

rekapitulace stavebních objektů

	cena bez DPH	DPH	cena vč. DPH
Bezbariérové WC	264 338,36 Kč	55 511,06 Kč	319 849,42 Kč
Učebna dílny	422 793,96 Kč	88 786,73 Kč	511 580,69 Kč
Učebna přírodopis	373 703,38 Kč	78 477,71 Kč	452 181,09 Kč
Učebna fyzika/chemie	535 624,43 Kč	112 481,13 Kč	648 105,56 Kč
Učebna informatika	423 479,34 Kč	88 930,66 Kč	512 410,00 Kč
celkem	2 019 939,47 Kč	424 187,29 Kč	2 444 126,76 Kč

17.10.2018
Martin Kryl v. r.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	001	Stavební úpravy úklidové místnosti	JKSO	
Objekt	Stavební úpravy spojené se změnou účelu užívání úklidové		SKP	
001	Stavební úpravy		Měrná jednotka	
Stavba	Bezbariérové WC		Počet jednotek	0
2016035	Stavební úpravy úklidové místnosti na bezbar. WC		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	2016035
Rozpočtoval	Ing. Tomáš Janáček		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	137 904	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	118 307	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	2 185	Přesun stavebních kapacit	0
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	258 395	Zařízení staveniště	5 943
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		258 395	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		264 338	Ostatní náklady celkem	5 943

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 17. 10. 2018	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
		Martin Kryl v. r.	
Základ pro DPH	21,0 %		264 338 Kč
DPH	21,0 %		55 511 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			319 849 Kč

Poznámka :

Stavba :	2016035 Stavební úpravy úklidové místnosti na bezbar. W	Rozpočet :	001
Objekt :	001 Stavební úpravy	Stavební úpravy úklidové místnosti na be	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS	
2	Základy a zvláštní zakládání	311	0	0	0	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	13 394	0	0	0	0
4	Vodorovné konstrukce	34 486	0	0	0	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	2 295	0	0	0	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	558	0	0	0	0
64	Výplně otvorů	262	0	0	0	0
8	Trubní vedení	3 294	0	0	0	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	9 281	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	256	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	3 093	0	0	0	0
97	Prorážení otvorů	64 381	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	6 292	0	0	0	0
711	Izolace proti vodě	0	37	0	0	0
721	Vnitřní kanalizace	0	3 913	0	0	0
722	Vnitřní vodovod	0	2 380	0	0	0
725	Zařizovací předměty	0	37 453	0	0	0
766	Konstrukce truhlářské	0	6 244	0	0	0
767	Konstrukce zámečnické	0	39 434	0	0	0
771	Podlahy z dlaždic a obklady	0	3 406	0	0	0
781	Obklady keramické	0	19 409	0	0	0
783	Nátěry	0	690	0	0	0
784	Malby	0	5 342	0	0	0
M21	Elektromontáže	0	0	0	2 185	0
CELKEM OBJEKT	137 904	118 307	0	2 185	0	

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	256 210	0
Oborová přírážka	0	0,0	256 210	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	256 210	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	256 210	0
Zařízení staveniště	0	2,3	258 395	5 943
Provoz investora	0	0,0	258 395	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	258 395	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	258 395	0
CELKEM VRN				5 943

Položkový rozpočet

Stavba :	2016035 Stavební úpravy úklidové místnosti na bezb	Rozpočet: 001
Objekt :	001 Stavební úpravy	Stavební úpravy úklidové místnosti na bezbariérové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
1	210810045RT2	Kabel CYKY 3 x 1,5 mm ² pevně uložený včetně dodávky CYKY 3Cx1.5 k ventilátoru:6	m	6,00 6,00	51,75	310,50
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				310,50
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
2	317144254R00	Překlad porobetonový nenosný 100 x 249 x 1250 mm včetně nadezdívky viz. TZ	kus	1,00	2 185,00	2 185,00
3	340237212RT2	Zazdívka otvorů pl.0,25m ² ,cihly tl.zdi nad 10 cm s použitím suché maltové směsi 1	kus	1,00 1,00	205,02	205,02
4	340239211RT2	Zazdívka otvorů pl.4 m ² ,cihly tl.zdi do 10 cm s použitím suché maltové směsi 0,9*2,0	m ²	1,80 1,80	413,61	744,50
5	342255028RT1	Příčky z desek vápenopískových tl. 15 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 150 mm 1,81*2,39-1,05*2,05	m ²	2,17 2,17	1 104,00	2 399,43
6	342256253R00	Příčka z tvárnice porobetonových tl. 100 mm 1,04*3,91	m ²	4,07 4,07	671,60	2 730,99
7	342256254R00	Příčka z tvárnice porobetonových tl. 125 mm 1,81*2,39-0,8*2,05	m ²	2,69 2,69	884,35	2 375,28
8	342261000	Obklad potrubí sádrovláknitou deskou vč. obkladu 140x160x800 mm viz TZ	m	0,80	1 725,00	1 380,00
9	346244100	Plentování ocelových nosníků Kari síť, včetně obetonování 1,81*0,28+0,3*2*1,81	m ²	1,59 1,59	862,50	1 373,79
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				13 394,01
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
10	413200011RAC	Dodatečné osazení válcovaných nosníků vysekání kapes, l č. 30, zazdívka zhlaví 1,96*3	m	5,88 5,88	5 865,00	34 486,20
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				34 486,20
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
11	601016141RT1	Omítka stropů štuková, ručně tloušťka vrstvy 3 mm 1,66*1,81	m ²	3,00 3,00	333,50	1 002,03
12	601016193R00	Penetrace hloubková stropů 1,66*1,81	m ²	3,00 3,00	40,25	120,94
13	611135101U00	Hrubá výplň rýh ve stěnách 0,04*6,0 17,83*0,03 1,8*0,15 1,8*0,06	m ²	1,15 0,24 0,53 0,27 0,11	428,01	493,45
14	611142001U00	Potažení vni strop sklovl síť +tmel 1,66*1,81	m ²	3,00 3,00	225,95	678,88
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				2 295,30
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
15	632451031R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v ploše, tl. 20 mm 1,6*1,81	m ²	2,90 2,90	134,02	388,13
16	632451421R00	Doplnění potěru v ploše do 1 m ² , tl.10-20 mm 0,92*0,885	m ²	0,81 0,81	208,72	169,94
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				558,07
Díl: 64		Výplně otvorů				
17	642942111RU4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m ² včetně dodávky zárubně 80 x 197 cm	kus	1,00	261,52	261,52
	Celkem za	64 Výplně otvorů				261,52

