

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 02 Přeháněcí chodba

Objednatel : Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV							56 618,66
1 Zemní práce							8 087,56
1	001	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného	m3	5,150	1 500,00	7 725,00
			"horní strana - základy				
			0,50*2,20*1,00*2		2,200		
			"spodní strana - základy				
			0,50*2,95*1,00*2		2,950		
			Součet		5,150		
2	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,150	59,50	306,43
3	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,150	10,90	56,14
2 Zakládání							9 265,50
4	011	274322611	Základové pasy ze ŽB tř. C 30/37 prostředí XA 3	m3	4,118	2 250,00	9 265,50
			"horní strana				
			0,60*(1,76+1,035+2,35)*1,00		3,087		
			"spodní strana				
			0,30*0,60*1,00*2,865*2		1,031		
			Součet		4,118		
3 Svislé a kompletní konstrukce							15 434,92
5	011	311113224	Nosná zeď tl 300 mm ze štípaných tvárnic ztraceného bednění barevných včetně výplně z betonu	m2	10,149	1 280,00	12 990,72
			"horní strana				
			0,60*(3,00+1,415+6,60)		6,609		
			"spodní strana				
			0,60*(2,95*2)		3,540		
			Součet		10,149		
6	011	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí B 500 B	t	0,101	24 200,00	2 444,20
			"horní strana				
			"2xR12 v ložné spáře				
			2*2*(3,00+1,415+6,60)*0,888/1000*1,05		0,041		
			"2xR12 po 250mm svisle				
			0,60*4*(3,00+1,415+6,60)*0,888/1000*1,05		0,025		
			"spodní strana				
			"2xR12 v ložné spáře				
			2*2*(2,95*2)*0,888/1000*1,05		0,022		
			"2xR12 po 250 mm svisle				
			0,60*4*2,95*2*0,888/1000*1,05		0,013		
			Součet		0,101		
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							18 740,85
7	011	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	2,537	2 200,00	5 581,40
			"podkladní beton				
			0,12*(4,105*2,30+1,20/2*1,20)		1,219		
			0,12*3,05*3,60		1,318		
			Součet		2,537		
8	011	631311137	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 30/37 prostředí XA 3	m3	3,805	2 330,00	8 865,65
			"podkladní beton				
			0,18*(4,105*2,30+1,20/2*1,20)		1,829		
			0,18*3,05*3,60		1,976		

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 02 Přeháněcí chodba

Objednatel : Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			Součet		3,805		
9	011	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	2,537	77,10	195,60
10	011	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	3,805	38,50	146,49
11	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,067	21 400,00	1 433,80
			"podkladní beton 12/15 KARI 6/150/150				
			(4,105*2,30+1,20/2*1,20)*3,02/1000*1,05		0,032		
			3,05*3,60*3,02/1000*1,05		0,035		
			Součet		0,067		
12	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,067	21 400,00	1 433,80
			"beton 30/37 KARI 6/150/150				
			(4,105*2,30+1,20/2*1,20)*3,02/1000*1,05		0,032		
			3,05*3,60*3,02/1000*1,05		0,035		
			Součet		0,067		
13	R	631451495	Příplatek k betonům za úpravu povrchů drážkováním	m2	21,990	49,30	1 084,11
			4,00*2,30+1,20*2/2		10,400		
			3,05*3,80		11,590		
			Součet		21,990		
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 403,18
14	003	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	21,990	27,30	600,33
15	011	952901311	Vyčištění budov zemědělských objektů při jakémkoliv výšce podlaží	m2	21,996	36,50	802,85
99 Přesun hmot							3 686,65
16	011	998012101	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdíváním obvodovým pláštěm v do 6 m	t	32,339	114,00	3 686,65
PSV Práce a dodávky PSV							8 737,11
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							3 304,02
17	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	21,990	5,20	114,35
			4,00*2,30+1,20*2/2		10,400		
			3,05*3,80		11,590		
			Součet		21,990		
18	111	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,008	33 020,00	264,16
			21,99 * 0,00035		0,008		
19	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	21,990	53,10	1 167,67
20	628	628321340	pás těžký modifikovaný s vložkou ze skleněné tkaniny	m2	25,289	66,80	1 689,31
			21,99 * 1,15		25,289		
21	711	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,115	596,00	68,54
765 Konstrukce pokrývačské							5 433,09
22	765	765321442	Krytina vláknocementová A5, B8 dl 2500 mm šedá jednoduchá střecha na laťování přes 15 do 20°	m2	25,235	208,00	5 248,88
			4,00*4,76		19,040		
			2,10*2,95		6,195		
			Součet		25,235		
23	765	998765101	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	t	0,301	612,00	184,21

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 02 Přeháněcí chodba

Objednatel : Mendelova univerzita v brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

M Práce a dodávky M

31 785,80

43-M Montáž ocelových konstrukcí

31 785,80

24	R	430451010	Z10 DOD a MONT ocelová konstrukce přeháněcí chodby, sloupky tr.76/7, krokve I120, I160 - syntetický nátěr, 1x základní, 2x vrchní RAL 6024	kg	640,300	42,00	26 892,60
25	R	430451011	Z11 DOD a MONT ocelový krov, Z vaznice výšky 142 mm žárově zinkované, tenkostěnný profil tl. 1,3 mm, se spojkami, vzpěrami a spojovacím materiálem	kg	94,100	52,00	4 893,20
			94,10		94,100		
			Součet		94,100		

