

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **JEZR272 ZŠ Letovice**
 Objekt: **1 Rekonstrukce WC**
 Rozpočet: **1 Cenová kalkulace**

Objednatel: **Město Letovice** IČO: **00280518**
Masarykovo náměstí 210/19 DIČ: **CZ00280518**
67961 Letovice

Zhotovitel: **Letostav, spol. s r.o.** IČO: **16343794**
Nádražní 170/12 DIČ: **CZ16343794**
67961 Letovice

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			168 535,77
PSV			400 748,39
MON			114 000,00
Vedlejší náklady	5,00		34 164,21
Ostatní náklady	3,00		20 498,52
Celkem			737 946,89

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	737 946,89 CZK
Základní DPH	21 %	154 968,85 CZK

Zaokrouhlení 0,26 CZK

Cena celkem s DPH 892 916,00 CZK

v

dne

Digitálně podepsal

Datum: 2021.09.10
10:32:09 +02'00'

Za zhotovitele

Za objednatele

- Popis stavby: JEZR272 - ZŠ Letovice
Popis objektu: 1 - Rekonstrukce WC
Popis rozpočtu: 1 - Cenová kalkulace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			4 715,30	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			124 457,06	18
64	Výplně otvorů	HSV			2 100,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			16 186,56	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 547,25	2
720	Zdravotechnická instalace	PSV			39 000,00	6
725	Zařizovací předměty	PSV			112 110,00	16
766	Konstrukce truhlářské	PSV			50 000,00	7
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			71 625,99	10
781	Obklady keramické	PSV			105 344,48	15
784	Malby	PSV			10 067,92	1
799	Ostatní	PSV			12 600,00	2
M21	Elektromontáže	MON			114 000,00	17
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			8 529,60	1
Cena celkem					683 284,16	100

Položkový rozpočet

S:	JEZR272	ZŠ Letovice
O:	1	Rekonstrukce WC
R:	1	Cenová kalkulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 96		Bourání konstrukcí				1 174,80
1	962031113	Bourání přiček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	2,30000	126,00	289,80
		WC muži : 4,20-2,30-0,60*2,00*3		-1,70000		
		0,80*2,50*2		4,00000		
2	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	5,00000	17,60	88,00
		WC muži : 5		5,00000		
3	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	2,00000	398,50	797,00
		WC muži : 2		2,00000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				4 715,30
4	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	5,60000	747,00	4 183,20
		WC muži- mezi WC a bezbarierovým WC : 2,40*3,00-0,80*2,00		5,60000		
5	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu 2xL50/50	t	0,01000	53 210,00	532,10
		WC muži - příčka Ytong : 0,01		0,01000		
Díl: 64		Výplně otvorů				2 100,00
6	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
		WC muži : 1		1,00000		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				52 175,26
7	602011141	Štuk na stěnách vnitřní Cemix 033, ručně tloušťka vrstvy 4 mm	m2	112,24000	148,50	16 667,64

WC muži :

Začátek provozního součtu

bezbariérové WC : (1,80+2,40)*2*1,90

15,96000

-1,20*1,30

-1,56000

Konec provozního součtu

ostění : (1,30+1,20+1,30)*0,35

1,33000

Začátek provozního součtu

WC : (2,30+2,30)*1,90

8,74000

-1,20*1,30*1

-1,56000

Konec provozního součtu

ostění : (1,30+1,20+1,30)*0,35

1,33000

Začátek provozního součtu

příčky (nad obklady do 2,50 m : (2,40+2,40)*0,40

1,92000

2,30*2*0,40

1,84000

Konec provozního součtu

Začátek provozního součtu

předsíň - nad obklady : (1,00+2,30+1,00)*1,90

8,17000

předsíň bez obkladů : (1,40+2,45+1,40)*4

21,00000

-1,20*1,30

-1,56000

-0,80*2,00*2

-3,20000

ostění : (1,30+1,20+1,30)*0,35

1,33000

Konec provozního součtu

49,75

49,75000

Položkový rozpočet

S:	JEZR272	ZŠ Letovice
O:	1	Rekonstrukce WC
R:	1	Cenová kalkulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Začátek provozního součtu

WC ženy :

kabina 1 : $(1,00+0,85+0,10)*1,90$

3,71000

kabina 2 : $1,00*1,90$

1,90000

kabina 3 : $0,95*1,90$

1,80000

kabina 4 : $1,40*1,90$

2,66000

předsíň : $(1,10+2,45+1,00)*1,90$

8,64000

$(1,30+2,45+1,40)*4,00$

20,60000

$-0,80*2,00*2$

-3,20000

$-1,20*2,10$

-2,52000

ostění okna : $(2,10+1,20+2,10)*0,35*2$

3,78000

ostění dveře : $(2,00+0,90+2,00)*0,35$

1,72000

předsíň před WC : $(4,20+1,30)*4,00$

22,00000

$-1,20*2,10*2$

-5,04000

ostění : $(2,10+1,20+2,10)*0,35*2$

3,78000

Konec provozního součtu

59,83

59,83000

8	602015191	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky	m2	112,24000	39,10	4 388,58
9	610991001	Začistovací okenní lišta pro vnitř. omítku tl. 6 mm	m	32,40000	42,60	1 380,24
		$(2,10+1,20+2,10)*6$		32,40000		
10	612421626	Omítka vnitřní zdíva, MVC, hladká	m2	78,26000	380,00	29 738,80

omítka pod obklady - výška obkladu 210 cm :

