

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Název stavby **Nástavba tech. učeben nad stávající jídelnou 3.ZŠ MB**
 Název objektu **SO 04 vybavení interieru- mobiliář**
 Název části

JKSO 8013284

IČO

Město Mladá Boleslav

IČO IČ DPH

Objednatel Statutární město Mladá Boleslav
 Projektant ARSPRO Ml. Boleslav , ing. arch Štěrba ,ing.Burdová
 Zhotovitel Kenast s.r.o., Komenského 258, Pečky 289 11

Rozpočet číslo Zpracoval
 Staněk

Dne 4.8.2017 Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

A			Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Vedřejší rozpočtové náklady											
1	HSV	Dodávky	0		8	Práce přesčas		0		13	Zařízení staveniště		0									
2		Montáž	0		9	Bez pevné podl.		0		14	Mimostav. doprava		0									
3	PSV	Dodávky	1 805 255		#	Kulturní památka		0		15	Územní vlivy		0									
4		Montáž	0		#			0		16	Provozní vlivy		0									
5	"M"	Dodávky	0						17		Ostatní											
6		Montáž	0						18		VRN z rozpočtu		0									
7	ZRN (r. 1-6)		1 805 255		#	DN (r. 8-11)		0		19	VRN (r. 13-18)		0									
20	HZS		0		#	Kompl. činnost		0		22	Ostatní náklady		0									
										D		Celkové náklady			1 805 255							
										23	Součet 7, 12, 19-22			1 805 255								
										24			DPH	379 104								
										25	Cena s DPH (r.23+24)			2 184 359								
										E		Přípočty a odpočty										
										26	Dodávky objednatele			0								
										27	Klouzavá doložka			0								
Zhotovitel					Kenast s.r.o.					28					0							
Datum a podpis					4.8.2017					Razítko					26		Dodávky objednatele			0		
															27		Klouzavá doložka			0		
										28					0							

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář a pomůcky

rozpočet dle DPS

Kenast
s.r.l.

Sestavení ceny :	cena Kč bez DPH	DPH	Cena Kč včetně DPH
učebna přírodopisu	255 830	53 724	309 554
laboratoř	306 684	64 404	371 088
sklad chemikálií	26 200	5 502	31 702
kabinet	47 949	10 069	58 018
počítačová učebna	171 366	35 987	207 353
jazyková učebna	116 721	24 511	141 232
chodba	77 340	16 241	93 581
pomůcky	803 165	168 665	971 830
cena celkem	1 805 255	379 104	2 184 359

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

učebna přírodopisu

	položka	množství	cena/kus	cena celkem
1	digestoř laboratorní, vrchní část celoprosklená, š. 1200 x hl. 900 x v. 2200- výbava: pracovní plocha kongl kámen, plyn, voda, odpadní kalich PP - vše laboratorní materiály-ventilace pro odvedení zplodin do připraveného místa v rohu míst	1	75000,00	75 000
2	demonstrační stůl 2500 x 800 x v. 850, pracovní deska konglomerovaný kámen, spodní odkládací skříňky v počtu 3 kusů vybavení: 4 zásuvky 230V, plynový ventil, voda, odpad, výlevka kameninová se spodním uložením	1	35000,00	35 000
3	stůl učitel'ský rohový, 1500 x 1300, hloubka 600/400, skříňka, 5 zásuvek, zámky, elektricky otočný panel s výbavou: zástrčka 230 V 2x, datová, VGA, USB 2.0, USB 3.0, HDMI, Audio, video, mikrofon	1	12700,00	12 700
4	stůl žákovský 2400 x 500, konstrukce jechl 50 x 50, s celoobvodovým rámem pod deskou, deska LTD 18 mm akát, 3 odkládací LTD police	7	6600,00	46 200
5	stůl žákovský 1200 x 500, konstrukce jechl 50 x 50, s celoobvodovým rámem pod deskou, deska LTD 18 mm akát, 3 odkládací LTD police	1	4200,00	4 200
6	židle pevná "S" forma, velikost č. 6, sedák + opěrák překližka	30	838,00	25 140
7	pracovní židle pojízdná na pětiramenném kříži, sedák čal studená pěna, opěrák ergo profilovaný se zádoými masážními válečky, asynchro	1	3500,00	3 500
8	skříň 1800 x 800 x 400, 4x dveře zámek, vše na 1 klíč	2	3774,00	7 548
9	skříň 1800 x 800 x 400, 2x dveře, 2x dveře sklo v rámu, vše zámek na 1 klíč	2	4501,00	9 002
10	nástěnka 1200 x 1000, filc pískový, orámování zaoblený Al profil	2	1520,00	3 040
11	nápojení voda, odpad	1	5000,00	5 000
12	elektrikářské práce, materiál, nápojení, revize	1	8000,00	8 000
13	práce, materiál plyn, revize	1	7000,00	7 000
14	montáž a zprovoznění digestoře	1	5000,00	5 000
15	montáž nábytku	1	4500,00	4 500
16	dopravní náklady	1	5000,00	5 000
	učebna přírodopisu celkem bez DPH			255 830
	DPH 21%			53 724
	cena celkem včetně DPH			309 554
	Materiály: LTD v kombinaci akát + limetka			
	RAL 6018			