Celkem

97 141,57



Ro 10

GEDOS NOVÝ JIČÍN
stavební společnost a.s.
Beskydská 170
741 01 Nový Jičín - Žilina
IČ: 25874870
DIČ: CZ 25874870

⑥

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 03 Hnojná koncovka

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV							611 649,17
1 Zemní práce							31 920,39
1	001	132302201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	29,008	793,00	23 003,34
			"horní strana				
			0,70*11,40*0,80		6,384		
			"spodní strana				
			0,70*11,40*0,80		6,384		
			"vjezd				
			0,70*(12,70+1,80+1,80+12,70)*0,80		16,240		
			Mezisoučet		29,008		
2	001	132302209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	29,008	148,00	4 293,18
3	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	29,008	10,90	316,19
4	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	47,863	90,00	4 307,67
			29,008*1,65		47,863		
			Součet		47,863		
2 Zakládání							68 168,80
5	011	274322611	Základové pasy ze ŽB tř. C 30/37 prostředí XA 3	m3	29,008	2 350,00	68 168,80
			"horní strana Z 2				
			0,70*0,80*11,40		6,384		
			"spodní strana Z 2				
			0,70*11,40*0,80		6,384		
			"vjezd Z 2x				
			0,70*(12,70+1,80+1,80+12,70)*0,80		16,240		
			Součet		29,008		
3 Svislé a kompletní konstrukce							122 493,25
6	011	311322611	Zeď ze ŽB tř. C 30/37 prostředí XA 3 bez výztuže	m3	19,985	2 450,00	48 963,25
			"horní strana				
			0,30*11,40*1,25		4,275		
			"spodní strana				
			0,30*11,40*1,25		4,275		
			"vjezd				
			0,30*(12,70-0,20+12,70-0,20)*1,45		10,875		
			0,20*2,00*0,70*2		0,560		
			Součet		19,985		
7	011	311351111	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	135,100	313,00	42 286,30
			"horní strana				
			11,40*1,25*2		28,500		
			"spodní strana				
			11,40*1,25*2		28,500		
			"vjezd				
			(12,70-0,20+12,70-0,20)*1,45*2		72,500		
			2,00*0,70*2*2		5,600		
			Součet		135,100		
8	011	311351112	Odstanění oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	135,100	109,00	14 725,90
9	011	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí B 500 B	t	0,106	24 800,00	2 628,80

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojnic, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 03 Hnojná koncovka

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			"výztuž				
			"průměr 6 - položka 20				
			456,00/1000*0,222*1,05		0,106		
			Součet		0,106		
10	011	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,646	21 500,00	13 889,00
			"výztuž				
			"KARI 8/150/150 - položka 21				
			116,00/1000*5,3*1,05		0,646		
			Součet		0,646		

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

315 440,25

11	011	631311137	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 30/37 prostředí XA 3	m3	84,213	2 450,00	206 321,85
			"plocha SO 03				
			0,20*9,95*32,67		65,013		
			0,20*2,00*12,20*2		9,760		
			"vjezd				
			0,20*5,90*8,00		9,440		
			Součet		84,213		
12	011	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	84,213	36,80	3 099,04
13	011	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	19,440	172,00	3 343,68
			0,20*(12,20+8,00+12,20)*3		19,440		
			Součet		19,440		
14	011	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	19,440	38,50	748,44
15	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,362	21 400,00	29 146,80
			"plocha SO 03				
			(9,95+0,25)*32,67*3,02/1000*1,05		1,057		
			2,00*12,20*2*3,02/1000*1,05		0,155		
			"vjezd				
			5,90*8,00*3,02/1000*1,05		0,150		
			Součet		1,362		
16	011	634911133	Řezání dilatačních spár š 20 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	64,900	169,00	10 968,10
			12,20*5		61,000		
			(3,60+0,30)*1		3,900		
			Součet		64,900		
17	011	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 se zhutněním	m3	84,213	734,00	61 812,34
			"plocha SO 03				
			0,20*9,95*32,67		65,013		
			0,20*2,00*12,20*2		9,760		
			"vjezd				
			0,20*5,90*8,00		9,440		
			Součet		84,213		

99 Přesun hmot

73 626,48

18	011	998012101	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v do 6 m	t	511,295	144,00	73 626,48
----	-----	-----------	--	---	---------	--------	-----------

Celkem

611 649,17



GEDOS NOVÝ JIČÍN
stavební společnost a.s.
Beskydská 170
741 01 Nový Jičín - Žilina
IČ: 25874870
DIČ: CZ 25874870