Položkový rozpočet

Stavba :	2016035 Stavební úpravy úklidové místnosti na bezb	Rozpočet: 001
Objekt :	001 Stavební úpravy	Stavební úpravy úklidové místnosti na bezbariérové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 8						
Trubní vedení						
18	767100104	Obetonování ocelového sloupku C 20/25XC1 včetně bednění	m	4,62	713,00	3 294,06
		2,31*2		4,62		
Celkem za 8 Trubní vedení						3 294,06
Díl: 9						
Ostatní konstrukce, bourání						
19	900100101	Podkladní prah k ocelovému sloupku viz výkresová část	kpl	1,00	4 600,00	4 600,00
20	900100102	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	4 600,00	4 600,00
21	900100103	Chránička DN 63 pro elektroinstalaci	bm	0,70	115,00	80,50
Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání						9 280,50
Díl: 95						
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
22	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	2,86	89,59	256,24
		2,86		2,86		
Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						256,24
Díl: 96						
Bourání konstrukcí						
23	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	0,62	664,49	409,79
		(0,325+0,94)*2,5*0,195		0,62		
24	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC včetně keramického obkladu	m3	0,03	664,49	17,68
		0,25*0,885*0,12		0,03		
25	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	2,05	745,82	1 532,50
		1,81*0,475*2,39		2,05		
26	965042121R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 1 m2 ručně	m3	0,15	3 598,13	527,49
		0,92*0,885*0,18		0,15		
27	965081213U00	Bour dlažd keram tl -10 mm >1m2	m2	2,90	60,62	175,55
		1,6*1,81		2,90		
28	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	1,60	269,00	430,40
		0,8*2,0		1,60		
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						3 093,41
Díl: 97						
Prorážení otvorů						
29	602016112RT5	Omítka stěn jádrová, ručně tloušťka vrstvy 20 mm	m2	42,88	333,50	14 300,48
		(1,81*3+1,6*3+0,94)*4-0,9*2		42,88		
30	602016141RT1	Omítka stěn štuková, ručně tloušťka vrstvy 3 mm	m2	27,48	195,50	5 371,36
		(1,81*3+1,6*3+0,94)*2,5-0,9*0,5		27,48		
31	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	17,93	58,73	1 053,12
		drážka na jakl - sloupek:2,31		2,31		
		podkladní prahy - různé délky:117,2/12,18		9,62		
		k ventilátoru:6		6,00		
32	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 4 x 4 cm	m	6,00	67,32	403,93
33	974031123R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 6 x 6 cm	m	1,80	70,19	126,34
		voda:1,8		1,80		
34	974031124R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	1,80	84,51	152,12
		kanalizace:1,0+0,8		1,80		
35	974031124R0A	Vysekání rýh ve zdi cihelné 6,5 x 10 cm	m	1,60	84,51	135,22
36	975021211R00	Podchycení zdiva pod stropem při tl.zdi do 45 cm	m	5,40	1 704,68	9 205,26
		1,8*3		5,40		
37	978021191R00	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn do 100%	m2	12,07	191,94	2 316,62
		(1,6+1,6+0,77)*1,5+(0,77+1,6)*2,58		12,07		
38	978021191R00	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn do 100%	m2	3,00	191,94	576,70
		1,66*1,81		3,00		
39	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	11,49	138,00	1 585,68
		(1,6+1,6+0,77)*2,5+(0,77+1,6)*1,42-0,9*2		11,49		
40	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	7,51	747,50	5 611,65

Položkový rozpočet

Stavba :	2016035 Stavební úpravy úklidové místnosti na bezb	Rozpočet: 001
Objekt :	001 Stavební úpravy	Stavební úpravy úklidové místnosti na bezbariérové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	30,03	172,50	5 179,98
42	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,51	241,50	1 812,99
43	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	105,10	11,50	1 208,66
44	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	7,51	1 037,30	7 787,24
45	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	37,54	63,25	2 374,16
46	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	7,51	690,00	5 179,98
Celkem za		97 Prorážení otvorů				64 381,47
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
47	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	4,56	1 380,00	6 292,23
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				6 292,23
Díl: 711	Izolace proti vodě					
48	711131821U00	Odstraň izolace S 1,6*1,81	m2	2,90 2,90	12,43	36,01
49	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	0,27	3,51	0,96
Celkem za		711 Izolace proti vodě				36,97
Díl: 721	Vnitřní kanalizace					
50	721176102R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm	m	1,80	332,35	598,23
51	721176105R00	Potrubí HT přípojovací DN 110 x 2,7 mm 1,0+0,8	m	1,80 1,80	805,00	1 449,00
52	721194109R00	Vývedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	1,00	109,45	109,45
53	721210100	Kompletní demontáž podlahové vpusti	kus	1,00	1 725,00	1 725,00
54	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	15,95	1,93	30,82
Celkem za		721 Vnitřní kanalizace				3 912,50
Díl: 722	Vnitřní vodovod					
55	722174003U00	Potr vod PPR PN16 svar polyfyz D 25	m	6,00	340,46	2 042,74
56	722181212RT8	Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 25 mm	m	6,00	52,56	315,38
57	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	18,89	1,17	22,16
Celkem za		722 Vnitřní vodovod				2 380,29
Díl: 725	Zařizovací předměty					
58	725014141R00	Klozet závěsný ZTP + sedátko, bílý	ks	1,00	6 670,00	6 670,00
59	725111252R00	Nádrž splachovací vestavěná ovlád.zepředu VČ.TLAČÍTKA	kus	1,00	6 210,00	6 210,00
60	725112146U00	WC modul podomítkový	kus	1,00	6 440,00	6 440,00
61	725530823R00	Demontáž, zásobník elektrický tlakový 200 l	soubor	1,00	281,28	281,28
62	725532121U00	El ohříváč akum závěs svi 150l/2kW	soubor	1,00	7 130,00	7 130,00
63	725706811R00	Demontáž dřezů,výlevek,prop.misek.kam.jednoduch.	soubor	1,00	119,97	119,97
64	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	1,00	72,92	72,92
65	725200010RA0	Montáž zařizovacích předmětů - klozet	kus	1,00	920,00	920,00
66	725200030RA0	Montáž zařizovacích předmětů - umyvadlo délka 1800 mm	kus	1,00	690,00	690,00
67	725100100	Odvoz na skládku cca 15 km	kpl	1,00	2 300,00	2 300,00
68	R	Ergonomické umývadlo pro invalidy	kus	1,00	3 680,00	3 680,00
69	R	Baterie stojánková pro postižené -umývadlová	ks	1,00	2 875,00	2 875,00
70	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	262,50	0,24	63,39
Celkem za		725 Zařizovací předměty				37 452,57
Díl: 766	Konstrukce truhlářské					
71	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.do 0,8 m	kus	1,00	460,00	460,00
72	6116010	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 80x197 cm vodorovné madlo, fólie	kus	1,00	5 750,00	5 750,00
73	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	39,93	0,85	33,98
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				6 243,98

