

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Název stavby	Učebna pro výuku přírodních věd	JKSO	
Název objektu	ZŠ Lovosice- A.Bartáka, Sada pionýrů 361/4, 410 02 Lovosice	EČO	
Název části	<b>OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB</b>	Místo	
Objednatel	ZŠ Lovosice- A.Bartáka, Sada pionýrů 361/4, 410 02 Lovosice	IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel	Petr Vachulka, IČ: [obrazek]		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
		12.12.2018	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady	B		Doplňkové náklady	C		Vedlejší rozpočtové náklady
1	HSV	76 048,00	10	Práce přesčas	0,00	14	Zařízení staveniště	1 687,40
2			11	Bez pevné podl.	0,00	15	Projektové práce (DSPS)	0,00
3	PSV	205 376,00	12	Kulturní památka	0,00	16	Územní vlivy	0,00
4						17	Provozní vlivy	6 749,59
5	"EL"	56 055,50				18	Ostatní	0,00
6						19	VRN z rozpočtu	0,00
7	"AVT"	0						
8								
9	ZRN (ř. 1-8)	337 479,50	13	DN (ř. 10-12)	0,00	20	VRN (ř. 14-19)	8 436,99
21	HZS	0,00	22	Kompl. činnost	3 712,27	23	Ostatní náklady	0,00
<b>Projektant</b>						<b>D Celkové náklady</b>		
Datum a podpis			Razítko			24	Součet 9, 13, 20-23	349 628,76
<b>Objednatel</b>						25	15 % 0,00 DPH	0,00
Datum a podpis			Razítko			26	21 % 349 628,76 DPH	73 422,04
<b>Zhotovitel</b>						27	<b>Cena s DPH (ř. 25-26)</b>	<b>423 050,80</b>
Datum a podpis			Razítko			<b>E Přípočty a odpočty</b>		
						28	Dodávky objednatele	0,00
						29	Klouzavá doložka	0,00
						30	Zvýhodnění + -	0,00

## REKAPITULACE

**Stavba:** Učebna pro výuku přírodních věd  
**Objekt:** ZŠ Lovosice- A.Bartáka, Sada pionýrů 361/4, 410 02 Lovosice  
**Část:** OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB  
JKSO:  
**Objednatel:** ZŠ Lovosice- A.Bartáka, Sada pionýrů 361/4, 410 02 Lovosice  
**Zhotovitel:** Petr Vachulka, [obrazek]  
**Datum:** 12.12.2018

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>76 048,00</b>
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 694,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	47 356,00
997	Přesun sutě	12 426,00
998	Přesun hmot	572,00
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>205 376,00</b>
776	Podlahy povlakové	150 889,00
784	Dokončovací práce - malby a tapety	54 487,00
<b>EL</b>	<b>Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení</b>	<b>56 055,50</b>
	Silnoproudé rozvody + příslušenství	56 055,50
	<b>Celkem bez DPH</b>	<b>337 479,50</b>

# SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB vč VÝKAZU VÝMĚR-NEOCENĚNÝ

**Stavba:** Učebna pro výuku přírodních věd  
**Objekt:** ZŠ Lovosice- A.Bartáka, Sada pionýrů 361/4, 410 02 Lovosice  
**Část:** OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB  
**JKSO:**

**Objednatel:** ZŠ Lovosice- A.Bartáka, Sada pionýrů 361/4, 410 02 Lovosice  
**Zhotovitel:** Petr Vachulka, IČO: 15220202  
**Datum:** 12.12.2018