Začátek provozního součtu

WC muži :

bezbariérové WC : $(1,80+2,40)*2*2,10$

17,64000

$-0,80*2,00$

-1,60000

$-1,20*2,10*2$

-5,04000

WC : $(2,30+2,40)*2*2,10$

19,74000

$-0,80*2,00*2$

-3,20000

$-1,20*2,10*1$

-2,52000

$-0,60*2,00$

-1,20000

příčka : $2,30*2,10*2-0,60*2,00*2$

7,26000

předsíň u umyvadel : $(1,00+2,30+1,100)*2,10$

9,24000

Konec provozního součtu

40,32

40,32000

Začátek provozního součtu

WC ženy :

kabina 1,3 : $(1,00+0,85)*2*2,10*2$

15,54000

$-0,60*2,00*2$

-2,40000

kabina 2 : $(1,00+0,90)*2*2,10$

7,98000

$-0,60*2,00$

-1,20000

kabina 4 : $(1,00+1,30)*2*2,10$

9,66000

$-0,60*2,00$

-1,20000

předsíň : $(1,10+2,45+1,00)*2,10$

9,55000

Konec provozního součtu

Položkový rozpočet

S:	JEZR272	ZŠ Letovice
O:	1	Rekonstrukce WC
R:	1	Cenová kalkulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		37,94		37,94000		

Díl: 725	Zařizovací předměty	112 110,00
-----------------	----------------------------	-------------------

11	725-1	WC Geberit- komplet	kus	6,00000	10 006,00	60 036,00
		modul, mísa, prkénko :				
		D+M : 6		6,00000		
12	725-2	Umyvadlo bílé s otv. pro bater. 650x480 mm	kus	6,00000	3 060,00	18 360,00
		D+M : 6		6,00000		
13	725-3	Baterie pák. umyvadlová D+M	kus	7,00000	2 016,00	14 112,00
14	725-4	Umyvadlo pro vozíčkáře D+M	kus	1,00000	4 147,00	4 147,00
15	725-5	Pisoár D+M	kus	2,00000	5 784,00	11 568,00
16	725-6	Madla k WC pro vozíčkáře D+M	soub.	1,00000	2 587,00	2 587,00
17	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	1 300,00000	1,00	1 300,00

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní	72 281,80
----------------	-------------------------------	------------------

18	612425921	Omítka vápenná vnitřního ostění - hladká	m2	2,27500	600,00	1 365,00
WC muži :						
bezbariérové WC : (0,80+1,20+0,80)*0,35				0,98000		
WC : (0,80+2,10+0,80)*0,35				1,29000		
19	612481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Cemix	m2	112,24000	320,00	35 916,80
20	61-1	Zapravení po instalacích	soub.	10,00000	3 500,00	35 000,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				392,40
21	973031151	Vysekání výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 0,25 m2	m3	0,09000	4 360,00	392,40
WC ženy - výklenky pro Geberit - 4 ks : 1,20*0,50*0,15				0,09000		

Díl: 784	Malby	6 240,54
-----------------	--------------	-----------------

22	784195112	Malba Primalex Standard, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	112,24000	55,60	6 240,54
----	-----------	---	----	-----------	-------	----------

Díl: 766	Konstrukce truhlářské	50 000,00
-----------------	------------------------------	------------------

23	766-2	D+M dveřního křídla	kus	8,00000	3 000,00	24 000,00
		dveře vnitřní 60/197,80/197 :				
		WC muži : 3		3,00000		
		WC ženy : 5		5,00000		
24	766-1	Dveře vnitřní masiv jasan , dřevěné obložky	kus	2,00000	9 000,00	18 000,00
		80/197 :				
		D+M dveře z chodby na WC muži a WC ženy : 2		2,00000		
25	766-3	D+M kování vnitřních dveří	kus	10,00000	800,00	8 000,00
		10		10,00000		

Díl: 96	Bourání konstrukcí	14 619,36
----------------	---------------------------	------------------

26	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 ručně, dlaždice keramické	m2	32,40000	88,90	2 880,36
		WC muži : 6,75*2,40		16,20000		
		WC ženy : 6,75*2,40		16,20000		
27	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	78,26000	150,00	11 739,00
		viz výměra obkladů : 78,26		78,26000		

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	12 547,25
----------------	--------------------------------	------------------

28	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	5,01890	2 500,00	12 547,25
----	-----------	---	---	---------	----------	-----------

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady	71 625,99
-----------------	------------------------------------	------------------

Položkový rozpočet

S:	JEZR272	ZŠ Letovice
O:	1	Rekonstrukce WC
R:	1	Cenová kalkulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby penetrační nátěr Primer G	m2	31,10000	50,10	1 558,11
30	632411110	Samonivelační stěrka Cemix, ruč. zpracování tl. 10 mm samonivelační polymercementová stěrka Cemix 20 MPa	m2	31,10000	554,00	17 229,40

WC mužisamonivelační vyrovnávací stěrka pod novou

dlažbu : 4,20*2,40-2,40*0,10+0,80*0,10

5,88

WC ženy : 9,40+5,9

9,92000

5,88000

15,30000

31	771575109	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm Keraflex (lepídko), Ultracolor plus (spár.hmotu)	m2	31,10000	790,00	24 569,00
32	771130111	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm	m	14,04000	190,00	2 667,60

WC muži :

předsíň : 1,040+2,45+1,40-0,80-0,80

WC ženy : (1,30+4,20)*2-0,80-0,60*4

1,00+1,10+2,45-0,80*2

3,29000

7,80000

2,95000

33	771479001	Rezání dlaždic keramických pro soklíky	m	14,04000	94,10	1 321,16
34	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	50,00000	57,10	2 855,00
35	771579793	Příplatek za spárovací hmotu - plošně, keram.dlažba	m2	31,10000	12,30	382,53
36	597642070	Dlažba	m2	34,48020	350,00	12 068,07

předběžná cena : 31,1*1,05

14,04*0,10*1,3

32,66000

1,83000

37	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	598,34160	15,00	8 975,12
----	-----------	---	---	-----------	-------	----------

Díl: 781	Obklady keramické					105 344,48
-----------------	--------------------------	--	--	--	--	-------------------

38	781101210	Penetrace podkladu pod obklady penetrační nátěr Primer G	m2	80,54000	43,90	3 535,71
39	781111121	Montáž lišt rohových, vanových a dilatačních	m	20,00000	65,50	1 310,00

odhad : 20

20,00000

40	781475116	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm	m2	80,54000	790,00	63 626,60
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

WC muži : 78,26+2,28

80,54000

41	59760147.A	Lišta plastová rohová na obklad	m	20,00000	75,20	1 504,00
----	------------	---------------------------------	---	----------	-------	----------

odhad : 20

20,00000

42	597813740	Obkládačka - dle výběru investora	m2	84,56700	250,00	21 141,75
----	-----------	-----------------------------------	----	----------	--------	-----------

předběžná cena : 80,54*1,05

84,57000

43	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	948,42780	15,00	14 226,42
----	-----------	---	---	-----------	-------	-----------

Díl: 784	Malby					3 827,38
-----------------	--------------	--	--	--	--	-----------------

44	784402801	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	112,24000	34,10	3 827,38
----	-----------	--	----	-----------	-------	----------

Díl: 720	Zdravotechnická instalace					39 000,00
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	------------------

45	720-1	Demontáže stávajících instalací + montáž nových	soub.	1,00000	39 000,00	39 000,00
----	-------	---	-------	---------	-----------	-----------

odhad : 1

1,00000

demontáž původních zařízení předmetů :

demontáž rozvodu vody :

demontáž vnitřní kanalizace :

montáž nových rozvodů vody a kanalizace :

Díl: M21	Elektromontáže					114 000,00
-----------------	-----------------------	--	--	--	--	-------------------

46	M21-1	Elektroinstalace	soub.	1,00000	114 000,00	114 000,00
----	-------	------------------	-------	---------	------------	------------

demontáže stávajících rozvodů, svítek, vypínačů zásuvek

atd- odhad 5000 : 1

dodávka svítek - odhad 10 ks a 2000,- Kč/ks :

1,00000

Položkový rozpočet

S:	JEZR272	ZŠ Letovice
O:	1	Rekonstrukce WC
R:	1	Cenová kalkulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

montáž nové elektroinstalace - odhad 20000 Kč :
materiál- vypínače, zásuvky - odhad 5000 :

D+M el. ohříváč vody - 2 ks a 12000 Kč :
elektronická signalizace pro vozíčkáře - 10000 Kč :

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					8 529,60
47	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	4,98516	362,50	1 807,12
48	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,98516	234,50	1 169,02
49	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	44,86644	16,00	717,86
50	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4,98516	650,00	3 240,35
51	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	19,94064	80,00	1 595,25
Díl: 799	Ostatní					12 600,00
52	799-1	Vybavení WC a předsíní	soub.	1,00000	12 600,00	12 600,00
zrcadla, držáky na tol. papír, držáky utěrek, odpad..				1,00000		
nádoby atd. - odhad : 1						