Položkový rozpočet

Stavba :	2016035 Stavební úpravy úklidové místnosti na bezb	Rozpočet: 001
Objekt :	001 Stavební úpravy	Stavební úpravy úklidové místnosti na bezbariérové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
74	767-Nab14	D+M WC madlo pevné viz PD	kus	1,00	1 955,00	1 955,00
75	767-Nab15	D+M WC madlo sklopné viz PD	kus	1,00	2 070,00	2 070,00
76	767-Nab17	D+M WC madlo svislé viz PD	kus	1,00	2 185,00	2 185,00
77	767995102R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 10 kg jakl 100/100/8, l = 2,31: 12,18 kg/bm:12,18*2,31 podkladní prahy různé délky:117,2	kg	145,34 28,14 117,20	43,70	6 351,17
78	767100101	D+M svařovaná kce z pásovin a úhelníků vč. osaz. viz projektová dokumentace	kpl	1,00	8 625,00	8 625,00
79	767100102	Svařování konstrukce z pásovin a úhelníků viz projektová dokumentace	kpl	1,00	3 450,00	3 450,00
80	767100103	D + M závitových tyčí M12 do předvrtaných otvorů včetně vrtání otvorů	kpl	1,00	3 680,00	3 680,00
81	767100104	Demontáž větrací mřížky	kpl	1,00	172,50	172,50
82	345100	Jákl 100*100*8 mm 2,31 117,2/12,18	m	11,93 2,31 9,62	862,50	10 291,61
83	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	420,89	1,55	653,43
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				39 433,72
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
84	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby penetrační nátěr 1,6*1,81	m2	2,90 2,90	40,25	116,56
85	771575105RT2	Montáž podlah keram.,rezné hladké, tmel, 15x15 cm 1,81*1,6	m2	2,90 2,90	517,50	1 498,68
86	59764201	Dlažba 150x150x9 mm 10% prořez:1,81*1,6*1,10	m2	3,19 3,19	517,50	1 648,55
87	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	22,61	6,29	142,22
	Celkem za	771 Podlahy z dlaždic a obklady				3 406,01
Díl:	781	Obklady keramické				
88	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady penetrační nátěr (1,81*3+1,6*3+0,94)*1,5-0,9*1,5	m2	15,41 15,41	40,25	620,05
89	781111121R00	Montáž lišt rohových, vanových a dilatačních (1,81+1,66)*2	m	6,94 6,94	115,00	798,10
90	781230121R00	Obkládání stěn vnitř.keram. do tmele do 300x300 mm	m2	15,41	483,00	7 440,62
91	781100101	D+M přechodová nerezová lišta	kpl	1,00	1 150,00	1 150,00
92	583100100	Keramický obklad dle výběru investora 10% prořez:15,4050*1,10	m2	16,95 16,95	483,00	8 184,68
93	59760101.A	Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 7 mm	m	6,94	89,70	622,52
94	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	184,14	3,22	592,94
	Celkem za	781 Obklady keramické				19 408,90
Díl:	783	Nátěry				
95	183100101	Nátěr větrací mřížky	kpl	1,00	287,50	287,50
96	183100102	Nátěr zárubně černá barva x2	kpl	1,00	402,50	402,50
	Celkem za	783 Nátěry				690,00
Díl:	784	Malby				
97	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem , 1 x 3+27,48	m2	30,48 30,48	129,26	3 939,73
98	784165212R00	Malba tekutá malba, bílá, bez penetr. 2x 3+27,48	m2	30,48 30,48	46,00	1 402,08
	Celkem za	784 Malby				5 341,81
Díl:	M21	Elektromontáže				
99	210100101	D+M axiální ventilátor viz projektová dokumentace	kpl	1,00	2 185,00	2 185,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				2 185,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	SO 01 učebna dílny	JKSO	
Objekt		Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbariérového přístupu	SKP	
001		Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů	Měrná jednotka	
Stavba		Učebna dílny	Počet jednotek	0
2016028		Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů	Náklady na m.j.	0
Projektant		Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu		Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim		
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	2016028
Rozpočtoval		Ing. Tomáš Janáček	Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	187 701	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	225 587	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		413 288	Zařízení staveniště	9 506
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		413 288	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		422 794	Ostatní náklady celkem	9 506

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 17. 10. 2018	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
		Martin Kryl v. r.	
Základ pro DPH	21,0 %		422 794 Kč
DPH	21,0 %		88 787 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			511 581 Kč

Poznámka :

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vs	Rozpočet : 1
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstup	SO 01 učebna dílny

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svíslé a kompletní konstrukce	302	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	140 897	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	2 268	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	13 335	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	8 707	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	4 528	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	8 183	0	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	4 379	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	36 932	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	1 697	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	153 706	0	0	0
781 Obklady keramické	0	1 953	0	0	0
784 Malby	0	26 919	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	9 481	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	187 701	225 587	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	413 288	0
Oborová přírážka	0	0,0	413 288	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	413 288	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	413 288	0
Zařízení staveniště	0	2,3	413 288	9 506
Provoz investora	0	0,0	413 288	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	413 288	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	413 288	0
CELKEM VRN				9 506

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 1
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 01 učebna dílny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
1	319201317R00	Vyrovnaní zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 30 mm	m2	1,80	168,00	302,40	0,02375	0,04275		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				302,40		0,04275		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní								
2	601016142R00	Omítka stropů štuková, ručně	m2	61,51	304,50	18 729,80	0,00508	0,31247		
3	601016195R00	Penetrace hloubk. stropů	m2	61,51	36,75	2 260,49	0,00033	0,02030		
4	602016141R00	Omítka stěn štuková, ručně vč. okenních špalet	m2	127,09	273,00	34 695,57	0,00420	0,53378		
5	602016195R00	Penetrace hloubková stěn	m2	127,09	33,60	4 270,22	0,00032	0,04067		
6	611142001U00	Potažení vni strop sklovl síť +tmel	m2	61,51	206,30	12 689,55	0,00489	0,30078		
7	611421311R00	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - hrubých lepidlem standard	m2	61,51	220,50	13 562,96	0,01561	0,96017		
8	612421311R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hrubých	m2	127,09	199,50	25 354,46	0,01554	1,97498		
9	612481118U00	Potažení vni stěn sklovl+tmel i plochy okenních špalet	m2	127,09	199,50	25 354,46	0,00469	0,59605		
10	6113351	Jádrová omítka drážka strop	bm	16,00	89,25	1 428,00	0,04740	0,75840		
11	6123352	Jádrová omítka drážka stěna	bm	30,00	78,75	2 362,50	0,04740	1,42200		
12	630100	D + M chránička M 40 (pod nášlapnou vrstvu podlahy viz. technická zpráva)	ks	3,00	63,00	189,00				
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				140 896,99		6,91960		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější								
13	622481291R00	Montáž výztužné lišty rohové a dilatační	m	40,00	42,00	1 680,00				
14	283502511	Profil rohový ETICS PVC se síťovinou, l=2500 mm 40/2,5	kus	16,00	36,75	588,00	0,00025	0,00400		
Celkem za		62 Úpravy povrchů vnější				2 268,00		0,00400		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání								
15	900100	Demontáž a zpětná montáž větrací mřížky 300x360 mm očištění, odmaštění, nátěry viz. technická zpráva	kus	2,00	945,00	1 890,00				
16	900200	Očištění a nátěr otopných těles viz technická zpráva	kus	3,00	1 260,00	3 780,00				
17	900201	Očištění a nátěr potrubí viz technická zpráva	kpl	1,00	6 300,00	6 300,00				
18	900300	Zkrácení dvou dveří řezáním šířky do 1200 mm	kus	2,00	315,00	630,00				
19	900400	Zapravení uřezaných dveří	kus	2,00	367,50	735,00				
Celkem za		9 Ostatní konstrukce, bourání				13 335,00				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
20	900 R02	HZS - stavební práce stavební dělník v tarifní třídě 5	h	10,00	367,50	3 675,00				
21	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	61,51	81,80	5 031,71	0,00004	0,00246		
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				8 706,71		0,00246		