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

laboratoř

	položka	množství	cena/kus	cena celkem
1	skříň 1800 x 800 x 400, 4x dveře zámek, vše na 1 klíč	3	3774,00	11 322
2	skříň 1800 x 800 x 400, 2x dveře, 2x dveře sklo v rámu, vše zámek na 1 klíč	2	4501,00	9 002
3	stůl laboratorní oboustranný: kovová konstrukce jechl 40 x 40 včetně nástavbové konstrukce, rozměr š. 1300, hl. 1400, v. prac plochy 850, celkem 1250 součástí stolu je: 4 kusy podvěsných zásuvek, □ pracovní deska leštěná žula, zásuvky + deska nástavby LTD 18 mm, □ v nástavbových tubusech 8 x 230V a 4 x plynový ventil	6	24000,00	144 000
4	stůl mycí š. 500, hl. 1400, v. 850, konstrukce jechl 40 x 40, dvířka a boky LTD 18 mm součástí je: 2 kusy výlevka PP, rozměr cca 400 x 400, 2 kusy baterie	4	10000,00	40 000
5	stůl laboratorní jednostranný: kovová konstrukce jechl 40 x 40 , rozměr š. 2000, hl. 600, v. plochy 850 součástí stolu je: 3 kusy skříněk na nožičkách, zámek, umyvadlo nerezová ocel□ pracovní deska leštěná žula s centrálním vypínačem 230V a oční sprchou□ v jedné skřínce bude centrální uzávěr plynu	1	16900,00	16 900
6	myčka integrovaná do skříněk š.45 cm	1	5800,00	5 800
7	sestava š. 1600 x hl. 600 pro vestavěnou myčku: pracovní deska 28 mm PSF, 2 skřínky na nožičkách	1	8000,00	8 000
8	laboratorní sedák pevný,v.7, s opěrným křížem na nohy, konstrukce trubka, sedák překližka	24	1340,00	32 160
9	napojení voda, odpad	1	8000,00	8 000
10	elektrikářské práce, materiál, napojení, revize	1	10000,00	10 000
11	práce, materiál plyn, revize	1	10000,00	10 000
12	montáž nábytku	1	6500,00	6 500
13	dopravní náklady	1	5000,00	5 000
laboratoř celkem bez DPH				306 684
DPH 21%				64 404
cena celkem včetně DPH				371 088

Materiály: LTD v kombinaci akát + limetka

RAL9006

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

sklad chemikálií

položka	množství	cena/kus	cena celkem
1 skříň na chemikálie, 950 x 500, v. 1950, provedení celokovové□ 4 kovové perforované police s odkapnými vaničkami, každá min pro 20 litrů□ perforované dveře pro zajištění odvětrávání, kovová kapsa pro uložení dokumentace	2	7400,00	14 800
2 skříň na chemikálie, 950 x 500, v. 1150, provedení celokovové□ 2 kovové perforované police s odkapnými vaničkami, každá min pro 20 litrů□ perforované dveře pro zajištění odvětrávání, kovová kapsa pro uložení dokumentace	2,00	5300,00	10 600
3 doprava	1,00	800,00	800
sklad chemikálií celkem bez DPH			26 200
DPH 21%			5 502
cena celkem včetně DPH			31 702

