

Krycí list rozpočtu

Zakázka: **Rekonstrukce učebny chemie, Dvořákovo gymnázium a Střední odborná škola ekonomická, Dvořákovo náměstí 800, 278 01 Kralupy nad Vltavou, k.ú. Kralupy nad Vltavou (672718)**

Objekt: učebna chemie

Rozpočet: Zpracováno programem RTS Stavitel +, © RTS, a.s., Cenová soustava RTS Data, Cenová úroveň: 2016/ II.

Objednatel: Dvořákovo gymnázium a Střední odborná škola ekonomická IČ: 495 18 925
Dvořákovo nám.800 DIČ:
278 01 Kralupy nad Vltavou

Architekt: Ing. Arch. Zuzana Johanidesová M.A. IČ: 747 30 860
Ing. Arch. Čestmír Kříž M.A. DIČ:
Opletalova 1434, 252 63 Roztoky

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Vypracoval: O.Pecka, XI/2016

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK

Cena celkem s DPH 0,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			0,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			0,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			0,00
97	Prorážení otvorů	HSV			0,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			0,00
722	Vnitřní vodovod	PSV			0,00
723	Vnitřní plynovod	PSV			0,00
735	Vytápění	PSV			0,00
762	Konstrukce tesařské	PSV			0,00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			0,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			0,00
776	Podlahy povlakové	PSV			0,00
783	Nátěry	PSV			0,00
784	Malby	PSV			0,00
M21	Elektromontáže	MON			0,00
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00
Cena celkem bez DPH					0,00

Poznámka:

Veškeré uvedené obchodní názvy výrobků či firemní označení v tomto dokumentu jsou pouze referenční povahy a kladou si za cíl nastínit referenční standard. Zadavatel uchazečům výslovně umožňuje nahrazení těchto materiálů a výrobků kvalitativně shodným či vyšším řešením (náhradou) za předpokladu, že dojde ke splnění všech technických parametrů daných projektovou dokumentací.

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce učebny chemie, Dvořákovo gymnázium a Střední odborná škola ekonomická, Dvořákovo náměstí 800, 272 01 Kralupy nad Vltavou, k.ú. Kralupy nad Vltavou (672718)
O:	učebna chemie
R:	Zpracováno programem RTS Stavitel +, © RTS, a.s., Cenová soustava RTS Data, Cenová úroveň: 2016/ II.
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				0,00
	1	611421331R00 Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - štukových	m2	78,74000		0,00
		12,70*6,20		78,74000		
	2	612451331R00 Oprava cementových omítek stěn štukových do 30 %	m2	97,61000		0,00
		plochy bez odpočtů otvorů: :				
		stěny: : (12,70*2+6,20*2)*3,45		130,41000		
		ostění oken: : (3,25*2+2,00)*0,20*6		10,20000		
		Mezisoučet		140,61000		
		odpočty otvorů: :				
		odpočet oken: : -3,25*2,00*6		-39,00000		
		2x dveře: : -1,00*2,00*2		-4,00000		
		Mezisoučet		-43,00000		
	3	611403380R00 Hrubá výplň rýh ve stropech do 3x3 cm maltou z SMS	m	50,00000		0,00
		rýhy pro elektro: : 50,00		50,00000		
	4	612403382R00 Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS	m	25,00000		0,00
		rýhy pro elektro: : 25,00		25,00000		
	5	611471411R00 Úprava stropů aktivovaným štukem tl. 2 - 3 mm	m2	78,74000		0,00
	6	612471411R00 Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	97,61000		0,00
	7	610991111R00 Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	43,00000		0,00
		okna: : 3,25*2,00*6		39,00000		
		dveře: : 1,00*2,00*2		4,00000		
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				0,00
	8	632451031R00 Vyrovnávací potěr MC 15, v ploše, tl. 20 mm	m2	62,09000		0,00
		pod keramické dlažby: : 5,20*6,20+2,00*0,20*2+0,45*0,20		33,13000		
		pod PVC: : 3,85*6,20+3,65*1,20+(1,55+2,00)*0,20		28,96000		
	9	632411104RT1 Vyrovnávací stěrka Cemix 050, ruční zprac. tl.4 mm, samonivelační anhydritová směs 30 Cemix 050 30 MPa	m2	28,96000		0,00
		pod PVC: : 3,85*6,20+3,65*1,20+(1,55+2,00)*0,20		28,96000		
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				0,00
	10	941955002R00 Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	78,74000		0,00
		podlahová plocha: : 12,70*6,20		78,74000		
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				0,00
	11	952901111R00 Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	78,74000		0,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				0,00
	12	978011141R00 Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 %	m2	78,74000		0,00
		12,70*6,20		78,74000		
	13	978021141R00 Otlučení cementových omítek vnitřních stěn do 30 %	m2	97,61000		0,00
		plochy bez odpočtů otvorů: :				
		stěny: : (12,70*2+6,20*2)*3,45		130,41000		
		ostění oken: : (3,25*2+2,00)*0,20*6		10,20000		
		Mezisoučet		140,61000		