⑥

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojnic, k.ú.Žabčice
 Objekt: SO 04 Zpevněné plochy
 Objednatel : Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV							327 590,18
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							227 408,24
1	011	631311137	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 30/37 prostředí XA 3	m3	61,390	2 400,00	147 336,00
			"vjezd				
			0,20*10,40*29,00		60,320		
			"doplnění zpevněné plochy po výkopech				
			"pro vedení kabelu elektro a vodovodu				
			0,20*0,405*13,205		1,070		
			Součet		61,390		
2	011	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	61,369	36,80	2 258,38
3	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - podkladní beton	t	0,973	21 400,00	20 822,20
			"vjezd výztuž KARI 6/150/150				
			10,40*29,00*3,02/1000*1,05		0,956		
			"doplnění zpevněné plochy po výkopech				
			"pro vedení kabelu elektro a vodovodu				
			0,405*13,205*3,02/1000*1,05		0,017		
			Součet		0,973		
4	011	634911133	Řezání dilatačních spár š 20 mm hl do 50 mm v čerstvě betonové mazanině	m	70,600	169,00	11 931,40
			10,40*4		41,600		
			29,00		29,000		
			Součet		70,600		
5	011	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 se zhuštěním	m3	61,390	734,00	45 060,26
			"vjezd				
			0,20*10,40*29,00		60,320		
			elektro a vodovodu				
			0,20*0,405*13,205		1,070		
			Součet		61,390		
8 Trubní vedení							6 777,00
6	271	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců	kus	5,000	885,00	4 425,00
7	592	592238581	uliční vpust' 450x450 mm	kus	5,000	470,40	2 352,00
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							79 336,61
8	221	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	171,380	205,00	35 132,90
			"2 - odvodňovací žlab kolem objektu				
			35,92+35,92		71,840		
			35,27+35,27		70,540		
			Mezisoučet		142,380		
			"3 - odvodňovací žlab vjezd				
			29,00*1		29,000		
			Mezisoučet		29,000		
			Součet		171,380		
9	592	592275140	žlabovka betonová 300x650x157 mm	kus	479,346	76,90	36 861,71
			"2 - odvodňovací žlab š 650				
			142,38/0,30*1,01		479,346		
			Součet		479,346		
10	592	592274960	žlabovka betonová 300x500x120 mm	kus	97,633	75,20	7 342,00

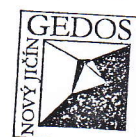
Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice
 Objekt: SO 04 Zpevněné plochy
 Objednatel : Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			"3 - odvodňovací žlab š 500 mm				
			29,0/0,30*1,01		97,633		
			Součet		97,633		
99 Přesun hmot							14 068,33
11	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	336,563	41,80	14 068,33

Celkem

327 590,18



Handwritten signature

GEDOS NOVÝ JIČÍN
 stavební společnost a.s.
 Beskydská 170
 741 01 Nový Jičín - Žilina
 IČ: 25874870
 DIČ: CZ 25874870

⑥

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 05 Venkovní úpravy

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum :

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

48 879,04

1 Zemní práce

48 879,04

1	231	111105111	Odstranění stařiny s naložením, odvozem a složením v rovině nebo svahu do 1:5	m2	748,095	8,65	6 471,02
2	231	180404111	Založení trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	748,095	36,50	27 305,47
			"horní část				
			3,14*9,70*9,70/2		147,721		
			24,04*4,465		107,339		
			21,40*2,465		52,751		
			10,40*(7,30-1,465)		60,684		
			(13,205+1,115)*2,40		34,368		
			35,92*0,665		23,887		
			10,40*1,10		11,440		
			Mezisoučet		438,190		
			10,40*(5,10-2,265+0,65)		36,244		
			44,25*2,265		100,226		
			22,0*6,40/2		70,400		
			(43,25+2,40)*2,065		94,267		
			10,50*(2,90-2,065)		8,768		
			Mezisoučet		309,905		
			Součet		748,095		
3	005	005724100	osivo směs travní	kg	22,443	59,60	1 337,60
			748,095 * 0,03		22,443		
4	231	182001121	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	748,095	18,40	13 764,95

Celkem

48 879,04



GEDOS NOVÝ JIČÍN
stavební společnost a.s.
Beskydská 170
741 01 Nový Jičín - Žilina
IČ: 25874870
DIČ: CZ 25874870

⑥

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 06 Demolice

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

732 917,01

1 Zemní práce

42 486,80

1	221	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	3 370,000	9,64	32 486,80
			"stáj sekce A				
			923,00		923,000		
			"stáj sekce B				
			923,00		923,000		
			"přeháněcí chodby				
			176,00		176,000		
			"přístavky				
			52,00		52,000		
			96,00		96,000		
			"výběh č.1				
			190,00		190,000		
			"výběh č.2				
			317,00		317,000		
			"výběh č.3				
			331,00		331,000		
			"výběh č.4				
			218,00		218,000		
			"komunikace				
			144,00		144,000		
			Součet		3 370,000		
2	001	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	100,000	100,00	10 000,00
			"zásyp jímky č.1				
			100,00		100,000		
			Součet		100,000		

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

435 324,77

3	013	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB	m3	36,267	1 090,00	39 531,03
			"zídky výběh 1				
			0,30*0,85*19,04		4,855		
			0,30*(0,85+1,52)*(3,35+0,30+5,45)		6,470		
			0,20*0,45*18,18		1,636		
			Mezisoučet		12,961		
			"zídky výběh 2				
			0,20*0,15*(1,06+16,74+1,505)		0,579		
			"krmný žlab				
			0,15*(0,50+0,20+0,95)*(3,70+40,05)		10,828		
			Mezisoučet		11,407		
			"zídky výběh 3				
			0,20*0,15*(1,62+13,465+1,505+1,505+18,18+1,06)		1,120		
			"krmný žlab				
			0,15*(0,50+0,20+0,95)*41,15		10,185		
			Mezisoučet		11,305		
			"zídky výběh 4				
			0,20*0,11*26,98		0,594		
			Mezisoučet		0,594		
			Součet		36,267		
4	013	962084121	Bourání příček deskových sololit tl do 50 mm	m2	333,323	25,20	8 399,74
			"obvodové stěny				

