

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **180101 GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍRODOVĚDNÉHO PRACOVIŠTĚ**

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **ALSPO ZLÍN s.r.o.** IČO: **26954532**
Kudlov 71 DIČ: **CZ26954532**
760 01 Zlín

Vypracoval: _____

Rozpis ceny	Celkem
HSV	124 696,21
PSV	125 929,04
MON	126 612,00
Vedlejší náklady	17 000,00
Ostatní náklady	7 000,00
Celkem	401 237,25

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	401 237,25 CZK
Základní DPH	21 %	84 259,82 CZK

Zaokrouhlení CZK

Cena celkem s DPH 485 497,07 CZK

ve ZLÍNĚ

dne 18.7.2018


 ALSPO ZLÍN s.r.o.
 Kudlov 71
 760 01 Zlín
 IČO: 26954532 DIČ: CZ26954532

Za zhotovitele

**Gymnázium a Jazyková škola
 s právem státní jazykové zkoušky Zlín**



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
180101	Modernizace jazykových učeben Zlín	0	401 237	84 260	485 497	576
01	PŘÍRODOVĚDNÉ PRACOVNÍŠTĚ	0	377 237	79 220	79 220	94
02	VRN + ON	0	24 000	5 040	5 040	6
Celkem za stavbu		0	401 237	84 260	84 260	657

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			6 348,66	
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 879,20	
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 527,58	
5	Komunikace	HSV			19 250,00	
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			20 384,79	5
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			31 343,51	8
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			7 571,65	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			7 743,74	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			681,88	0
97	Prorážení otvorů	HSV			11 109,00	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 976,49	3
721	Vnitřní kanalizace	PSV			2 523,00	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			2 500,62	1
725	Zařizovací předměty	PSV			7 599,24	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			8 883,29	2
776	Podlahy povlakové	PSV			89 442,63	23
781	Obklady keramické	PSV			3 169,54	1
784	Malby	PSV			11 810,74	3
M21	Elektromontáže	MON			126 612,00	32
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			3 879,71	1
VN	Vedlejší náklady	VN			17 000,00	4

ON	Ostatní náklady	ON			7 000,00	2
Cena celkem					393 009,39	

Položkový rozpočet

S:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
O:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
R:	01	PŘÍRODOVĚDNÉ PRACOVIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				6 348,66
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	50,00000	37,00	1 850,00
2	113107310R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam.těžené tl.10 cm	m2	50,00000	74,00	3 700,00
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,81000	986,00	798,66
		základy : 1*(0,3*0,3)*9		0,81		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 879,20
4	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	0,81000	2 320,00	1 879,20
		základy : 1*(0,3*0,3)*9		0,81		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 527,58
5	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22, včetně dodávky profilu I č.16	t	0,04529	26 310,00	1 191,58
		17,9*2,3*1,1/1000		0,04529		
6	346481111RT2	Zapletování rýh, nosníků rabicovým pletivem, s použitím suché maltové směsi	m2	0,96000	350,00	336,00
		0,2*2,4*2		0,96		
Díl: 5		Komunikace				19 250,00
7	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm	m2	50,00000	180,00	9 000,00
		2x25		50		
8	59245020R	Dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x6 cm přírodní	m2	50,00000	205,00	10 250,00
		2x25		50		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				20 384,79
9	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	44,54600	36,00	1 603,66
		0,9*2+0,8*2		3,4		
		(2,85+5,875+5,97)*2,8		41,146		
10	612401391R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2	kus	2,00000	426,00	852,00
11	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x7 cm maltou ze SMS	m	32,00000	60,00	1 920,00
12	612421615R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená	m2	3,45000		0,00
		(1,25+1,05)*1,5		3,45		
13	612423531RT2	Omítka rýh stěn MVC šířky do 15 cm, štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	4,80000	942,00	4 521,60
		32*0,15		4,8		
14	612451231R00	Oprava cementových omítek stěn štukových do 10 %	m2	124,86450	92,00	11 487,53
		3,95*(9,125+5,7)*2-(1*2+2,8*(2,85+5,875))		90,6875		
		3,95*(,97+5,7)*2-(0,9*2+2,8*5,97)		34,177		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				31 343,51
15	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	5,00000	3 154,00	15 770,00
16	632415102RT2	Potěr samonivelační ručně tl. 2 mm, vyrovnávací	m2	86,04150	145,00	12 476,02
		9,125*5,7+5,7*5,97		86,0415		
17	632441491R00	Broušení podlahy, očištění	m2	86,04150	36,00	3 097,49
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				7 571,65
18	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	86,04150	88,00	7 571,65
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				7 743,74
19	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	86,04150	90,00	7 743,74
Díl: 96		Bourání konstrukcí				681,88
20	971033531R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.15 cm, MVC	m2	0,48000	246,00	118,08
		0,2*2,4		0,48		
21	971033631R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC	m2	2,00000	137,00	274,00

