

Položkový rozpočet

S:	20996	Zoo Lešná - objekt stájí
O:	1	Objekt stájí - zprovoznění vzduchového kanálu
R:	1	Objekt stájí - zprovoznění vzduchového kanálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				4 134,65
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	63,61000	65,00	4 134,65
		Úsek 3 : (6,7+1,66+9,5+1,7+6+12)*1		37,56		
		Úsek 4 : (5,15+6,7+1+1,7+9,5)*1		24,05		
		Úsek 4 před schody : 2		2		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				42 651,70
2	289902111R00	Otlučení nebo odsekání omítek stěn	m2	76,30000	559,00	42 651,70
		Soklové omítky : (209,55-9,4-9,4)*0,4		76,3		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				76 347,90
3	311921112R00	Osazení betonových desek do objemu 0,03 m3	kus	419,10000	169,00	70 827,90
		Délka kanálu x 2ks/m : 209,55*2		419,1		
4	59245601R	Dlaždice betonová 50x50x5 cm šedá	m2	15,00000	368,00	5 520,00
		Náhrada za zničené stropní desky				
Díl: 5		Komunikace				32 255,20
5	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	63,61000	320,00	20 355,20
		Úsek 3 : (6,7+1,66+9,5+1,7+6+12)*1		37,56		
		Úsek 4 : (5,15+6,7+1+1,7+9,5)*1		24,05		
		Úsek 4 kolem schodiště : 2		2		
6	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace, řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet.7 cm	m2	2,75000	2 800,00	7 700,00
		Drážka pro přisávací potrubí pod vozovkou : 5,5*0,5		2,75		
7	59245031R	Dlažba zámková červená, náhrada za poškozený materiál	m2	10,00000	420,00	4 200,00
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				171 579,63
8	601015173R00	Štuk vnější weberdur štuk trass, ručně, tl.3 mm	m2	76,30000	245,00	18 693,50
		Soklové omítky : (209,55-9,4-9,4)*0,4		76,3		
9	602015103R00	Podhoz stěn vápenný weberdur trass ručně	m2	76,30000	135,00	10 300,50
		Soklové omítky : (209,55-9,4-9,4)*0,4		76,3		
10	602015122RT7	Omítka stěn jádrová weberdur trass ručně, tloušťka vrstvy 30 mm	m2	76,30000	760,00	57 988,00
		Soklové omítky : (209,55-9,4-9,4)*0,4		76,3		
11	610411129R00	Nástřík roztokem " Esco - Fluat "	m2	76,30000	95,00	7 248,50
		První vrstva				
		Soklové omítky : (209,55-9,4-9,4)*0,4		76,3		
12	610411129R00	Nástřík roztokem " Esco - Fluat "	m2	76,30000	95,00	7 248,50
		Druhá vrstva				
		Soklové omítky : (209,55-9,4-9,4)*0,4		76,3		
13	622471317RS7	Nátěr nebo nástřík stěn vnějších, složitost 1 - 2, hmota silikátová Keim barevná skupina I	m2	286,12500	245,00	70 100,63
		Fasádní náte soklu				
		Soklové omítky : (209,55-9,4-9,4)*1,5		286,125		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				88 753,80
14	632401925R00	Připlatek k potěrům za sklon 15-30° tloušťky 50 mm	m2	69,77500	22,00	1 535,05
		Úsek 1 : (44,4+18,95+1,65+0,4)*0,5		32,7		
		Úsek 2 : (29,6+5,1+6,5+1,25)*0,5		21,225		
		Úsek 4 : (13,8+13,8+4,1)*0,5		15,85		
15	632411150RT1	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 50 mm, cementový potěr 25 Cemix 020, 25 MPa	m2	69,77500	578,00	40 329,95
		Úsek 1 : (44,4+18,95+1,65+0,4)*0,5		32,7		

Položkový rozpočet

S:	20996	Zoo Lešná - objekt stájí
O:	1	Objekt stájí - zprovoznění vzduchového kanálu
R:	1	Objekt stájí - zprovoznění vzduchového kanálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Úsek 2 : (29,6+5,1+6,5+1,25)*0,5			21,225	
		Úsek 4 : (13,8+13,8+4,1)*0,5			15,85	
16	630900020RAB	Vybourání betonové mazaniny, tloušťka do 10 cm	m2	69,77500	672,00	46 888,80

Včetně přesunu a naložení sutí a odvozu na skládku do 10km, bez poplatku za uložení

Úsek 1 : (44,4+18,95+1,65+0,4)*0,5

32,7

Úsek 2 : (29,6+5,1+6,5+1,25)*0,5

21,225

Úsek 4 : (13,8+13,8+4,1)*0,5

15,85

Díl: 8	Trubní vedení	33 126,00
---------------	----------------------	------------------

17	831350113RAB	Kanalizační přípojka z trub 2x PVC, D 160 mm, rýha šířky 0,8 m, hloubky 1,2 m	m	9,00000	1 450,00	13 050,00
----	--------------	---	---	---------	----------	-----------

Přísávací potrubí pro úsek 1 a 2

Přísávání úsek 1 a 2 : 6

6

Propojení kanálu úsek 4 kol schodu : 3

3

18	8944311.T01	Dodávka, osazení litinového lapače splavenin, vč.úpravy vzduchového kanálu	kus	5,00000	2 700,00	13 500,00
----	-------------	--	-----	---------	----------	-----------