		odpočty otvorů: :				
		odpočet oken: : -3,25*2,00*6			-39,00000	
		2x dveře: : -1,00*2,00*2			-4,00000	
		Mezisoučet			-43,00000	
14	978059521R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn do 2 m2	m2	2,70000		0,00
		1,80*1,50		2,70000		
15	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	50,00000		0,00
16	974031132R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	25,00000		0,00
17	974042532R00	Vysekání rýh betonová, monolitická dlažba 5x7 cm, pro přívod plynu	m	13,00000		0,00
18	974042533R00	Vysekání rýh betonová, monolitická dlažba 5x10 cm, pro přívod vody	m	13,00000		0,00
19	974042553R00	Vysekání rýh betonová, monolitická dlažba 10x10 cm, pro odpadní potrubí kanalizace	m	13,00000		0,00
20	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	7,97000		0,00
		2,93+4,17+0,87		7,97000		
21	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	31,88000		0,00
		7,97*4		31,88000		
22	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,97000		0,00
23	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	71,73000		0,00
		7,97*9		71,73000		
24	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,87000		0,00
25	979990101R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel	t	2,93000		0,00
26	979990142R00	Poplatek za skládku suti - směsný odpad, dřevo	t	4,17000		0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				0,00
27	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	7,70000		0,00
		4,28+3,30+0,12		7,70000		
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				0,00
28	721_X001	D+M vnitřních rozvodů kanalizace, (k laboratorním stolům a katedře)	soubor	1,00000		0,00
Díl:	722	Vnitřní vodovod				0,00
29	722_X001	D+M vnitřních rozvodů vody, (k novým laboratorním stolům a katedře)	soubor	1,00000		0,00
Díl:	723	Vnitřní plynovod				0,00
30	723_X001	D+M vnitřních rozvodů plynu, (k novým laboratorním stolům a katedře)	soubor	1,00000		0,00
Díl:	735	Vytápění				0,00
31	735_X001	D+M vytápění, (D+M nového otop.tělesa Kalor+rozvody)	soubor	1,00000		0,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské				0,00
32	762522812R00	Demontáž podlah s polštáři z prken tl. do 50 mm	m2	69,44000		0,00
		vodorovné plochy stávajících elevací: : 10,30*6,20		63,86000		
		svislé plochy (podstupnice) stáv.elevací: : 6,20*0,15*6		5,58000		
33	762522813RAH	Demontáž nosné konstrukce podlah	m2	69,44000		0,00
		vodorovné plochy stávající elevace: : 10,30*6,20		63,86000		
		svislé plochy (podstupnice) stáv.elevace: : 6,20*0,15*6		5,58000		
34	762512125RAH	Položení desek OSB ve dvou vrstvách šroubovaním, materiál ve specifikaci	m2	27,29500		0,00
		vodorovné plochy elevace :				
		podlaha v 2.-5.řadě lavic: : 0,85*5,00*4		17,00000		
		plocha za 5.řadou lavic: : 0,25*5,00*1		1,25000		
		Mezisoučet		18,25000		
		svislé plochy elevace: :				
		čela (podstupnice) v 2.-5.řadě lavic: : 0,15*5,00*4		3,00000		
		čelo za 5.řadou lavic: : 0,88*5,00*1		4,40000		
		boční strana ve 2.řadě lavic: : 0,85*0,15		0,12750		
		boční strana ve 3.řadě lavic: : 0,85*0,30		0,25500		
		boční strana ve 4.řadě lavic: : 0,85*0,45		0,38250		
		boční strana v 5.řadě lavic: : 0,85*0,60		0,51000		