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Cena celkem s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>								<b>76 048,00</b>		
<b>D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>								<b>15 694,00</b>		
1	K	014	611135101	Hrubá výplň rýh ve strozech maltou jakékoli šířky rýh	m2	2,000	430,00	860,00	21,0	1 040,60
2	K	014	611325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve strozech šířky do 150 mm	m2	2,000	1 007,00	2 014,00	21,0	2 436,94
3	K	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýh	m2	5,000	377,00	1 885,00	21,0	2 280,85
4	K	014	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	5,000	902,00	4 510,00	21,0	5 457,10
5	K	014	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	21,0	1 936,00
6	K	011	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	115,000	25,00	2 875,00	21,0	3 478,75
7	K	011	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	50,000	39,00	1 950,00	21,0	2 359,50
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								<b>47 356,00</b>		
8	K	014	952901107	Čištění budov omytí dvojitých nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	50,000	31,00	1 550,00	21,0	1 875,50
9	K	014	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat p lochy do 3,0m2	m2	3,000	23,00	69,00	21,0	83,49
10	K	014	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	115,000	2,00	230,00	21,0	278,30
11	K	014	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	115,000	6,00	690,00	21,0	834,90
12	K	014	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	115,000	12,00	1 380,00	21,0	1 669,80
13	K	013	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	100,000	154,00	15 400,00	21,0	18 634,00
14	K	013	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	5,000	273,00	1 365,00	21,0	1 651,65
15	K	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	100,000	36,00	3 600,00	21,0	4 356,00
16	K	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,000	136,00	272,00	21,0	329,12
17	K	013	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	100,000	195,00	19 500,00	21,0	23 595,00
18			32mm	UV stabilní ohebná dvouplášťová korugovaná trubka o průměru 32mm	m	150,000	22,00	3 300,00	21,0	3 993,00
<b>D 997 Přesun sutě</b>								<b>12 426,00</b>		
19	K	013	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	2,000	1 408,00	2 816,00	21,0	3 407,36
20	K	241	997241622	Naložení a složení suti	t	2,000	955,00	1 910,00	21,0	2 311,10
21	K	241	99900000R	Kontejner	kus	1,000	7 700,00	7 700,00	21,0	9 317,00
<b>D 998 Přesun hmot</b>								<b>572,00</b>		
22	K	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	2,000	286,00	572,00	21,0	692,12
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>								<b>205 376,00</b>		
<b>D 776 Podlahy povlakové</b>								<b>150 889,00</b>		
23	K	776	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	115,000	29,00	3 335,00	21,0	4 035,35
24	K	776	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	115,000	57,00	6 555,00	21,0	7 931,55
25	K	776	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	115,000	12,00	1 380,00	21,0	1 669,80
26	K	776	776121411	Dvousložková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	115,000	178,00	20 470,00	21,0	24 768,70
27	K	776	776141111	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	115,000	220,00	25 300,00	21,0	30 613,00