Položkový rozpočet

S:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
O:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
R:	01	PŘÍRODOVĚDNÉ PRACOVIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		okno : 2*1		2		
22	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 (1,25+1,05)*1,5	m2	3,45000	84,00	289,80
				3,45		
Díl: 97		Prorážení otvorů				11 109,00
23	974031132R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	32,00000	84,00	2 688,00
24	974042567R00	Vysekání rýh betonová podlaha 15x30 cm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	21,00000	401,00	8 421,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				12 976,49
25	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	54,06870	240,00	12 976,49
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				2 523,00
26	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm, vč.příslušenství - výustek pro napojení, spoj.prvků, napojení na stávající rozvody	m	12,00000	206,00	2 472,00
27	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	25,50000	2,00	51,00
Díl: 722		Vnitřní vodovod				2 500,62
28	722172610R00	Potrubí z PPR , studená, D 16x2,2 mm, vč.příslušenství - výustek pro napojení, spoj.prvků, napojení na stávající rozvody	m	7,00000	165,00	1 155,00
29	722172630R00	Potrubí z PPR , teplá, D 16x2,7 mm, vč.příslušenství - výustek pro napojení, spoj.prvků, napojení na stávající rozvody	m	8,00000	165,00	1 320,00
30	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	25,61500	1,00	25,62
Díl: 725		Zařizovací předměty				7 599,24
31	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	soubor	2,00000	120,00	240,00
32	725017162R00	Umyvadlo na šrouby , 55 x 45 cm, bílé, včetně zápachové uzávěrky, krytu sifonu a armatur, napojení na stávající rozvody Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	soubor	2,00000	1 590,00	3 180,00
33	725823121RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu, standardní	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00
34	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	2,00000	70,00	140,00
35	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	78,47400	0,50	39,24
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				8 883,29
36	766711001R00	Montáž oken s vypěněním (2+1)*2	m	6,00000	194,00	1 164,00
				6		
37	61110318R	Okno dřevěné 2000x1000mm, dvojsklo	kus	1,00000	7 630,00	7 630,00
38	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	89,29000	1,00	89,29
Díl: 776		Podlahy povlakové				89 442,63
39	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC, okopová lišta Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). (9,125+5,7)*2-1 (5,195+5,7)*2-0,9	m	49,54000	10,00	495,40
				28,65		
				20,89		
40	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, včetně dodávky soklíku z měkkého PVC Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	49,54000	81,00	4 012,74
41	776511820RT1	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou, včetně odstranění lepidla Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m2	86,04150	78,00	6 711,24

Položkový rozpočet

S:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
O:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
R:	01	PŘÍRODOVĚDNÉ PRACOVIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		9,125*5,7+5,7*5,97		86,0415		
42	776521200RT1	Lepení povlak.podlah, dílce PVC a vinyl, pouze položení - PVC ve specifikaci	m2	86,04150	208,00	17 896,63
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).				
43	28410153R	Linoleum přírodní, tl. 2,0mm	m2	98,94772	600,00	59 368,63
		86,0415*1,15		98,94773		
44	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	957,98440	1,00	957,98
Díl: 781		Obklady keramické				3 169,54
45	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	3,45000	36,00	124,20
		včetně dodávky materiálu. (1,25+1,05)*1,5		3,45		
46	781475114RT1	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm, včetně tmelu, spárování, silikonování a lišt PVC	m2	3,45000	500,00	1 725,00
		včetně dodávky materiálu.				
47	597813603R	Obkládačka 20x20 , barevný odstín určí investor	m2	3,96750	301,00	1 194,22
		včetně dodávky materiálu. 3,45*1,15		3,9675		
48	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	31,52960	4,00	126,12
Díl: 784		Malby				11 810,74
49	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální	m2	210,90600	16,00	3 374,50
		včetně dodávky materiálu. stěny : 3,95*(9,125+5,7)*2-(1*2+2,8*(2,85+5,875)) 3,95*(,97+5,7)*2-(0,9*2+2,8*5,97) stropy : 9,125*5,7+5,7*5,97		90,6875 34,177 86,0415		
50	784195112R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	210,90600	40,00	8 436,24
		včetně dodávky materiálu.				
Díl: M21		Elektromontáže				126 612,00
51	001	Rozvaděč, tř. ochr.II, 72 mod.646,5x281,5x98,5 mm	ks	1,00000	6 210,00	6 210,00
52	002	20/3 Páčkový spínač na lištu DIN	ks	1,00000	597,00	597,00
53	003	Svodič přepětí typ C	ks	1,00000	5 200,00	5 200,00
54	004	OFI-25-4-030A Proudový chránič	ks	1,00000	1 840,00	1 840,00
55	005	LPN-10B-1 Jistič MCB	ks	2,00000	199,00	398,00
56	006	LPN-16B-1 Jistič MCB	ks	13,00000	164,00	2 132,00
57	007	S3L-1000-16 Propojovací lišta	ks	3,00000	866,00	2 598,00
58	008	Ucpávka plastová včetně matice Pg 13,5	ks	13,00000	18,00	234,00
59	009	Ucpávka plastová včetně matice Pg 16	ks	1,00000	21,00	21,00
60	010	Doplnění jističe LPN-25B-3 Jistič MCB	ks	1,00000	863,00	863,00
61	011	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; b. jasně bílá	ks	4,00000	290,00	1 160,00
62	012	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; b. jasně bílá, montáž na lištovou krabici	ks	30,00000	360,00	10 800,00
63	013	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; b. jasně bílá, montáž na lištovou krabici s ochranou proti přepětí	ks	9,00000	1 350,00	12 150,00
64	014	CYKY-O 3x1.5 mm2 , pevně	m	55,00000	45,00	2 475,00
65	015	CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně	m	440,00000	63,00	27 720,00
66	016	CYKY-J 5x6 mm2 , pevně	m	55,00000	170,00	9 350,00
67	017	Dvojlinka kulatá 2x1,5mm - reproduktory	m	70,00000	25,00	1 750,00
68	018	Kabel HDMI1.4, pozlacené konce, délka 10m	ks	1,00000	420,00	420,00