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 06 Demolice

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			2,45*(18,18+15,805+15,86+18,18)*2		333,323		
			Součet		333,323		
5	013	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	642,840	386,00	248 136,24
			"stáj sekce A				
			0,17*923,00		156,910		
			0,13*(0,90+0,10+4,40+0,10+0,90)*40,75		33,904		
			"stáj sekce B				
			0,17*923,00		156,910		
			0,13*(0,90+0,10+4,40+0,10+0,90)*40,75		33,904		
			"přeháněcí chodby				
			0,17*176,00		29,920		
			"přístavky				
			0,17*52,00		8,840		
			"výběh č.1				
			0,17*190,00		32,300		
			"výběh č.2				
			0,17*317,00		53,890		
			"výběh č.3				
			0,17*331,00		56,270		
			"výběh č.4				
			0,17*218,00		37,060		
			"komunikace				
			28,50		28,500		
			"bourání základů - stávajících patek				
			0,13*0,60*0,60*4*20		3,744		
			"odbourání JÍMKA č.1				
			0,25*12,25*3,20		9,800		
			"odbourání betonu výběh 1 betonový základ				
			(0,14+0,33)*0,70*2,70		0,888		
			Součet		642,840		
6	013	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	642,840	20,00	12 856,80
7	013	965082933	Odstranění násypů pod podlahy tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	455,780	94,30	42 980,05
			"stáj sekce A				
			0,13*923,00		119,990		
			"stáj sekce B				
			0,13*923,00		119,990		
			"přeháněcí chodby				
			0,13*176,00		22,880		
			"přístavky				
			0,13*52,00		6,760		
			"výběh č.1				
			0,13*190,00		24,700		
			"výběh č.2				
			0,13*317,00		41,210		
			"výběh č.3				
			0,13*331,00		43,030		
			"výběh č.4				
			0,13*218,00		28,340		
			"komunikace				
			0,13*144,00		18,720		

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 06 Demolice

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			0,10*29,00*10,40		30,160		
			Součet		455,780		
8	013	968062244	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křídel pl do 1 m2	m2	47,530	60,30	2 866,06
			"okno fix 700/700 horní strana				
			4*0,70*0,70*6		11,760		
			4*0,70*0,70*6+0,70*0,70*1		12,250		
			"okno fix 700/700 dolní strana				
			4*0,70*0,70*6		11,760		
			4*0,70*0,70*6		11,760		
			Součet		47,530		
9	015	976026111	Vybourání krmných žlabů pro skot bez podezdívky	m	19,200	75,20	1 443,84
			1,20*4*2		9,600		
			1,20*4*2		9,600		
			Součet		19,200		
10	006	981011312	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 15 % postupným rozebíráním	m3	1 655,042	47,80	79 111,01
			"1 - přístavek 52m2				
			3,00*23,70*3,10		220,410		
			"2 - přeháněcí chodba				
			4,20*26,84*7,15		806,005		
			4,20*(9,02+2,27+3,60+2,30)*3,90		281,572		
			"3 - přístavek 96 m2				
			4,90*23,70*(2,85+3,127)/2		347,055		
			Součet		1 655,042		

99 Přesun hmot

255 105,44

11	006	997006001	Drcení stavebního odpadu z demolice ze zdiva z cihel a kamene s oddělením kovu	t	413,761	24,70	10 219,90
			"demolice zdivo cihla				
			413,761		413,761		
			Součet		413,761		
12	006	997006003	Drcení stavebního odpadu z demolice ze zdiva z betonu železového s oddělením kovu	t	1 508,700	37,80	57 028,86
			"zdivo nadzákladové ŽB				
			87,041		87,041		
			"bourání podkladů betonů				
			1414,248		1 414,248		
			"krmné žlaby				
			7,411		7,411		
			Součet		1 508,700		
13	006	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	3 152,550	26,10	82 281,56
14	006	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 151,058	5,48	6 307,80
			"odvoz sklo, dřevěný odpad, izolační hmoty, asfalt				
			(1,949+1,582+33,332+14,267+2,296+330,26)*3		1 151,058		
			Součet		1 151,058		
15	006	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	3 152,550	3,95	12 452,57
16	013	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné)	t	3,531	1 300,00	4 590,30
			"okna				
			1,949		1,949		

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 06 Demolice

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			"světlik				
			1,582		1,582		
			Součet		3,531		
17	013	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	47,599	408,00	19 420,39
			"sololit				
			33,332		33,332		
			"řezivo				
			14,267		14,267		
			Součet		47,599		
18	013	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	2,296	1 400,00	3 214,40
			"izolace tepelná				
			2,296		2,296		
			Součet		2,296		
19	013	997013834	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu asphalt	t	330,260	180,00	59 446,80
			"asfalt				
			330,26		330,260		
			Součet		330,260		
20	006	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	0,910	157,00	142,87
PSV Práce a dodávky PSV							536 381,76
713 Izolace tepelné							13 246,01
21	713	713110821	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladených z polystyrenu tl do 100 mm	m2	1 874,500	5,95	11 153,28
			"střecha stáje				
			11,50*40,75*2		937,250		
			11,50*40,75*2		937,250		
			Součet		1 874,500		
22	713	713130831	Odstranění tepelné izolace stěn přibité nebo nastřelené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	296,842	7,05	2 092,74
			"horní obvodová stěna				
			2,45*(18,18+15,805+40,75-2,20)		177,711		
			"odpočet oken				
			-(4*0,70*0,70*6*2+0,70*0,70*1)		-24,010		
			"spodní obvodová stěna				
			2,45*(18,18+15,805+15,86+18,18)		166,661		
			"odpočet oken				
			-(4*0,70*0,70*6+4*0,70*0,70*6)		-23,520		
			Součet		296,842		
762 Konstrukce tesařské							15 390,66
23	762	762134811	Demontáž bednění svislých stěn z fošen	m2	169,182	18,80	3 180,62
			"zábrany výšky 1250 mm - sekce B				
			1,25*40,75-1,20*4-4,39		41,748		
			1,25*40,75-1,20*4-2,20		43,938		
			"zábrany výšky 1250 mm - sekce A				
			1,25*40,75-1,20*4-4,39		41,748		
			1,25*40,75-1,20*4-4,39		41,748		
			Součet		169,182		
24	762	762751810	Demontáž prostorových vázaných kcí na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	1 532,000	7,97	12 210,04
			"hranolky pro skelnou vatu a kolem oken 35/70 mm				