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezba	Rozpočet: 1
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 01 učebna dílny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 97		Prorážení otvorů								
22	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 %	m2	61,51	26,16	1 608,88			-0,01000	-0,61510
23	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	127,09	20,93	2 659,38			-0,01000	-1,27090
24	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	2,06	126,00	259,56			-0,06800	-0,14008
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				4 527,82				-2,02608
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
25	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	6,49	1 260,00	8 183,46				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				8 183,46				
Díl: 725		Zařizovací předměty								
26	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00	111,07	111,07			-0,01946	-0,01946
27	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	1,00	68,12	68,12			-0,00086	-0,00086
28	725100001RA0	Umyvadlo 60*45 cm, baterie, zápachová uzávěrka viz TZ	kus	1,00	4 200,00	4 200,00	0,02013	0,02013		
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				4 379,19		0,02013		-0,02032
Díl: 762		Konstrukce tesařské								
29	762521915R00	Vyříznutí části podlahy plochy do 8 m2	m2	6,32	168,00	1 061,76				
30	762812240RT3	Montáž záklopu, vrchní na sraz, hoblovaná prkna včetně dodávky řeziva, prkna hobl. tl. 30 mm	m2	6,32	131,06	828,31	0,01426	0,09012		
31	762812811R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl. do 3,2 cm	m2	6,32	30,68	193,92			-0,01400	-0,08848
32	76281000	Záklop OSB 3 22 P+D na záklop včetně materiálu viz. TZ	m2	63,20	525,00	33 180,00	0,01402	0,88606		
33	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	284,70	5,86	1 668,08				
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				36 932,07		0,97619		-0,08848
Díl: 766		Konstrukce truhlářské								
34	766810	Demontáž pracovních desek z masívu 650 x 1700 mm	kus	8,00	210,00	1 680,00			-0,08810	-0,70480
35	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	14,92	1,13	16,92				
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				1 696,92				-0,70480
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové								
36	775413040R00	Montáž podlahové lišty lepením viz. TZ	m	31,50	168,00	5 292,00	0,00006	0,00189		
37	775469113U00	Mtž podlah lišty schod lepením (lišty u dveří viz. TZ) 0,9+1,1	m	2,00 2,00	51,47	102,95	0,00004	0,00008		
38	775511000R00	Položení vlysových podlah do lepidla	m2	63,20	420,00	26 544,00	0,00122	0,07710		
39	775511800R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	63,20	61,37	3 878,39			-0,02500	-1,58000

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezba	Rozpočet: 1
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 01 učebna dílny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
40	775599120R00	Impregnace podlah vlysových nebo parketových	m2	63,20	42,00	2 654,40				
41	775599130R00	Celoplošné tmelení	m2	63,20	94,50	5 972,40	0,00058	0,03666		
42	775599141R00	Lak dřevěných podlah , Z+2x,přebroušení	m2	63,20	525,00	33 180,00	0,00038	0,02402		
43	775599200R00	Vyleštění dřevěných podlah	m2	63,20	78,75	4 977,00				
44	61193320	Vlys podlahový tl. 21 buk dl. 350 š. 70 mm výběr	m2	71,65	892,50	63 943,16	0,01575	1,12841		
		15% ztrátne:62,3*1,15		71,65						
45	613100	Hliníkový schodový profil barva stříbrná viz technická zpráva	m	2,00	945,00	1 890,00				
46	61415600	Lišta buková bez nátěru 100 x 15 mm	m	36,23	105,00	3 803,63	0,00112	0,04057		
		15 % ztrátne:31,5*1,15		36,23						
47	998775202R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 12 m	%	1 165,47	1,26	1 468,49				
	Celkem za	775 Podlahy vlysové a parketové				153 706,42		1,30873		-1,58000
Díl: 781		Obklady keramické								
48	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	1,80	36,75	66,15	0,00021	0,00038		
49	781471107R00	Obklad vnitř.stěn,keram.režný,hladký, MC, 20x20 cm	m2	1,80	472,50	850,50	0,05580	0,10044		
50	59763	Obklad 20x20 cm dle výběru investora	m2	2,07	472,50	978,08	0,05580	0,11551		
		15% profez:1,8*1,15		2,07						
51	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	16,52	3,54	58,44				
	Celkem za	781 Obklady keramické				1 953,17		0,21632		
Díl: 784		Malby								
52	784151101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	188,60	15,75	2 970,45	0,00013	0,02452		
53	784155212R00	Malba tekutá, bílá, bez penetr. 2 x	m2	188,60	42,00	7 921,20	0,00027	0,05092		
54	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	190,81	84,00	16 027,65				
		stěny, strop, špalety oken:33,6*4+61,51+((0,305+0,11)*(2,71*2*1,63))*3+0,305*6*0,87-1,2*2,02-1*2,02-3*1,63*2,71		190,81						
	Celkem za	784 Malby				26 919,30		0,07544		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot								
55	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	4,42	279,30	1 234,42				
56	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,42	220,50	974,54				
57	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4,42	10,50	46,41				
58	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4,42	947,10	4 185,88				
59	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	4,42	57,75	255,24				
60	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,42	630,00	2 784,40				
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				9 480,88				

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	2 SO 02 Učebna přírodopisu	JKSO	
Objekt	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbariérového přístupu	SKP	
001	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů	Měrná jednotka	
Stavba	Učebna přírodopis	Počet jednotek	0
2016028	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim		
Objednatel	Město Litovel, Nám. Př. Otakara 778/1b, 78401 Litovel		
Dodavatel		Zakázkové číslo	2016028
Rozpočtoval	Ing. Tomáš Janáček	Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	192 403	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	172 898	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	365 301	Zařízení staveniště	8 402
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		365 301	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		373 703	Ostatní náklady celkem	8 402

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum : 17. 10. 2018	Datum :
Podpis :	Podpis: Martin Kryl v. r.	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	373 703 Kč
DPH	21,0 %	78 478 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		452 181 Kč

Poznámka :

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vs	Rozpočet :	2
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstup	SO 02 Učebna přírodopisu	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	722	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	146 055	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	3 602	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	10 763	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	9 082	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	4 981	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	9 024	0	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	42 118	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	49 197	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	2 059	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	44 790	0	0	0
781 Obklady keramické	0	4 666	0	0	0
783 Nátěry	0	2 344	0	0	0
784 Malby	0	27 725	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	8 175	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	192 403	172 898	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	365 301	0
Oborová přírážka	0	0,0	365 301	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	365 301	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	365 301	0
Zařízení staveniště	0	2,3	365 301	8 402
Provoz investora	0	0,0	365 301	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	365 301	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	365 301	0
CELKEM VRN				8 402