28	K	776	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	115,000	50,00	5 750,00	21,0	6 957,50	
29	K	776	776221111 284110000	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	115,000	158,00	18 170,00	21,0	21 985,70	
30	M	MAT		Linoleum - typ podlahové krytiny byl vyvinut speciálně pro školy a školky. Složený z několika vrstev (nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená vrstva, podkladní vrstva). Celková tloušťka 2 mm. Tloušťka nášlapné vrstvy 0,7 mm. Šířka 1,5 m. Délka návinu 12 bm. Struktura nášlapné vrstvy ze 100% čistého PVC, tloušťky 0.7 mm. Kategorie s nejvyšším stupněm zátěže tř. 34, 43. Výběr z 10-ti dekorů. Reakce výrobku na oheň Bfl - s1. Trvalá deformace (mm) 0,1. Stálobarevnost na umělém světle min./6. Vyhovuje (EN 846).	m2	115,000	440,00	50 600,00	21,0	61 226,00	
31	K	776	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	60,000	64,00	3 840,00	21,0	4 646,40	
32	K	776	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	61,000	12,00	732,00	21,0	885,72	
33	M	MAT	2834214R1	Soklová lišta délky 2,5m. Lišta je složená ze dvou kusů. Horní část odklopíte, vymalujete přiléhající stěnu až pod lištu a odpadá obtížné čištění lišty.	kus	24,000	77,00	1 848,00	21,0	2 236,08	
34	K	776	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	61,000	94,00	5 734,00	21,0	6 938,14	
35	K	776	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	115,000	35,00	4 025,00	21,0	4 870,25	
36	K	776	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	1,000	150,00	150,00	21,0	181,50	
37	K	776	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	kpl	3 000,000	1,00	3 000,00	21,0	3 630,00	
	<b>D</b>	<b>784</b>		<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>				<b>54 487,00</b>			
38	K	784	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	345,000	33,00	11 385,00	21,0	13 775,85	
39	K	784	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	345,000	30,00	10 350,00	21,0	12 523,50	
40	K	784	784161211	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	50,000	52,00	2 600,00	21,0	3 146,00	
41	K	784	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	345,000	29,00	10 005,00	21,0	12 106,05	
42	K	784	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	50,000	18,00	900,00	21,0	1 089,00	
43	K	784	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	3,000	14,00	42,00	21,0	50,82	
44	K	784	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	115,000	2,00	230,00	21,0	278,30	
45	K	784	784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	345,000	55,00	18 975,00	21,0	22 959,75	
	<b>EL</b>			<b>Slaboproudé, silnoproudé rozvody</b>				<b>56 055,50</b>			
				<b>Silnoproudé rozvody + příslušenství</b>				<b>56 055,50</b>			
59			Silový rozvaděč	Silový rozvaděč pro instalaci pod omítku. 28 DIN pozic, plastové dveře s rámem, N+PE svorkovnice, počet řad 2, stupeň krytí IP30, rozměry: 359x464x130 mm. Včetně podružného materiálu.	kus	1,000	2 860,00	2 860,00	21,0	3 460,60	
60			Instalace	Instalace silového rozvaděče do stěny	kus	1,000	198,00	198,00	21,0	239,58	
61			Proudový chránič s jističem 16A	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	9,000	1 320,00	11 880,00	21,0	14 374,80	
62			Instalace	Instalace proudového chrániče do rozvaděče, zapojení.	kus	9,000	231,00	2 079,00	21,0	2 515,59	
63			Ostatní montážní materiál	Ostatní drobný montážní materiál pro silový rozvaděč (nulové můstky, propojovací kabely, svorky, atd).	soubor	1,000	660,00	660,00	21,0	798,60	
64			Instalace	Instalace ostatního drobného instalačního materiálu	soubor	1,000	440,00	440,00	21,0	532,40	
65			Podlahová krabice	Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro výšku betonové vrstvy od 57 mm do 75 mm. Krabice podlahové jsou uzpůsobeny pro instalaci elektroinstalačních trubek.	kus	1,000	7 150,00	7 150,00	21,0	8 651,50	
66			Instalace	Instalace podlahová krabice	kus	1,000	935,00	935,00	21,0	1 131,35	
67			Krabice univerzální	Krabice univerzální podlahová - slouží k montáži do betonové podlahy. Po vytvrdnutí betonové směsi se osazuje podlahovou krabicí.	kus	1,000	715,00	715,00	21,0	865,15	
68			Instalace	Instalace univerzální podlahové krabice do podlahy	kus	1,000	495,00	495,00	21,0	598,95	
69			Dvojjásuvka 230V	Zásuvka 2-násobná natočená s clonkami bílá	kus	6,000	206,00	1 236,00	21,0	1 495,56	
70			Instalace	Instalace dvojjásuvky 230V	kus	6,000	119,00	714,00	21,0	863,94	

71	Zásuvka 230V	Zásuvka 1-násobná bílá s ochranným kolíkem	kus	42,000	154,00	6 468,00	21,0	7 826,28
72	Instalace	Instalace zásuvky 230V	kus	42,000	119,00	4 998,00	21,0	6 047,58
73	Zásuvka 12VDC	Kombinace krytky se zdířkami pro banánky (červený + černý) pro 12V DC rozvod.	kus	10,000	187,00	1 870,00	21,0	2 262,70
74	Instalace	Instalace zásuvky 12V DC	kus	10,000	119,00	1 190,00	21,0	1 439,90
75	Rámeček	Rámeček 3-násobný bílý	kus	1,000	39,00	39,00	21,0	47,19
76	Instalace	Instalace rámečku	kus	1,000	39,00	39,00	21,0	47,19
77	Rámeček	Rámeček 5-násobný bílý	kus	10,000	72,00	720,00	21,0	871,20
78	Instalace	Instalace rámečku	kus	10,000	50,00	500,00	21,0	605,00
79	CYKY-J 3x2,5mm	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm	m	150,000	25,20	3 780,00	21,0	4 573,80
80	Instalace	Instalace silového kabelu	m	150,000	25,30	3 795,00	21,0	4 591,95
81	CY 4	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4	m	15,000	15,40	231,00	21,0	279,51
82	Instalace	Instalace zemnicího kabelu	m	15,000	20,90	313,50	21,0	379,34
83	Revize	Výchozí revize elektro pro silové rozvody v učebně + podružný silový rozvaděč + provozní osvětlení.	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	21,0	3 327,50

**Celkem bez DPH**

**337 479,50**