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 06 Demolice

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			"sekce B				
			(2,45+0,65)*5*8*2		248,000		
			4,50*5*6		135,000		
			(2,45+0,65)*5*8*2		248,000		
			4,50*5*6		135,000		
			"hranolky pro skelnou vatu a kolem oken 35/70 mm				
			"sekce A				
			(2,45+0,65)*5*8*2		248,000		
			4,50*5*6		135,000		
			(2,45+0,65)*5*8*2		248,000		
			4,50*5*6		135,000		
			Součet		1 532,000		
764			Konstrukce klempířské				3 280,56
25	764	764352810	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 330 mm do 30°	m	326,000	8,16	2 660,16
			40,75*2*2		163,000		
			40,75*2*2		163,000		
			Součet		326,000		
26	764	764393830	Demontáž střešní hřeben rš 400 mm do 30°	m	18,740	5,47	102,51
			"sekce B				
			4,685*2		9,370		
			"sekce A				
			4,685*2		9,370		
			Součet		18,740		
27	764	764454803	Demontáž trouby kruhové průměr 150 mm	m	54,400	9,52	517,89
			"horní strana				
			(0,65+0,30+2,45)*4*2		27,200		
			"spodní strana				
			(0,65+0,3+2,45)*4*2		27,200		
			Součet		54,400		
767			Konstrukce zámečnické				504 464,53
28	767	767134802	Demontáž oplechování stěn šroubovaných	m2	713,161	20,60	14 691,12
			"horní obvodová stěna - vnější				
			(2,45+0,20+0,65)*(18,18+15,805+40,75-2,20)		239,366		
			"odpočet oken				
			-(4*0,70*0,70*6*2+0,70*0,70*1)		-24,010		
			"horní obvodová stěna - vnitřní				
			2,45*(18,18+15,805+40,75-2,20)		177,711		
			-(4*0,70*0,70*6*2+0,70*0,70*1)		-24,010		
			"spodní obvodová stěna - vnější				
			(2,45+0,20+0,65)*(18,18+15,805+15,86+18,18)		224,483		
			"odpočet oken				
			-(4*0,70*0,70*6+4*0,70*0,70*6)		-23,520		
			"spodní obvodová stěna - vnitřní				
			2,45*(18,18+15,805+15,86+18,18)		166,661		
			"odpočet oken				
			-(4*0,70*0,70*6+4*0,70*0,70*6)		-23,520		
			Součet		713,161		
29	767	767311810	Demontáž světlíků všech typů se zasklením	m2	75,312	54,40	4 096,97
			"světlík ve střeše sekce A a B				

stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 06 Demolice

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			1,20*31,38		37,656		
			1,20*31,38		37,656		
			Součet		75,312		
30	767	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	1 874,500	24,90	46 675,05
			"střecha stáje				
			11,50*40,75*2		937,250		
			11,50*40,75*2		937,250		
			Součet		1 874,500		
31	767	767581803	Demontáž podhledu tvarovaný plech	m2	1 793,000	24,90	44 645,70
			"stáj sekce A + B				
			11,00*40,75*2		896,500		
			11,00*40,75*2		896,500		
			Součet		1 793,000		
32	767	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	7 541,022	5,97	45 019,90
			"zábrany z trubek výběh 1				
			(5+7+3+3)*1,50*7,10		191,700		
			3*(7,80+19,04+2,88+3,62)*7,10		710,142		
			8*1,50*7,10		85,200		
			3*(1,07+18,18+1,07)*7,10		432,816		
			Mezisoučet		1 419,858		
			"zábrany z trubek výběh 2				
			(4+19)*1,50*7,10		244,950		
			3*(8,12+3,70+40,05)*7,10		1 104,831		
			(8+8)*1,50*7,10		170,400		
			3*(1,06+16,74+1,5056+1,505+13,46+1,62)*7,10		764,470		
			4*1,50*7,10		42,600		
			3*8,07		24,210		
			Mezisoučet		2 351,461		
			"zábrany z trubek výběh 3				
			(18+4)*1,50*7,10		234,300		
			3*(41,15+8,70)*7,10		1 061,805		
			13*1,50*7,10		138,450		
			4*1,50*7,10		42,600		
			3*(1,62+13,465+15,05)		90,405		
			3*8,70*7,1		185,310		
			Mezisoučet		1 752,870		
			"zábrany z trubek výběh 4				
			(5+15+5)*1,50*7,10		266,250		
			3*(4,70+3,90+32,087+3,90+4,70)*7,10		1 049,813		
			12*1,50*7,10		127,800		
			3*26,90*7,10		572,970		
			Mezisoučet		2 016,833		
			Součet		7 541,022		
33	767	767996804	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů do 500 kg	kg	9 814,230	4,48	43 967,75
			"kolejnice 60,21 kg/m				
			40,75*2*2*60,21		9 814,230		
			Součet		9 814,230		
34	767	767996805	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů přes 500 kg	kg	71 475,040	4,25	303 768,92
			"sloupky 120/120, uzavřený profil				