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 2
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 02 Učebna přírodopisu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
1	319201317R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 30 mm	m2	4,30	168,00	722,40	0,02375	0,10213		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				722,40		0,10213		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní								
2	601016142R00	Omítka stropů štuková, ručně	m2	66,10	304,50	20 127,45	0,00508	0,33579		
3	601016195R00	Penetrace hloubk. stropů	m2	66,10	36,75	2 429,18	0,00033	0,02181		
4	602016141R00	Omítka stěn štuková, ručně vč. okenních špalet	m2	129,50	273,00	35 353,50	0,00420	0,54390		
5	602016195R00	Penetrace hloubková stěn	m2	129,50	33,60	4 351,20	0,00032	0,04144		
6	611142001U00	Potažení vni strop sklovl síť +tmel	m2	66,10	206,30	13 636,47	0,00489	0,32323		
7	611421311R00	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - hrubých lepidlem standard	m2	66,10	220,50	14 575,05	0,01561	1,03182		
8	612421311R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hrubých	m2	129,50	199,50	25 835,25	0,01554	2,01243		
9	612481118U00	Potažení vni stěn sklovl+tmel i plochy okenních špalet	m2	129,50	199,50	25 835,25	0,00469	0,60736		
10	6113351	Jádrová omítka drážka strop	bm	17,00	89,25	1 517,25	0,04740	0,80580		
11	6123352	Jádrová omítka drážka stěna	bm	28,00	78,75	2 205,00	0,04740	1,32720		
12	630100	D + M chránička M 40 viz. TZ	ks	3,00	63,00	189,00				
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				146 054,59		7,05078		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější								
13	622481291R00	Montáž výztužné lišty rohové a dilatační	m	63,00	42,00	2 646,00				
14	283502511	Profil rohový ETICS PVC se síťovinou, l=2500 mm	kus	26,00	36,75	955,50	0,00025	0,00650		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				3 601,50		0,00650		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání								
15	900200	Očištění a nátěr otopných těles viz technická zpráva	kus	3,00	1 260,00	3 780,00				
16	900201	Očištění a nátěr potrubí viz technická zpráva	kpl	1,00	6 300,00	6 300,00				
17	900300	Zkrácení dveří řezáním šířky do 1200 mm	kus	1,00	315,00	315,00				
18	900400	Zapravení uřezaných dveří	kus	1,00	367,50	367,50				
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				10 762,50				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
19	900 R02	HZS - stavební práce stavební dělník v tarifní třídě 5	h	10,00	367,50	3 675,00				
20	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	66,10	81,80	5 407,18	0,00004	0,00264		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				9 082,18		0,00264		
Díl: 97		Prorážení otvorů								
21	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 %	m2	66,10	26,16	1 728,94			-0,01000	-0,66100
22	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	129,50	20,93	2 709,81			-0,01000	-1,29500

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 2
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vsť	SO 02 Učebna přírodopisu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
23	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	4,30	126,00	541,80			-0,06800	-0,29240
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				4 980,54				-2,24840
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
24	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	7,16	1 260,00	9 024,18				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				9 024,18				
Díl: 725		Zařizovací předměty								
25	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,00	111,07	333,22			-0,01946	-0,05838
26	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	3,00	68,12	204,35			-0,00086	-0,00258
27	725100001RA0	Umyvadlo, baterie, zápachová uzávěrka viz TZ	kus	3,00	3 360,00	10 080,00	0,02013	0,06039		
28	725100100	D + M mycí koryto nerez, baterie, zápachová uzávěrka viz TZ	kpl	1,00	31 500,00	31 500,00				
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				42 117,57		0,06039		-0,06096
Díl: 762		Konstrukce tesařské								
29	762521915R00	Vyříznutí části podlahy plochy do 8 m2	m2	6,61	168,00	1 110,48				
30	762812240RT3	Montáž záklopu, vrchní na sraz, hoblovaná prkna včetně dodávky řeziva, prkna hobl. tl. 30 mm	m2	6,61	131,06	866,32	0,01426	0,09426		
31	762812811R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl. do 3,2 cm	m2	6,61	30,68	202,82			-0,01400	-0,09254
32	76281000	Záklop OSB 3 22 P+D na záklop včetně materiálu	m2	66,10	525,00	34 702,50	0,01402	0,92672		
33	762812800	Demontáž záklopů z OSB desek	m2	66,10	157,50	10 410,75			-0,01400	-0,92540
34	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	325,07	5,86	1 904,57				
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				49 197,44		1,02098		-1,01794
Díl: 766		Konstrukce truhlářské								
35	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	22,00	29,02	638,37			-0,00800	-0,17600
36	7664100	Demontáž obložení stěn - plastový obklad	m2	22,00	63,00	1 386,00			-0,01098	-0,24156
37	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	30,21	1,13	34,25				
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				2 058,62				-0,41756
Díl: 776		Podlahy povlakové								
38	776101121R00	Provedení penetrace podkladu viz. TZ	m2	66,10	36,75	2 429,18				
39	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	32,60	33,60	1 095,36				
40	776511810RT1	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky z ploch nad 20 m2	m2	66,10	63,00	4 164,30			-0,00100	-0,06610
41	776520010RAG	Podlaha povlaková z PVC pásů, soklík podlahovina tloušťky 2,0 mm viz. TZ	m2	66,10	378,00	24 985,80	0,00400	0,26440		
42	776101100	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou s obsahem vláknem vč. materiálu viz. TZ	m2	66,10	168,00	11 104,80				

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 2
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 02 Učebna přírodopisu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
43	613100	Hliníkový schodový profil barva stříbrná viz technická zpráva	m	1,00	945,00	945,00				
44	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	164,14	0,40	65,49				
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				44 789,93		0,26440		-0,06610
Díl: 781		Obklady keramické								
45	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	4,30	36,75	158,03	0,00021	0,00090		
46	781471107R00	Obklad vnitř.stěn,keram.režný,hladký, MC, 20x20 cm	m2	4,30	472,50	2 031,75	0,05580	0,23994		
47	59763	Obklad 20x20 cm dle výběru investora	m2	4,95	472,50	2 336,51	0,05580	0,27593		
		15% ztrátové:4,3*1,15		4,95						
48	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	39,46	3,54	139,62				
	Celkem za	781 Obklady keramické				4 665,91		0,51677		
Díl: 783		Nátěry								
49	783812100R00	Nátěr omítek stěn 2x + 1x otěruvzdorný viz. TZ	m2	49,60	47,25	2 343,60	0,00047	0,02331		
	Celkem za	783 Nátěry				2 343,60		0,02331		
Díl: 784		Malby								
50	784151101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	195,60	15,75	3 080,70	0,00013	0,02543		
51	784155212R00	Malba tekutá, bílá, bez penetr. 2 x	m2	195,60	42,00	8 215,20	0,00027	0,05281		
52	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	195,59	84,00	16 429,50				
		33,6*4+66,1+(0,5*(2,87*2+1,735))*3+0,16*6*0,87-1,0*2,02-3*1,735*2,87		195,59						
	Celkem za	784 Malby				27 725,40		0,07824		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot								
53	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	3,81	279,30	1 064,40				
54	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,81	220,50	840,32				
55	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,81	10,50	40,02				
56	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,81	947,10	3 609,36				
57	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,81	57,75	220,08				
58	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,81	630,00	2 400,90				
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				8 175,08				

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	3	SO 03 Učebna fyzika/chemie a sklad	JKSO
Objekt	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbariérového přístupu		
001	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů		
Stavba	Učebna fyzika/chemie	Počet jednotek	0
2016028	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů		
		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim		Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim		
Objednatel	Město Litovel, Nám. Př. Otakara 778/1b, 78401 Litovel		
Dodavatel		Zakázkové číslo	2016028
Rozpočtoval	Ing. Tomáš Janáček		Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	293 352	Ztížené výrobní podmínky
R	PSV celkem	230 230	Oborová přírážka
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava
ZRN celkem		523 582	Zařízení staveniště
			Provoz investora
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)
ZRN+HZS		523 582	Ostatní náklady neuvedené
ZRN+ost.náklady+HZS		535 624	Ostatní náklady celkem