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

kabinet				
	položka	množství	cena/kus	cena celkem
1	stůl ergonomicky vykrojený rohový, 1600/1200, hl. 600/800, provedení celodeskové, pravý	1,00	3700,00	3 700
2	stůl ergonomicky vykrojený rohový, 1600/1200, hl. 600/800, provedení celodeskové, levý	1,00	3700,00	3 700
3	kontejner 4 zásuvkový, centrální zámek	2,00	3400,00	6 800
4	židle kancelářská, e-synchro, kvadratický vysoký opěrák, čal. studená pěna	2,00	5000,00	10 000
5	skříňka dveřová nízká, 800 x v. 760 x hl. 400	4,00	2150,00	8 600
6	lednice obsah 42 litrů , rozm 45 x 45 x v.50 cm	1,00	2999,00	2 999
7	nástěnka 1200 x 1000, filc pískový, orámování zaoblený Al profil	2,00	1520,00	3 040
8	vozík na pomůcky - 2 police, ložisková kolečka, z toho 2 s brzdíčkou	1,00	3220,00	3 220
9	stojanový věšák kovový s podstavou leštěná žula	1,00	890,00	890
10	montáž nábytku	1,00	4000,00	4 000
11	doprava nábytku	1,00	1000,00	1 000
kabinet celkem bez DPH				47 949
DPH 21%				10 069
celkem cena včetně DPH				58 018
materiály: LTD akát				

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

Počítačová učebna

položka	množství	cena/kus	cena celkem
stůl učitelský rohový, 1500 x 1300, hloubka 600/400, skříňka, 5 zásuvek, zámky, □			
1 elektricky otočný panel s výbavou: □ zástrčka 230 V 2x, datová, VGA, USB 2.0, USB 3.0, HDMI, Audio, video, mikrofon	1	12700,00	12 700
stůl žákovský, 1400 x 500, konstrukce jeří 50 x 50, rám pod pracovní deskou 50 x 20,			
2 stolová deska LTD 18 mm se 2 kabelovými průchodkami, tubus pro vedení kabeláže LTD 18 mm □ rozměr 240 x 300 x v. 730 - konstrukce musí umožnit jednoduchý přístup ke kabelům	12,00	5500,00	66 000
stůl žákovský, 700 x 500, konstrukce jeří 50 x 50, rám pod pracovní deskou 50 x 20,			
3 stolová deska LTD 18 mm s 1 kabelovou průchodkou, tubus pro vedení kabeláže LTD 18 mm □ rozměr 240 x 300 x v. 730 - konstrukce musí umožnit jednoduchý přístup ke kabelům	6,00	4000,00	24 000
4 židle kovová na šroubovici, pětiramenná základna na kluzácích, sedák + opěrák překližka	30,00	1389,00	41 670
pracovní židle pojízdná na pětiramenném kříži, sedák čal studená pěna, opěrák ergo □			
5 profilovaný se zádoými masážními válečky, asynchro	1,00	3500,00	3 500
6 skříň dveřová, 800 x 400 x v. 1100	4,00	2614,00	10 456
7 nástěnka 1200 x 1000, filc pískový, orámování zaoblený Al profil	2,00	1520,00	3 040
8 montáž nábytku	1,00	7000,00	7 000
9 dopravní náklady	1,00	3000,00	3 000
Počítačová učebna celkem bez DPH			171 366
DPH 21%			35 987
cena celkem včetně DPH			207 353

Materiály: LTD v kombinaci akát + limetka

RAL 6018

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

Jazyková učebna

položka	množství	cena/kus	cena celkem
stůl učitelský rohový, 1500 x 1300, hloubka 600/400, skříňka, 5 zásuvek, zámky, □			
1 elektricky otočný panel s výbavou: □ zástrčka 230 V 2x, datová, VGA, USB 2.0, USB 3.0, HDMI, Audio, video, mikrofon	1,00	12700,00	12 700
2 stůl žákovský 1300 x 500, konstrukce L-forma, vel.6, odkládací koše	12,00	1770,00	21 240
3 židle žakovská "S" forma, vel. 6	24,00	838,00	20 112
4 pracovní židle pojízdná na pětiramenném kříži, sedák čal studená pěna, opěrák ergo □ profilovaný se zádovými masážními válečky, asynchro	1,00	3500,00	3 500
5 skříň 800 x 350 x v. 1100, spodní část 2/3 dveře, vrchní 1/3 nika	3,00	2393,00	7 179
6 skříň pojízdná pro uložení plastových kontejnerů, š. 1400, hl. 450, v. 850, záda pohledová □ členění skříně: po stranách 2 sloupce 4 kontejnerů, uprostřed regál s jednou policí □ kontejnery: plastové, v. 150, š. 310, hl. 420, uložené v plastových lištách □ kolečka: ložisková s brzdíčkou	2,00	4800,00	9 600
7 taburet výška 400, tvar kruh, průměr 700	5,00	1960,00	9 800
8 taburet výška 400, tvar kruhová výseč, R 350/1000, strany 2 x 650	5,00	2730,00	13 650
9 taburet výška 400, tvar rovnoramenný lichoběžník, 1000 x 650	5,00	1980,00	9 900
10 nástěnka 1200 x 1000, filc červený, orámování zaoblený Al profil	2,00	1520,00	3 040
11 montáž nábytku	1,00	5000,00	5 000
12 dopravní náklady	1,00	1000,00	1 000
Jazyková učebna celkem nbez DPH			116 721
DPH 21%			24 511
cena celkem včetně DPH			141 232