Stavba: Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc, k.ú.Žabčice

Objekt: SO 06 Demolice

Objednatel: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
			4,15*10*2*20,8*2		3 452,800		
			"sloupky 110/160, uzavřený profil				
			2,60*(10*2+11*2)*37,60		4 105,920		
			"vazníky 100/200				
			11,80*10*2*2*50		23 600,000		
			"vaznice U 160				
			40,70*13*2*2*18,80		39 788,320		
			"stěnová ztužidla				
			3,30*8*20		528,000		
			Součet		71 475,040		
35	767	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	4,442	360,00	1 599,12

Celkem

1 269 298,77

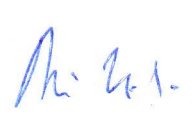



Pro Aut.
GEDOS NOVÝ JIČÍN
stavební společnost a.s.
Beskydská 170
741 01 Nový Jičín - Žilina
IČ: 25874870
DIČ: CZ 25874870

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <i>Kravin Žabčice</i>	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : ing. Miroslav Kadrnožka	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Z	Dodávka celkem	291 946,37	
Z	Montáž celkem	168 911,40	
R	HSV celkem	0,00	
N	PSV celkem	0,00	
	ZRN celkem	460 857,77	
	HZS	0,00	
	RN II. a III. hlavy	460 857,77	Ostatní VRN 0
	ZRN+VRN+HZS	460 857,77	VRN celkem 0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Ing. Kadrnožka Datum : 04/2013 Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
	  GEDOS NOVÝ JIČÍN stavební společnost a.s. Beskydská 170 741 01 Nový Jičín - Žilina IČ: 25874870 DIČ: CZ 25874870		
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč	
DPH	15 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH	21 % činí :	460 858 Kč	
DPH	21 % činí :	96 780 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		557 638 Kč	

Poznámka :

Stavba :	Kravín Žabčice
Objekt :	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	146 972	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	291 946	21 940	0
CELKEM OBJEKT	0	0	291 946	168 911	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Stavba : **Kravín Žabčice**
 Objekt :

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	210 01-0043.R00	Trubka ohebná Kopex, uložená pevně, 23 mm	m	350,00	28,00	9 800,00
2	210 02-0551.R00	Konzola kotevní s 1 napínačem	kus	8,00	45,00	360,00
3	210 02-0653.R00	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 50 kg	kus	4,00	178,00	712,00
4	210 02-0661.R00	Konstrukce ocel. pro rozvodny Jockl, všeobecná	kg	100,00	35,40	3 540,00
5	210 02-0952.R00	Tabulka výstražná z polystyrénu formát A2 - A5	kus	6,00	12,00	72,00
6	210 10-0001.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	82,00	12,00	984,00
7	210 10-0003.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	44,00	16,00	704,00
8	210 10-0004.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	8,00	35,00	280,00
9	210 11-0021.R00	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, venkovní	kus	4,00	80,00	320,00
10	210 11-0024.R00	Spínač nástěnný střídavý - řaz. 6, venkovní	kus	6,00	90,00	540,00
11	210 19-0002.R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	4,00	188,00	752,00
12	210 01-0106.R00	Lišta z PH bez krabic,ulož. pevně,LV 80-2780	m	210,00	54,80	11 508,00
13	210 01-0351.R00	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm2	kus	55,00	124,50	6 847,50
14	210 20-1067.R00	Svítilno zářivkové 3310740 2x40 W prům.strovní	kus	46,00	209,00	9 614,00
15	210 20-2010.R00	Svítilno výbojkové 4441970 70W SHC ramenové	kus	6,00	209,00	1 254,00
16	210 22-0021.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2	m	280,00	25,20	7 056,00
17	210 22-0101.R00	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry	m	230,00	165,50	38 065,00
18	210 22-0221.R00	Tyč jímací s upev. na stř.hřeben do 3 m, na konstr	kus	6,00	344,50	2 067,00
19	210 22-0301.R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	62,00	71,20	4 414,40
20	210 22-0302.R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, atd/	kus	45,00	107,00	4 815,00
21	210 81-0041.R00	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	60,00	23,10	1 386,00
22	210 81-0045.R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	890,00	23,10	20 559,00
23	210 81-0046.R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	210,00	23,10	4 851,00
24	210 81-0053.R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 pevně uložený	m	190,00	28,60	5 434,00
25	210 81-0054.R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 pevně uložený	m	50,00	36,30	1 815,00
26	210 81-0055.R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	245,00	23,10	5 659,50
27	210 81-0109.R00	Kabel CYKY-m 1 kV 4 x 25 mm2 pevně uložený	m	25,00	36,30	907,50
28	210 19-0055.R00	Montáž rozvaděče SR	kus	2,00	1 280,00	2 560,00
29	210 12-0501.R00	Montáž jističů deionových 50-100 A, 500 V	kus	1,00	94,70	94,70
	Celkem za	M21 Elektromontáže				146 971,60
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
30	460 01-0024.RT2	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 500 m	km	0,06	2 030,00	121,80
31	460 20-0143.R00	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3	m	60,00	60,00	3 600,00
32	460 27-0003.RT1	Pilíř zděný pro skříň SR 3, bez koncového dílu z cihel vápenopískových 29/14/6,5	kus	2,00	6 445,00	12 890,00
33	460 57-0133.R00	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	60,00	31,00	1 860,00
34	460 42-0022.RT2	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm lože tloušťky 15 cm	m	60,00	57,80	3 468,00
35	341-11000	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2	m	60,00	8,73	523,80
36	341-11030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	890,00	10,90	9 701,00
37	341-11038	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	210,00	17,36	3 645,60
38	341-11076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	190,00	88,72	16 856,80
39	341-11080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2	m	50,00	145,89	7 294,50
40	341-11080.0	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 b x 25 mm2	m	25,00	193,35	4 833,75
41	345-35560	Spínač do vlhka 3553-01929	kus	4,00	57,70	230,80
42	345-35563	Přepínač do vlhka 3553-06929	kus	6,00	59,87	359,22
43	345-62692	Krabice ACYDUR do 4mm2	kus	55,00	84,30	4 636,50
44	345-70999.63	Kanál elektroinstalační 120 x 40 mm, délka 2m	m	210,00	138,00	28 980,00
45	345-71159.62	Trubka elektroinst. ohebná Super Monoflex 1225	m	320,00	18,40	5 888,00
46	345-71755.5	Příchytka pro tuhé trubky	kus	350,00	4,60	1 610,00
47	348-24111.0	Svítilno podhled.zářivkové IP65,2x58W	kus	46,00	1 350,00	62 100,00
48	348-24112.7	Svítilno výbojkové raménkové SHC70W	kus	6,00	2 144,00	12 864,00
49	357-11714	Skříň přípojková plastová SP 233 na sloup PSP1P	kus	2,00	3 200,00	6 400,00
50	341-12390	Vedení zemnicí FeZn 30/4	m	280,00	44,47	12 451,60
51	358-22945.A	Jistič Modeion BD 250NE 305 - pevné prov.	kus	1,00	2 974,00	2 974,00
52	341-12388	Vedení jímací AlMgSi 8	m	230,00	33,35	7 670,50
53	347-51246	Zářivka lineární OSRAM NATURA 58W/76	kus	92,00	56,00	5 152,00
54	347-51420	Svorka do dvou šroubů	kus	62,00	15,40	954,80

Stavba :	Kravín Žabčice
Objekt :	



P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
55	347-51425	Svorka nad dva šrouby	kus	45,00	15,40	693,00
56	347-51225	Podpěra jímacího vedení	kus	115,00	121,10	13 926,50
57	357-17715/a	Rozvodnice IP65, RKZ1, RKZ3	kus	2,00	21 300,00	42 600,00
58	357-17717	Rozvodnice IP65, RKZ3, RKZ4	kus	2,00	19 800,00	39 600,00
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				313 886,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : D.1.4 Zdravotechnika	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0,00	
Z Montáž celkem	0,00	
R HSV celkem	325 240,20	
N PSV celkem	345 165,02	
ZRN celkem	670 405,22	
HZS	0,00	
RN II. a III. hlavy	670 405,22	Ostatní VRN 0
ZRN+VRN+HZS	670 405,22	VRN celkem 0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis: 	Jméno : Datum : Podpis :
	 GEDOS NOVÝ JIČÍN stavební společnost a.s. Beskydská 170 741 01 Nový Jičín - Žilina IČ: 25874870 DIČ: CZ 25874870 ⑥	
Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	670 405,22 Kč
DPH	21 % činí :	140 785,10 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		811 190,32 Kč

Poznámka :

Stavba :	<i>Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc</i>
Objekt :	<i>D.1.4 Zdravotechnika</i>

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	127 692	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	81 214	0	0	0	0
8 Trubní vedení	46 680	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inž.staveb	58 800	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	10 854	0	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	138 853	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	203 913	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	2 399	0	0	0
CELKEM OBJEKT	325 240	345 165	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		
Díl: 1						
1	132 10-1201.R00	Hloubení rýh a jam šířky do 200 cm do 1000 m3 Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	262,80	105,00	27 594,00
2	167 10-1101.R00	Nakládání výkopku v množství do 1000 m3 Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	103,70	69,00	7 155,30
3	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	158,00	59,00	9 322,00
4	175 10-1101.R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	83,60	189,00	15 800,40
5	151 10-1101.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m Viz. v.č.02 a v.č. 04	m2	627,00	48,00	30 096,00
6	151 10-1111.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m Viz. v.č.02 a v.č. 04	m2	627,00	12,00	7 524,00
7	162 70-1105.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. do 10000 m Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	103,70	185,00	19 184,50
8	199 00-0002.R00	Poplatek za skládku Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	103,70	80,00	8 296,00
9	139 60-1102.R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	4,00	680,00	2 720,00
Celkem za 1 Zemní práce						127 692,20
Díl: 4						
10	451 57-2111.RK1	Vodorovné konstrukce Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm kraj Jihomoravský Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	36,20	595,00	21 539,00
11	452 31-2141.R00	Sedlové lože pod žlabovku z betonu C 16/20 Viz. v.č.02 a v.č. 04	m3	34,10	1 750,00	59 675,00
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						81 214,00
Díl: 8						
12	895 94-1311.RT2	Trubní vedení Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV Viz. v.č.02 a v.č. 04	kus	7,00	5 890,00	41 230,00
13	Před cena	Napojení kanalizace na stávající PVC KG DN250 na Beton DN800 Viz. v.č.02	ks	4,00	750,00	3 000,00
14	před cena	Mříž s rámem 450x450 dodávka montáž Viz. v.č.02 a v.č. 04	ks	1,00	2 450,00	2 450,00
Celkem za 8 Trubní vedení						46 680,00
Díl: 93						
15	Před cena	Dokončovací práce inž.staveb Pročištění kanalizace DN800 zanesené z 80%,vč. opravy výustního objektu Viz. v.č.02	m	120,00	490,00	58 800,00
Celkem za 93 Dokončovací práce inž.staveb						58 800,00
Díl: 99						
16	998 27-6101.R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop Viz. v.č.02 a v.č. 04	t	20,10	540,00	10 854,00
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						10 854,00
Díl: 721						
17	721 17-6225.R00	Vnitřní kanalizace Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 250 x 7,3 mm Viz. v.č.02	m	122,50	750,00	91 875,00
18	592-27515	dodávka a montáž Žlabovka TBZ 50/65/16 včetně spárování Viz. v.č.02	kus	276,00	105,00	28 980,00
19	592-27516	dodávka a montáž Žlab odvodňovací TBZ 50/50/13 včetně spárování Viz. v.č.02	kus	69,00	105,00	7 245,00
20	721 29-0111.R00	dodávka a montáž Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 Viz. v.č.02	m	122,50	25,00	3 062,50
21	998 72-1101.R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m Viz. v.č.02	t	22,10	348,00	7 690,80
Celkem za 721 Vnitřní kanalizace						138 853,30