Položku nutno ocenit jako soubor prací v následujícím postupu : Dodávka a usazení litinového lapače splavenin s dopojením na stávající odvod. Úprava vzduchového kanálu obezděním z bednicích tvárníc tak, aby tělo lapače splavenin nepřerušovalo jeho vnitřní prostor a bylo zajištěno proudění vzduchu bez omezení

19	00523 R	Zkoušky a revize - monitoring a čištění kanalizace	bm	48,00000	137,00	6 576,00
----	---------	--	----	----------	--------	----------

Sřeštní svody 12ks / 4m : 12*4

48

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	12 800,00
----------------	---	------------------

20	953761161.T01	Přísávací potrubí PVC v drážce, vč. zapravení a litinové mřížky (historické prov.)	kompl	2,00000	6 400,00	12 800,00
----	---------------	--	-------	---------	----------	-----------

Položka zahrnuje - svislé vyvedení přísávacího potrubí, zazdění drážky, dodávka a osazení krycí litinové mřížky v historickém provedení včetně vzorkování s NPÚ

Díl: 96	Bourání konstrukcí	69 621,50
----------------	---------------------------	------------------

21	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	2,00000	235,00	470,00
----	--------------	--	---	---------	--------	--------

Pro nasávací mřížky v soklu

22	976011211R00	Demontáž betonových desek	kus	419,10000	165,00	69 151,50
----	--------------	---------------------------	-----	-----------	--------	-----------

uložení pro další položení

Délka kanálu x 2ks/1bm : 209,55*2

419,1

Díl: 711	Izolace proti vodě	168 163,88
-----------------	---------------------------	-------------------

23	711212002RT3	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, Mapelastic (fa Mapei), pružná hydroizolace tl. 2mm	m2	314,32500	535,00	168 163,88
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------

Stěrková izolace před uložením stropu :

209,55*(0,1+0,1+0,1+0,4)

146,685

Stěrková izolace stropu s vytažením : 209,55*(0,5+0,3)

167,64

Díl: 764	Konstrukce klempířské	32 529,30
-----------------	------------------------------	------------------

24	900 R04	HZS - klempířské práce - modelace mřížek a úprava svodů pro revizní otvory, stavební dělník v tarifní třídě 7	h	16,00000	420,00	6 720,00
----	---------	---	---	----------	--------	----------

25	764554202R00	Odpadní trouby z Cu plechu, kruhové, D 100 mm	m	23,70000	1 089,00	25 809,30
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------

Falešný svod úsek 1 : 6,5+0,4

6,9

Falešný svod úsek 2 : 5,2+0,4

5,6

Falešný svod úsek 3 : 5,2+0,4

5,6

Falešný svod úsek 4 : 5,2+0,4

5,6

Díl: 783	Nátěry	3 598,82
-----------------	---------------	-----------------

Položkový rozpočet

S:	20996	Zoo Lešná - objekt stájí
O:	1	Objekt stájí - zprovoznění vzduchového kanálu
R:	1	Objekt stájí - zprovoznění vzduchového kanálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
26	t0.1	Příplatek k nátěru klempířských prvků, složitost a malý rozsah včetně vzorkování NPÚ	kompl	1,00000	1 850,00	1 850,00
27	783520010RAB	Nátěr klempířských konstrukcí syntetický, základní reaktivní a dvojnásobný krycí	m2	7,44180	235,00	1 748,82

Nátěr svodů : 23,7*(2*3,14*0,05)

7,4418

Díl: M21	Elektromontáže	45 530,00				
28	622. T01	Dodávka a montáž potrubního ventilátoru (90m3/hod)	kus	4,00000	4 820,00	19 280,00

Potrubní ventilátor vsazený do falešného svodu spínaný časovým relé. Napájení oceněno samostatně

29	622. T02	Napájení ventilátorů vedené vnitřním prostorem kanálu - paralelní zapojení	bm	150,00000	175,00	26 250,00
----	----------	--	----	-----------	--------	-----------

Kabel cyky 3x2,5 v trubní cháničce, instalován objímkami na stěnu kanálu (omezený prostor), napojení v rozvaděči jistič 16A, časové relé pro cyklické spínání s volitelnou délkou chodu

Díl: M99	Ostatní práce "M"	22 980,00				
30	912 R00	Hzs - Zedník tř.7, pomocné a nezařazené práce	h	64,00000	320,00	20 480,00

Pomocné zednické práce - příprava podkladu před aplikací stěrky, lokální zednické opravy vzduchového kanálu

Vyčištění dna kanálu (2 prac / den) : 16

16

Dozdivky a opravy v kanálu ((2prac / 2dny) : 2*(8+8)

32

Obezdivka vyústění nasávacího potrubí : 16

16

31	100 T01	Pomocný materiál pro zednické práce ve vzduchovém kanálu		1,00000	2 500,00	2 500,00
----	---------	--	--	---------	----------	----------

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	7 968,87				
32	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	6,38320	260,00	1 659,63

Sutě z omítek : 76,3*0,04*1,6

4,8832

Sutě v rámci demontáží zámkové dlažby a čištění kanálu : 1,5

1,5

33	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	63,83200	16,00	1 021,31
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

Sutě z omítek : 76,3*0,04*1,6*10

48,832

Sutě v rámci demontáží zámkové dlažby a čištění kanálu : 1,5*10

15

34	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	20,33820	260,00	5 287,93
----	--------------	-----------------------------------	---	----------	--------	----------

Sutě z omítek : 76,3*0,04*1,6

4,8832

Sutě v rámci demontáží zámkové dlažby a čištění kanálu : 1,5

1,5

Sutě z mazanin : 69,775*0,08*2,5

13,955

Celkem	812 041,25
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání