabely vedeny od repro ke katedře (vše v lištách)

Celkem	56 450,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Tabule musí být připravena pro montáž projektoru - musí obsahovat univerzální ultraktákové rameno vhodné pro uchycení projektoru a kabeláže. V tomto případě (interaktivita) musí být tabule připravena také na umístění držáku

interaktivní jednotky (mimo aktivní plochu tabule!). Tabule musí být velmi kvalitní a dokonale rovná, jinak nebude možné provést kalibraci a využít interaktivitu. Dále je nezbytné, aby byla tabule přizpůsobena pro dovážení a tuto operaci následně (po montáži projektoru) dodavatel tabule ve své režii provedl.

Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO08	Učebna družiny dv.č.56 - Učebna družiny III.
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				80 320,00		
1	7995	Dotykový monitor na stojanu vč.PC a příslušenství, instalace	ks	1,00000	80 320,00	80 320,00	Vlastní	Indiv

Dotykový monitor:

- IPS panel, úhlopříčka min. 75", rozlišení min. 4K (3840 x 2160 px)
- min. 40 dotyků najednou, možnosti dotyku: stylus, prst, rukavice
- integrované stereo repro min. 2x 16W
- rozhraní: min. 1x LAN, 3x HDMI
- přísl.: 4x dotykové pero
- záruka 5 let

Stojan:

- výškově stavitelný stojan na kolečkách, jednosloupový
- elektricky stavitelná výška (min. 50 cm)
- dostatečná nosnost a vhodný VESA pro vybraný monitor

PC:

- microPC s procesorem o výkonu minimálně 22.500 bodů dle cpubenchmark.net
- min. 8GB RAM, 250GB NVMe SSD
- rozhraní min.: WiFi 6E, Bluetooth, 1x HDMI, 1x DP, 1x USB s funkcí Smart Power-On
- OS vhodný pro integraci do domény (v české verzi)
- kovový VESA držák na přichycení PC k podstavci
- přísl.: bezdrátový set klávesnice a myši (v české verzi), přepěťová ochrana (pro monitor i PC, české zásuvky), nezbytná kabeláž pro celou sestavu

Celkem	80 320,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	ART18.3	Budování odb.učeben a doprovodné infrastruktury ZŠ Masarykova
O:	SO10	Sborovna č.dv.3
R:	1	HW a SW

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				40 170,00		
1	7995	Dataprojektor, vč.příslušenství a instalace	ks	1,00000	40 170,00	40 170,00	Vlastní	Indiv

Projektor:

- 3-čipová technologie, poměr 16:10
- nativní rozlišení min. WUXGA (1920 x 1200 px)
- svítivost min. 5.000 ANSI
- rozhraní min.: 1x LAN, 2x VGA, 2x HDMI, MHL, volitelně WIFI (orig. dongle), dálkové ovládání
- reproduktor o výkonu min. 16W
- příslušenství: teleskopický univerzální stropní držák, kabeláž: LAN + HDMI + napájení
- instalace: montáž projektoru na stropní držák, kabely vedeny od projektoru ke katedře (vše v lištách)
- 5 let záruka

Ozvučení:

- sada dvou aktivních stereo reproduktorů s vlastním zesilovačem a výkonem min. 15W sinus
- systémové držáky na stěnu
- kabeláž: analog. audio + napájení

instalace: montáž obou repro na systémové držáky přibližně do rohů sborovny, kabely musí být vedeny v lištách

2	7915	Instalace stávající tiskárny	kpl	1,00000		0,00	Vlastní	Indiv
---	------	------------------------------	-----	---------	--	------	---------	-------

Celkem						40 170,00		
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--

Poznámky uchazeče k zadání