		boční strana za 5.řadou lavic: : 0,25*1,48		0,37000		
		Mezisoučet		9,04500		
35	60725016RAH	Deska dřevoštěpková OSB 3 Superfinish Eco tl.22 mm, nebroušená, spodní vrstva podlah elevací+čela,boky	m2	31,38920		0,00
		vodorovné plochy: :				
		podlaha elevací v 2.-5.řadě lavic: : 0,85*5,00*4		17,00000		
		plocha za 5.řadou: : 0,25*5,00*1		1,25000		
		15% na prořez: : (17,00+1,25)*0,15		2,73750		
		Mezisoučet		20,98750		
		svislé plochy elevací: :				
		čela (podstupnice) elevací v 2.-5.řadě lavic: : 0,15*5,00*4		3,00000		
		čelo za 5.řadou lavic: : 0,88*5,00*1		4,40000		
		boční strana ve 2.řadě lavic: : 0,85*0,15		0,12750		
		boční strana ve 3.řadě lavic: : 0,85*0,30		0,25500		
		boční strana ve 4.řadě lavic: : 0,85*0,45		0,38250		
		boční strana v 5.řadě lavic: : 0,85*0,60		0,51000		
		boční strana za 5.řadou lavic: : 0,25*1,48		0,37000		
		15% na prořez: : (3,00+4,40+0,1275+0,255+0,3825+0,51+0,37)*0,15		1,35670		
		Mezisoučet		10,40170		
36	60725012RAH	Deska dřevoštěpková OSB 3 Eurostrand tl.15 mm, broušená, finální vrstva podlah elevací+čela, boky	m2	31,38920		0,00
37	762512115RAH	Položení desek OSB na pero a drážku, materiál ve specifikaci	m2	1,30000		0,00
		"zábradlí" 3.-5.řady elevace: : 2,60*0,50		1,30000		
38	60725034R	Deska dřevoštěpková OSB Eurostrand tl. 18 mm, broušená, finální záklop čel a boků elevací	m2	3,37500		0,00
		dodávka 2 ks desek: :				
		boční stěna ("zábradlí") 3.-5.řady elevace: : 2,50*0,675*2		3,37500		
39	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	1,03330		0,00
		27,295*(0,022+0,015)		1,00990		
		1,30*0,018		0,02340		
40	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	0,00000	6,50	0,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				0,00
41	766_X001	Demontáž stávajícího nábytku, včetně případného odvozu a likvidace či uskladnění v prostorách určených objednatelem	soubor	1,00000		0,00
42	766_X002	D+M laboratorního stolu	kus	2,00000		0,00
43	766_X003	D+M katedry	kus	1,00000		0,00
44	766_X004	D+M police pod stropem nad lavicemi	soubor	1,00000		0,00
45	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	0,00000	1,00	0,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				0,00
46	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	280,67200		0,00
		podél.horizontální profily v 2.-5.řadě: : 0,85*11*4*5,6		209,44000		
		svislé sloupky 2.řady: : 0,04*6*2*5,60		2,68800		
		svislé sloupky 3.řady: : 0,19*6*2*5,60		12,76800		
		svislé sloupky 4.řady: : 0,34*6*2*5,60		22,84800		
		svislé sloupky 5.řady: : 0,49*6*2*5,60		32,92800		
47	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg	kg	260,06400		0,00
		svislé sloupky za 5.řadou: : 1,37*6*2*5,60		92,06400		
		výztuhy/zavětrování: : 1,00*30*5,60		168,00000		
48	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	560,00000		0,00
		příčné prvky-nosná kce podlah 2.-5.řady: : 5,00*2*4*5,60		224,00000		
		příčné prvky-pod horní plochu za 5.řadou: : 5,00*2*5,60		56,00000		

		příčné horizont.prvky 2.-5.řady-prvky na podlaže : 5,00*2*5*5,60		280,00000		
49	14587264R	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 50 x 4 mm	t	1,12870		0,00
		horizontální prvky elevace: :				
		příčné prvky-nosná kce podlah 2.-5.řady : 5,00*2*4*1,03*0,0056		0,23070		
		příčné prvky-pod horní plochu za 5.řadou : 5,00*2*1,03*0,0056		0,05770		
		příčné horizont.prvky 2.-5.řady-prvky na podlaže : 5,00*2*5*1,03*0,0056		0,28840		
		podél.horizontální profily v 2.-5.řadě : 0,85*11*4*1,03*0,0056		0,21570		
		Mezisoučet		0,79250		
		svislé prvky elevace: :				
		svislé sloupky 2.řady: : 0,04*6*2*1,03*0,0056		0,00280		
		svislé sloupky 3.řady: : 0,19*6*2*1,03*0,0056		0,01320		
		svislé sloupky 4.řady: : 0,34*6*2*1,03*0,0056		0,02350		
		svislé sloupky 5.řady: : 0,49*6*2*1,03*0,0056		0,03390		
		svislé sloupky za 5.řadou: : 1,37*6*2*1,03*0,0056		0,09480		
		Mezisoučet		0,16820		
		výztuhy/zavětrování: : 30,00*0,0056		0,16800		
		Mezisoučet		0,16800		
50	767_X001	Drobný spojovací materiál	soubor	1,00000		0,00
51	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule	kus	40,00000		0,00
52	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	0,00000	1,75	0,00
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				0,00
53	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	33,28000		0,00
		plocha podlahy: : 5,20*6,20		32,24000		
		plochy podlah v ostění oken: : 2,00*0,20*2+0,45*0,20		0,89000		
		plocha podlahy v průřezu dveří: : 1,00*0,15		0,15000		
54	771575109RT6	Montáž podlah keram.,hladké, tmel. 30x30 cm, Keraflex (lepidlo), Ultracolor plus (spár.hmot)	m2	33,28000		0,00
55	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	16,40000		0,00
		5,20+0,20+4,80+0,05+0,20+2,00+0,20+0,35+0,20+2,00+0,20+0,35+0,20+0,45		16,40000		
56	597623142R	Dlaždice 30x30 Color, do cenové skupiny 78 (Rako)	m2	39,98400		0,00
		plocha podlahy: : 33,28		33,28000		
		prořez 5% na plochy: : 33,28*0,05		1,66400		
		56 kusů dlaždic na soklík (pouze okrajové části dlaždic): : 0,30*0,30*56		5,04000		
57	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	0,00000	6,10	0,00
Díl:	776	Podlahy povlakové				0,00
58	776511820RT1	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou, z ploch nad 20 m2	m2	86,72000		0,00
		plocha podlahy: : 12,70*6,20		78,74000		
		plochy v ostění oken: : 2,00*0,20*6		2,40000		
		plocha čel elevace: : 6,20*0,15*6		5,58000		
59	776101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	28,96000		0,00
		3,85*6,20		23,87000		
		3,65*1,20		4,38000		
		(1,55+2,00)*0,20		0,71000		
60	776101115R00	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou	m2	28,96000		0,00
61	585915857R	Cemix Samonivelační stěrka 20, balení 25 kg	t	0,28960		0,00
		tloušťka stěrky cca 5 mm: : 28,96*0,010		0,28960		
62	776521100RT1	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na Chemopren, pouze položení - PVC ve specifikaci	m2	28,96000		0,00
		3,85*6,20		23,87000		
		3,65*1,20		4,38000		
		(1,55+2,00)*0,20		0,71000		
63	28412286R	Podlahovina PVC Novoflor extra Statik 1500x2,0 mm	m2	31,85600		0,00
		plocha podlahy: : 28,96		28,96000		

		10% na přežez: : 28,96*0,10		2,89600		
64	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, včetně dodávky soklíku PVC	m	20,65000		0,00
		6,30+1,20+3,65+1,55+0,20+0,35+0,20+2,00+0,20+5,00		20,65000		
65	776981112RU2	Lišta hliníková přechodová, stejná výška krytin, profil 25/F, na hmoždinky, šířky 35 mm	m	6,20000		0,00
		přechodová lišta mezi keram.dlažbou a PVC: : 6,20		6,20000		
66	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	0,00000	0,76	0,00
Díl:	783	Nátěry				0,00
67	783172517R00	Nátěr polyuretanový OK "A" základní	m2	33,34400		0,00
		0,05*4*166,72		33,34400		
Díl:	784	Malby				0,00
68	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	176,35000		0,00
		plochy bez odpočtů otvorů: :				
		strop: : 12,70*6,20		78,74000		
		stěny: : (12,70*2+6,20*2)*3,45		130,41000		
		ostění oken: : (3,25*2+2,00)*0,20*6		10,20000		
		Mezisoučet		219,35000		
		odpočty otvorů: :				
		odpočet oken: : -3,25*2,00*6		-39,00000		
		2x dveře: : -1,00*2,00*2		-4,00000		
		Mezisoučet		-43,00000		
69	784403801R00	Odstranění maleb omytím v místnosti H do 3,8 m	m2	176,35000		0,00
70	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková Primalex 1x	m2	176,35000		0,00
71	784195212R00	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	176,35000		0,00
Díl:	M21	Elektromontáže				0,00
72	M21_X001	D+M elektro silnoproud	soubor	1,00000		0,00
73	M21_X002	D+M elektro slaboproud	soubor	1,00000		0,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				0,00
74	005121020R	Zařízení staveniště	%	1,00000	0,00	0,00
75	005124010R	Koordinační činnost zhotovitele	%	1,00000	0,00	0,00

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Krycí list rozpočtu a rekapitulace dílů a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje pole pro součet činností v dané záložce.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny světle oranžovým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikována.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit světle oranžově podbarvená pole:

- Pole "Zhotovitel" v sestavě Krycí list rozpočtu a rekapitulace dílů - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole "IČO" a "DIČ" v sestavě Krycí list rozpočtu a rekapitulace dílů - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.