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum : 17. 10. 2018	Datum :
Podpis :	Podpis: Martin Kryl v. r.	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	535 624 Kč
DPH	21,0 %	112 481 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		648 105 Kč

Poznámka :

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vs	Rozpočet :	3
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstup	SO 03 Učebna fyzika/chemie a sklad učeb	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	554	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	210 178	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	3 644	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	1 008	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	33 128	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	10 865	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	8 326	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	11 539	0	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	12 323	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	18 681	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	8 758	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	85 828	0	0	0
=Položka Konstrukce truhlářské	0	1 875	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	2 694	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	57 347	0	0	0
781 Obklady keramické	0	3 534	0	0	0
783 Nátěry	0	1 980	0	0	0
784 Malby	0	37 209	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	14 110	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	293 352	230 230	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	523 582	0
Oborová přírážka	0	0,0	523 582	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	523 582	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	523 582	0
Zařízení staveniště	0	2,3	523 582	12 042
Provoz investora	0	0,0	523 582	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	523 582	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	523 582	0
CELKEM VRN				12 042

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 3
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 03 Učebna fyzika/chemie a sklad učebnic

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
1	319201317R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 30 mm viz. TZ (pod keram.dl. v učebně i ve skladu učebnic)	m2	3,30	168,00	554,40	0,02375	0,07838		
		1,8+1,5		3,30						
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				554,40		0,07838		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní								
2	601016142R00	Omítka stropů štuková, ručně	m2	87,90	304,50	26 765,55	0,00508	0,44653		
		66,6+21,3		87,90						
3	601016195R00	Penetrace hloubk. stropů	m2	87,90	36,75	3 230,33	0,00033	0,02901		
		66,6+21,3		87,90						
4	602016141R00	Omítka stěn štuková, ručně vč. okenních špalet (omítka v učebně i ve skladu učebnic)	m2	191,70	273,00	52 334,10	0,00420	0,80514		
5	602016195R00	Penetrace hloubková stěn	m2	191,70	33,60	6 441,12	0,00032	0,06134		
6	611142001U00	Potažení vni strop sklovl síť +tmel	m2	87,90	206,30	18 133,82	0,00489	0,42983		
		66,6+21,3		87,90						
7	611421311R00	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - hrubých lepidlem standard	m2	87,90	220,50	19 381,95	0,01561	1,37212		
		66,6+21,3		87,90						
8	612421311R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hrubých	m2	191,70	199,50	38 244,15	0,01554	2,97902		
		116,2+75,5		191,70						
9	612481118U00	Potažení vni stěn sklovl+tmel i plochy okenních špalet	m2	191,70	199,50	38 244,15	0,00469	0,89907		
10	6113351	Jádrová omítka drážka strop	bm	27,00	89,25	2 409,75	0,04740	1,27980		
11	6123352	Jádrová omítka drážka stěna	bm	61,00	78,75	4 803,75	0,04740	2,89140		
12	630100	D + M chránička M 40	ks	3,00	63,00	189,00				
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				210 177,67		11,19326		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější								
13	622481291R00	Montáž výztužné lišty rohové a dilatační	bm	64,00	42,00	2 688,00				
		40+24		64,00						
14	283502511	Profil rohový ETICS PVC se síťovinou, l=2500 mm	kus	26,00	36,75	955,50	0,00025	0,00650		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				3 643,50		0,00650		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce								
15	630100	Zapravení rýh ve dvojité podlaže po rozvodech kanalizace	m	16,00	63,00	1 008,00				
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				1 008,00				

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 3
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 03 Učebna fyzika/chemie a sklad učebnic

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání								
16	900200	Očištění a nátěr otopných těles viz technická zpráva	kus	3,00	1 260,00	3 780,00				
17	900201	Očištění a nátěr potrubí viz technická zpráva	kpl	1,00	6 300,00	6 300,00				
18	900300	Zkrácení tří dveří řezáním šířky do 1200 mm	kus	3,00	315,00	945,00				
19	900400	Zapravení uřezaných dveří	kus	3,00	367,50	1 102,50				
20	900700	Demontáž kompletní nosné skeletové dřevěné kce tvořící odstupňování podlah	kpl	1,00	5 250,00	5 250,00				
21	900800	Montáž nosné skeletové dřevěné kce zesílené o dřevěné sloupky a příčle viz TZ	kpl	1,00	15 750,00	15 750,00				
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				33 127,50				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
22	900 R02	HZS - stavební práce stavební dělník v tarifní třídě 5 <i>nepředvídatelné práce: fakturováno dle skutečnosti:10</i>	h	10,00	367,50	3 675,00				
23	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	87,90	81,80	7 190,49	0,00004	0,00352		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				10 865,49		0,00352		
Díl: 97		Prorážení otvorů								
24	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 % <i>66,6+21,3</i>	m2	87,90	26,16	2 299,15			-0,01000	-0,87900
25	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 % <i>116,2+75,5</i>	m2	191,70	20,93	4 011,35			-0,01000	-1,91700
26	97404	Vysekání rýh 7x30 cm (rozvody vedeny ve zvojené podlaze a kotveny ke konstrukci podlahy - rozvod kanalizace) <i>kanalizace a voda v podlaze:16</i>	m	16,00	126,00	2 016,00			-0,04700	-0,75200
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				8 326,50				-3,54800
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
27	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	9,16	1 260,00	11 539,28				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				11 539,28				
Díl: 721		Vnitřní kanalizace								
28	721176102R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm k umyvadlu včetně zápachové uzávěrky	m	12,00	303,45	3 641,40	0,00038	0,00456		
29	721176102R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm k dřezům včetně 5 KS zápachových uzávěrek	m	16,00	303,45	4 855,20	0,00038	0,00608		

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 3
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 03 Učebna fyzika/chemie a sklad učebnic