Materiály: LTD v kombinaci akát + limetka

RAL 1018

kontejnery 8 kusů červená, 8 kusů žlutá

kombinace čalounění u taburetů: světle červená, tmavě červená, žlutá

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

Chodba

	položka	množství	cena/kus	cena celkem
1	nástěnka 1200 x 1000, filc pískový, orámování zaoblený Al profil	5,00	1520,00	7 600
2	multisedák pětímístný, celokovový, sedák + opěrák perforovaný plech, aretace	3,00	12180,00	36 540
3	multisedák třímístný, celokovový, sedák + opěrák perforovaný plech, aretace	4,00	7800,00	31 200
4	montážní náklady	1,00	1000,00	1 000
5	dopravní náklady	1,00	1000,00	1 000
	chodba celkem bez DPH			77 340
	DPH 21%			16 241
	cena celkem včetně DPH			93 581

Materiály: barva kovu stříbrná

Nástavba technických učeben- bezbarierovost nad stávající jídelnou 3. ZŠ v Mladé Boleslavi

SO 04 - vybavení interieru - mobiliář

výkaz výměr dle DPS

Pomůcky	ks:	cena/ks	cena celkem
1 UV lampa	1,00	250,00	250
2 soda stream (výroba CO2)	1,00	1390,00	1 390
3 zlatnická váha 0,01 g (200g)	15,00	389,00	5 835
4 odkapávač na kádinky	1,00	1800,00	1 800
5 teploměr digi s krátkou sondou	15,00	400,00	6 000
6 pH metr kapesní Hanna HI 98103	15,00	670,00	10 050
7 kleště 250	15,00	200,00	3 000
8 stojan na zkumavky univerzální do 25 mm	12,00	155,00	1 860
9 kruh na vaření 106 mm	12,00	130,00	1 560
10 odpařovací porcelánová miska 110	12,00	90,00	1 080
11 trojnožka 210 x 120 mm	12,00	340,00	4 080
12 odměrná baňka se zátkou 100 ml	12,00	180,00	2 160
13 odměrná baňka se zátkou 200 ml	12,00	240,00	2 880
14 vařič 2 plotýnkový ETA 3117	1,00	1100,00	1 100
15 destilační souprava SEG	15,00	10750,00	161 250
16 model kuchyňská sůl	1,00	3630,00	3 630
17 stavebnice anorg./org. Chemie studenstská s.	30,00	1200,00	36 000
18 žákovská sada moje tělo	2,00	7850,00	15 700
19 žákovská sada hmat, zrak, sluch	2,00	15000,00	30 000
20 Binokulární mikroskop SH45 40/400x	5,00	15000,00	75 000
21 Monokulární mikroskop SH45 LED 40/400x	15,00	10100,00	151 500
22 Binokulární lupa AD, 20+40x	30,00	5100,00	153 000
23 Kamera s husím krkem	1,00	14800,00	14 800
24 Kamera Moticam 2	5,00	15090,00	75 450
25 Model - didaktická páteř □	1,00	4990,00	4 990
26 Krevní oběh - funkční model	1,00	16200,00	16 200
27 Série průběh těhotenství, vývoj plodu	1,00	12600,00	12 600
28 Životní cyklus bource morušového, preparát zalitý v pryskyřici 2000	1,00	1600,00	1 600
29 Preparát krysy zalitý v pryskyřici	1,00	3800,00	3 800
30 Preparát struktur mozku zalitý v pryskyřici	1,00	2300,00	2 300
31 Preparát struktur srdce zalitý v pryskyřici	1,00	2300,00	2 300
celkem cena bez DPH			803 165
DPH 21%			168 665
cena včetně DPH			971 830