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **JEZR272 ZŠ Letovice**
 Objekt: **1 Rekonstrukce WC**
 Rozpočet: **2 Podlaha v chodbě**

Objednatel: **Město Letovice** IČO: **00280518**
Masarykovo náměstí 210/19 DIČ: **CZ00280518**
67961 Letovice

Zhotovitel: **Letostav, spol. s r.o.** IČO: **16343794**
Nádražní 170/12 DIČ: **CZ16343794**
67961 Letovice

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			194 168,65
PSV			284 168,88
MON			0,00
Vedlejší náklady	5,00		23 916,88
Ostatní náklady	3,00		14 350,13
Celkem			516 604,53

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	516 604,53 CZK
Základní DPH	21 %	108 486,95 CZK
Zaokrouhlení		-0,48 CZK

Cena celkem s DPH **625 091,00 CZK**

v

dne

Digitálně podepsal

Datum: 2021.09.10
10:32:28 +02'00'

zhotovitele

Za objednatele

- Popis stavby: JEZR272 - ZŠ Letovice
- Popis objektu: 1 - Rekonstrukce WC
- Popis rozpočtu: 2 - Podlaha v chodbě

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			121 548,38	25
99	Staveništní přesun hmot	HSV			70 153,25	15
713	Izolace tepelné	PSV			38 938,46	8
762	Konstrukce tesařské	PSV			10 112,40	2
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			222 883,02	47
776	Podlahy povlakové	PSV			12 235,00	3
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			2 467,02	1
Cena celkem					478 337,53	100

Položkový rozpočet

S:	JEZR272	ZŠ Letovice
O:	1	Rekonstrukce WC
R:	2	Podlaha v chodbě

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 776		Podlahy povlakové				12 235,00
1	776511820	Odstranění PVC lepených s podložkou	m2	106,00000	101,00	10 706,00
2	776401800	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	110,00000	13,90	1 529,00
		odhad : 110		110,00000		
Díl: 762		Konstrukce tesařské				10 112,40
3	762522811	Demontáž podlah s polštáři z OSB desek tl. do 32 mm	m2	106,00000	95,40	10 112,40
Díl: 713		Izolace tepelné				38 938,46
4	713121121	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá materiál ve specifikaci	m2	106,00000	75,60	8 013,60
5	28375705	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm	m3	5,56500	3 795,00	21 119,18
		106*0,05*1,05		5,57000		
6	713191221	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	120,00000	28,60	3 432,00
		odhad : 120		120,00000		
7	28375331	Pásek okrajový Ethafoam š. 100 mm, l=50 m	m	120,00000	8,70	1 044,00
8	713191100	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	127,20000	41,90	5 329,68
		106*1,2		127,20000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				121 548,38
9	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 z betonu prostého	m3	7,42000	4 800,00	35 616,00
		chodba - beton tl. 7 cm : 106*0,07		7,42000		
10	631319173	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	7,42000	199,50	1 480,29
11	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 100/100 mm KD35	t	0,39559	60 750,00	24 032,09
		106,00*1,20*0,00311		0,40000		
12	631591115	Násyp pod podlahy z keramzitu	m3	21,20000	2 850,00	60 420,00
		106,0*0,20		21,20000		
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				222 883,02
13	632411110	Samonivelační stěrka Cemix,ruč.zpracování tl.10 mm samonivelační polymercementová stěrka Cemix 20 MPa	m2	106,00000	554,00	58 724,00
14	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby penetrační nátěr Primer G	m2	106,00000	50,10	5 310,60
15	771575109	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm Keraflex (lepidlo), Ultracolor plus (spár.hmota)	m2	106,00000	790,00	83 740,00
16	771130111	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm	m	80,00000	190,00	15 200,00
		odhad : 80		80,00000		
17	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	80,00000	94,10	7 528,00
18	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	80,00000	57,10	4 568,00
19	771579793	Příplatek za spárovací hmotu - plošně,keram.dlažba	m2	106,00000	12,30	1 303,80
20	597642070	Dlažba	m2	119,58000	280,00	33 482,40
		předběžná cena : 106*1,03		109,18000		
		80*0,10*1,3		10,40000		
21	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	2 067,65400	6,30	13 026,22
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				733,27
22	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	2,02280	362,50	733,27
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				70 153,25
23	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	28,06130	2 500,00	70 153,25

Položkový rozpočet

S:	JEZR272	ZŠ Letovice
O:	1	Rekonstrukce WC
R:	2	Podlaha v chodbě

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 733,75
24	979081111	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,02280	234,50	474,35
25	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	18,20520	16,00	291,28
26	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	2,02280	331,00	669,55
27	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	8,09120	36,90	298,57