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
30	721100	Napojení na stávající rozvod kanalizace (pomocí HT přípojovací potrubí DN 50 x 1,8 mm)	kpl	1,00	3 675,00	3 675,00				
31	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	81,30	1,86	151,10				
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				12 322,70		0,01064		
Díl: 722		Vnitřní vodovod								
32	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20/2,8 mm ke dřezům	m	16,00	255,15	4 082,40	0,00398	0,06368		
33	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20/2,8 mm k umyvadlu	m	12,00	255,15	3 061,80	0,00398	0,04776		
34	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20/3,4 mm ke dřezům	m	16,00	273,00	4 368,00	0,00401	0,06416		
35	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20/3,4 mm k umyvadlu	m	12,00	273,00	3 276,00	0,00401	0,04812		
36	722100	Napojení rozvodů studené a teplé vody na stávající rozvody	kpl	1,00	3 675,00	3 675,00				
37	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	194,26	1,12	218,25				
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				18 681,45		0,22372		
Díl: 725		Zařizovací předměty								
38	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	2,00	111,07	222,15			-0,01946	-0,03892
39	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	2,00	68,12	136,23			-0,00086	-0,00172
40	725100001RA0	Umyvadlo, baterie, zápachová uzávěrka viz TZ	kus	2,00	4 200,00	8 400,00	0,02013	0,04026		
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				8 758,38		0,04026		-0,04064
Díl: 762		Konstrukce tesařské								
41	762521915R00	Vyříznutí části podlahy plochy do 8 m2	m2	4,30	168,00	722,40				
42	762812240RT3	Montáž záklopu, vrchní na sraz, hoblovaná prkna včetně dodávky řeziva, prkna hobl. tl. 30 mm	m2	4,30	131,06	563,57	0,01426	0,06132		
43	762812811R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl. do 3,2 cm	m2	49,30	30,68	1 512,70			-0,01400	-0,69020
44	76281010	Záklop 2 x OSB 3 22 P+D na záklop včetně materiálu	m2	49,30	840,00	41 412,00	0,01402	0,69119		
45	762812800	Demontáž záklopů z OSB tl. 18 desek (zvýšená podlaha) vit. TZ	m2	49,30	157,50	7 764,75			-0,01400	-0,69020
46	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	419,52	5,86	2 457,96				
47	762812800	Demontáž záklopů z OSB tl. 18 desek (podlaha v úrovni podlaží) viz. TZ	m2	46,00	157,50	7 245,00			-0,01400	-0,64400
48	76281010	Záklop 1 x OSB 3 22 P+D na záklop včetně materiálu (podlaha v úrovni podlaží) viz. TZ	m2	46,00	525,00	24 150,00	0,00701	0,32246		
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				85 828,38		0,75250		-1,38040
Díl: 766		Konstrukce truhlářské								
49	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	20,00	29,02	580,33			-0,00800	-0,16000
50	7664100	Demontáž obložení stěn - plastový obklad	m2	20,00	63,00	1 260,00			-0,01098	-0,21960

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 3
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 03 Učebna fyzika/chemie a sklad učebnic

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
51	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	30,21	1,13	34,25				
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				1 874,59				-0,37960
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové								
52	775511800R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	43,90	61,37	2 694,01			-0,02500	-1,09750
	Celkem za	775 Podlahy vlysové a parketové				2 694,01				-1,09750
Díl: 776		Podlahy povlakové								
53	776101121R00	Provedení penetrace podkladu	m2	46,20	36,75	1 697,85				
54	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	53,00	33,60	1 780,80				
55	776511810RT1	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky z ploch nad 20 m2	m2	92,06	63,00	5 799,78			-0,00100	-0,09206
56	776520010RAG	Podlaha povlaková z PVC pásů, soklík podlahovina tloušťky 2,0 mm	m2	92,06	378,00	34 798,68	0,00400	0,36824		
57	776101100	Vyrovnání podkladů samonivelační hmotou s obsahem vláknem vč. materiálu	m2	46,20	168,00	7 761,60				
58	613100	Hliníkový schodový profil barva stříbrná viz technická zpráva	m	2,00	945,00	1 890,00				
59	613101	Hliníkové schdišťové lišty viz technická zpráva	m	21,00	168,00	3 528,00				
60	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	225,76	0,40	90,08				
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				57 346,79		0,36824		-0,09206
Díl: 781		Obklady keramické								
61	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	3,30	36,75	121,28	0,00021	0,00069		
62	781471107R00	Obklad vnitř.stěn,keram.režný,hladký, MC, 20x20 cm	m2	3,30	472,50	1 559,25	0,05580	0,18414		
63	59763	Obklad 20x20 cm dle výběru investora	m2	3,80	472,50	1 795,50	0,05580	0,21204		
64		15% ztrátne:3,3*1,15		3,80						
65	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	16,52	3,54	58,44				
		182,8+96,77		279,57						
	Celkem za	781 Obklady keramické				3 534,47		0,39687		
Díl: 783		Nátěry								
66	783812100R00	Nátěr omítek stěn 2x + 1x otěruvzdorný viz. TZ	m2	41,90	47,25	1 979,78	0,00047	0,01969		
	Celkem za	783 Nátěry				1 979,78		0,01969		
Díl: 784		Malby								
67	784151101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	237,67	15,75	3 743,30	0,00013	0,03090		
		140,9+96,77		237,67						
68	784155212R00	Malba tekutá, bílá, bez penetr. 2 x	m2	237,67	42,00	9 982,14	0,00027	0,06417		

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 3
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vs	SO 03 Učebna fyzika/chemie a sklad učebnic

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
69	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	279,57	84,00	23 483,88				
		$33,4*4+66,6+(0,36*2,72*2+0,36*1,64)*3-1,0*2,02-1*2,02-3*1,64*2,72$		182,80						
		$20,3*4+21,3+(0,36*2,72*2+0,36*1,64)-1,0*2,02-1*0,9*2,02-1*1,64*2,72$		96,75						
	Celkem za	784 Malby				37 209,32		0,09507		
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot								
70	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	6,58	279,30	1 837,11				
71	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	6,58	220,50	1 450,35				
72	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	6,58	10,50	69,06				
73	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	6,58	947,10	6 229,61				
74	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	6,58	57,75	379,85				
75	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,58	630,00	4 143,86				
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				14 109,85				

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	4 SO 04 Učebna informatiky	JKSO	
Objekt	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbariérového přístupu	SKP	
001	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů	Měrná jednotka	
Stavba	Učebna informatika	Počet jednotek	0
2016028	Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstupů	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Tomáš Janáček, Ing. Aleš Chadim		
Objednatel	Město Litovel, Nám. Př. Otakara 778/1b, 78401 Litovel		
Dodavatel		Zakázkové číslo	2016028
Rozpočtoval	Ing. Tomáš Janáček	Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	188 427	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	225 531	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	413 958	Zařízení staveniště	9 521
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		413 958	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		423 479	Ostatní náklady celkem	9 521

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum : 17. 10. 2018	Datum :
Podpis :	Podpis: Martin Kryl v. r.	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	423 479 Kč
DPH	21,0 %	88 931 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		512 410 Kč

Poznámka :

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vs	Rozpočet :	4
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vstup	SO 04 Učebna informatiky	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svíslé a kompletní konstrukce	252	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	140 034	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	2 268	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	12 653	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	8 935	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	4 350	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	9 192	0	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	4 379	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	37 552	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	156 523	0	0	0
781 Obklady keramické	0	1 628	0	0	0
783 Nátěry	0	2 084	0	0	0
784 Malby	0	23 365	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	10 743	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	188 427	225 531	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	413 958	0
Oborová přírážka	0	0,0	413 958	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	413 958	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	413 958	0
Zařízení staveniště	0	2,3	413 958	9 521
Provoz investora	0	0,0	413 958	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	413 958	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	413 958	0
CELKEM VRN				9 521

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 4
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 04 Učebna informatiky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
1	319201317R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 30 mm	m2	1,50	168,00	252,00	0,02375	0,03563		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				252,00		0,03563		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní								
2	601016142R00	Omítky stropů štuková, ručně	m2	64,30	304,50	19 579,35	0,00508	0,32664		
3	601016195R00	Penetrace hloubk. stropů	m2	64,30	36,75	2 363,03	0,00033	0,02122		
4	602016141R00	Omítky stěn štuková, ručně vč. okenních špalet	m2	118,50	273,00	32 350,50	0,00420	0,49770		
5	602016195R00	Penetrace hloubková stěn	m2	118,50	33,60	3 981,60	0,00032	0,03792		
6	611142001U00	Potažení vni strop sklovl síť +tmel	m2	64,30	206,30	13 265,13	0,00489	0,31443		
7	611421311R00	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - hrubých lepidlem standard	m2	64,30	220,50	14 178,15	0,01561	1,00372		
8	612421311R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hrubých	m2	118,50	199,50	23 640,75	0,01554	1,84149		
9	612481118U00	Potažení vni stěn sklovl+tmel i plochy okenních špalet	m2	118,50	199,50	23 640,75	0,00469	0,55577		
10	6113351	Jádrová omítky drážka strop	bm	16,00	89,25	1 428,00	0,04740	0,75840		
11	6123352	Jádrová omítky drážka stěna	m	68,00	78,75	5 355,00	0,04740	3,22320		
12	630100	D + M chránička M 40	ks	4,00	63,00	252,00				
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				140 034,25		8,58049		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější								
13	622481291R00	Montáž výztužné lišty rohové a dilatační	m	40,00	42,00	1 680,00				
14	283502511	Profil rohový ETICS PVC se síťovinou, l=2500 mm 40/2,5	kus	16,00 16,00	36,75	588,00	0,00025	0,00400		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				2 268,00		0,00400		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání								
15	900100	Demontáž a zpětná montáž větrací mřížky 300x360 mm očistění, odmaštění, nátěry	kus	2,00	945,00	1 890,00				
16	900200	Očistění a nátěr otopných těles viz technická zpráva	kus	3,00	1 260,00	3 780,00				
17	900201	Očistění a nátěr potrubí viz technická zpráva	kpl	1,00	6 300,00	6 300,00				
18	900300	Zkrácení dveří řezáním šířky do 1200 mm	kus	1,00	315,00	315,00				
19	900400	Zapravení uřezaných dveří	kus	1,00	367,50	367,50				
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				12 652,50				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
20	900 R02	HZS - stavební práce stavební dělník v tarifní třídě 5	h	10,00	367,50	3 675,00				
21	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	64,30	81,80	5 259,94	0,00004	0,00257		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				8 934,94		0,00257		

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 4
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vsť	SO 04 Učebna informatiky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
Díl:	97	Prorážení otvorů								
22	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 %	m2	64,30	26,16	1 681,86			-0,01000	-0,64300
23	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	118,50	20,93	2 479,63			-0,01000	-1,18500
24	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	1,50	126,00	189,00			-0,06800	-0,10200
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				4 350,49				-1,93000
Díl:	99	Staveništní přesun hmot								
25	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	7,30	1 260,00	9 192,31				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				9 192,31				
Díl:	725	Zařizovací předměty								
26	725210821R00	Demontáž umyvadla bez výtokových armatur	soubor	1,00	111,07	111,07			-0,01946	-0,01946
27	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	1,00	68,12	68,12			-0,00086	-0,00086
28	725100001RA0	Umyvadlo, baterie, zápachová uzávěrka viz TZ	kus	1,00	4 200,00	4 200,00	0,02013	0,02013		
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				4 379,19		0,02013		-0,02032
Díl:	762	Konstrukce tesařské								
29	762521915R00	Vyříznutí části podlahy plochy do 8 m2	m2	6,43	168,00	1 080,24				
30	762812240RT3	Montáž záklopu, vrchní na sraz, hoblovaná prkna včetně dodávky řeziva, prkna hobl. tl. 30 mm	m2	6,43	131,06	842,73	0,01426	0,09169		
31	762812811R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl. do 3,2 cm	m2	6,43	30,68	197,29			-0,01400	-0,09002
32	76281000	Záklop OSB 3 22 P+D na záklop včetně materiálu	m2	64,30	525,00	33 757,50	0,01402	0,90149		
33	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	285,80	5,86	1 674,51				
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				37 552,27		0,99318		-0,09002
Díl:	775	Podlahy vlysové a parketové								
34	775413040R00	Montáž podlahové lišty lepením	m	33,20	168,00	5 577,60	0,00006	0,00199		
35	775469113U00	Mtž podlah lišty schod lepením	m	0,90	51,47	46,33	0,00004	0,00004		
36	775511000R00	Položení vlysových podlah do lepidla	m2	64,30	420,00	27 006,00	0,00122	0,07845		
37	775511800R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	64,30	61,37	3 945,90			-0,02500	-1,60750
38	775599120R00	Impregnace podlah vlysových nebo parketových	m2	64,30	42,00	2 700,60				
39	775599130R00	Celoplošné tmelení	m2	64,30	94,50	6 076,35	0,00058	0,03729		
40	775599141R00	Lak dřevěných podlah , Z+2x, přebroušení	m2	64,30	525,00	33 757,50	0,00038	0,02443		
41	775599200R00	Vyleštění dřevěných podlah	m2	64,30	78,75	5 063,63				
42	61193320	Vlys podlahový tl. 21 buk dl. 350 š. 70 mm výběr	m2	73,95	892,50	65 995,91	0,01575	1,16463		
		15% ztrátne:64,3*1,15		73,95						
43	613100	Hliníkový schodový profil barva stříbrná viz technická zpráva	m	0,90	945,00	850,50				

Položkový rozpočet

Stavba :	2016028 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar	Rozpočet: 4
Objekt :	001 Stavební úpravy čtyř učeben a řešení bezbar. vst	SO 04 Učebna informatiky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
44	61415600	Lišta buková bez nátěru 100 x 15 mm <i>15% ztrátne:33,2*1,15</i>	m	38,18 <i>38,18</i>	105,00	4 008,90	0,00112	0,04276		
45	998775202R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 12 m	%	1 185,77	1,26	1 494,08				
Celkem za		775 Podlahy vlysové a parketové				156 523,29		1,34960		-1,60750
Díl: 781		Obklady keramické								
46	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	1,50	36,75	55,13	0,00021	0,00032		
47	781471107R00	Obklad vnitř.stěn,keram.režný,hladký, MC, 20x20 cm	m2	1,50	472,50	708,75	0,05580	0,08370		
48	59763	Obklad 20x20 cm dle výběru investora <i>15 % ztrátne:1,5*1,15</i>	m2	1,73 <i>1,73</i>	472,50	815,06	0,05580	0,09626		
49	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	13,76	3,54	48,70				
Celkem za		781 Obklady keramické				1 627,64		0,18027		
Díl: 783		Nátěry								
50	783812100R00	Nátěr omítek stěn 2x + 1x otěruvzdorný viz. TZ	m2	44,10	47,25	2 083,73	0,00047	0,02073		
Celkem za		783 Nátěry				2 083,73		0,02073		
Díl: 784		Malby								
51	784151101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	138,70	15,75	2 184,53	0,00013	0,01803		
52	784155212R00	Malba tekutá, bílá, bez penetr. 2 x	m2	138,70	42,00	5 825,40	0,00027	0,03745		
53	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	182,80	84,00	15 355,20				
Celkem za		784 Malby				23 365,13		0,05548		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot								
54	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	5,01	279,30	1 398,69				
55	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,01	220,50	1 104,23				
56	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5,01	10,50	52,58				
57	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	5,01	947,10	4 742,93				
58	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	5,01	57,75	289,20				
59	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,01	630,00	3 154,94				
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				10 742,57				