Položkový rozpočet

S:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
O:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVIŠTĚ
R:	01	PŘÍRODOVĚDNÉ PRACOVIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
69	019	LH 40x40 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu) - DVOJ. ZÁMEK	m	60,00000	119,00	7 140,00
70	020	LHD 24x22 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	40,00000	85,00	3 400,00
71	021	LHD 18x12 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	40,00000	71,00	2 840,00
72	022	KRABICE S KRYTÍM IP 54	ks	30,00000	46,00	1 380,00
73	023	KRABICE LIŠTOVÁ POD ZÁSUVKY	ks	30,00000	36,00	1 080,00
74	024	Svorkovnice krabicová 273-112 2x1,-2,5mm2	ks	90,00000	12,00	1 080,00
75	025	Svorkovnice krabicová 273-104 3x1,-2,5mm2	ks	90,00000	18,00	1 620,00
76	026	Svorkovnice krabicová 273-105 5x1,-2,5mm2	ks	90,00000	30,00	2 700,00
77	027	Ukončení kabelů 5x10mm2	ks	2,00000	142,00	284,00
78	028	Ukončení kabelů v rozvaděči do 2,5mm2	ks	39,00000	15,00	585,00
79	029	Ukončení kabelů v rozvaděči do 16mm2	ks	10,00000	42,00	420,00
80	030	Uprava stavajících rozvaděců	hod	5,00000	343,00	1 715,00
81	031	Demontáž stavajících zařízení	hod	15,00000	248,00	3 720,00
82	032	Montáž zařízení jiných profesí, koordinace	hod	10,00000	343,00	3 430,00
83	033	Revizní technik	hod	5,00000	500,00	2 500,00
84	034	Vysekání rýh v betonové dlažbě šíře 100mm	m	10,00000	260,00	2 600,00
85	035	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 50x50x50mm	ks	10,00000	14,00	140,00
86	036	Vysekání rýh v betonové dlažbě šíře 30mm	m	20,00000	51,00	1 020,00
87	037	Hrubá výplň rýh maltou jakékoliv šíře	m2	6,00000	140,00	840,00
88	038	Podružný materiál	soubor	1,00000	2 200,00	2 200,00
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						3 879,71
89	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	3,30188	110,00	363,21
90	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,30188	184,00	607,55
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
91	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	52,83010	13,00	686,79
Tonáž upřesní realizační firma dle vzdálenosti na vlastní skládku.						
92	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,30188	247,00	815,56
93	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	19,81129	26,00	515,09
94	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, třídění dle materiálu	t	3,30188	270,00	891,51

Položkový rozpočet

S:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVISTĚ
O:	180101	GYMNÁZIUM A JAZYKOVÁ ŠKOLA ZLÍN VYBUDOVÁNÍ PŘÍROD. PRACOVISTĚ
R:	02	VRN + ON

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				17 000,00
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00

Zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších právních předpisů

2	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
---	----------	----------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.

3	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
---	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby. Kompletace.

Díl: ON		Ostatní náklady				7 000,00
----------------	--	------------------------	--	--	--	-----------------

4	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
---	---------	------------------	--------	---------	----------	----------

Provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání zadavateli.

5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
---	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a