Stavba :
Objekt :

Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc
D.1.4 Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
22	722 23-5112.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20 Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	8,00	224,00	1 792,00
23	722 23-5114.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 32 Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	2,00	449,00	898,00
24	722 23-5119.R00	Kohout kulový,vnitř.-vnitř.z. DN 100 Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	1,00	6 450,00	6 450,00
25	Před. cena	Potrubí PE 100 SDR 11 D25x3,0mm černé s modrými pruhy Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	26,00	175,00	4 550,00
26	Před. cena	Potrubí PE 100 SDR 11 D32x3,0mm černé s modrými pruhy Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	75,00	216,00	16 200,00
27	Před. cena	Potrubí PE 100 SDR 11 D40x3,7mm černé s modrými pruhy Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	11,00	259,00	2 849,00
28	Před. cena	Potrubí PE 100 SDR 11 D63x5,8mm černé s modrými pruhy Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	67,00	396,00	26 532,00
29	Před. cena	Potrubí PE 100 SDR 11 D110x10,0mm černé s modrými pruhy Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	79,00	897,00	70 863,00
30	722 13-0234.R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 32 Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	13,00	391,00	5 083,00
31	722 13-0239.R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 100 Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	9,00	1 105,00	9 945,00
32	Před. cena	Návrková izolace potrubí s minerál. vlny na DN32 tl. 10mm, odolné povětr. vlivům Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	13,00	285,00	3 705,00
33	Před. cena	Návrková izolace potrubí s minerál. vlny na DN100 tl. 10mm, odolné povětr. vlivům Viz. v.č.05 dodávka a montáž	m	9,00	578,00	5 202,00
34	341-96190.2	Kabel topný 2žil. l = 10 m 300 W termostat Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	2,00	1 750,00	3 500,00
35	341-96190.3	Kabel topný 2žil. l = 14 m 400 W termostat Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	1,00	1 990,00	1 990,00
36	341-96101.A	Kabel topný 2žil. l = 7m 134W termostat Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	2,00	1 410,00	2 820,00
37	722 25-4211.RT2	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi + HP průměr 25/30, stálotvará hadice Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	2,00	8 260,00	16 520,00
38	722 20-0010.RA0	Demontáž potrubí ocelového do DN 100 Viz. v.č.05	m	45,00	77,00	3 465,00

Stavba : **Rekonstrukce výukové stáje pro chov dojníc**
 Objekt : **D.1.4 Zdravotechnika**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		
39	422-91240	Souprava zemní tel. DN 100 poklop kostky, obbetonování Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	1,00	1 135,00	1 135,00
40	551-10019.8	Šoupě FIV.08016 PN 20 4" Viz. v.č.05 dodávka a montáž	kus	1,00	3 435,00	3 435,00
41	722 29-0237.R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 200 Viz. v.č.05	m	286,00	30,50	8 723,00
42	722 29-0215.R00	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100 Viz. v.č.05	m	286,00	28,00	8 008,00
43	998 72-2101.R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m Viz. v.č.05	t	0,59	420,00	247,80
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				203 912,80
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
44	Před. cena	Upevňovací materiál pro potrubí dodávka a montáž Viz. v.č.05	kg	22,00	109,00	2 398,00
45	998 76-7101.R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m Viz. v.č.05	t	0,00	420,00	0,92
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				2 398,92

Kalkulace stájové technologie

Investor	Mendelova Univerzita v Brně	
Farma	Žabčice	
Provedení	Žárový zinek	
	popis	ks
1 BOXY		
	stranová zábrana	
	zábrana KLASIK 60 jednořad	ks 109
	zábrana KLASIK 60 dvouřad	ks 170
	sloupek SLZ 76/1800 jednobox	ks 55
	sloupek SLZ 76/1800 dvoubox	ks 44
	trubka 2"	m 492
	uchycení průběžné trubky na sloupky	
	třímen kruhový 76	ks 396
	třímen plochý TP 2" 40x5	ks 396
	uchycení zábrany na průběžné trubky	
	spona T 60/60-S	ks 109
	spona T 60/60	ks 109
	spona X 60/60	ks 170
	hrudní opěrka	0/1 1
	hrudní opěrka pásovina	ks 279
	třímen kruhový 60	ks 558
	kohoutková zábrana	
	trubka 42	m 360
	třímen plochý TP 42x120x5	ks 279
	třímen kruhový 60	ks 558
2 FOŠNOVÉ STĚNY A HRAZENÍ		
	fošnové stěny	
	sloupek SL U 65/1700	ks 38
	sloupek SL H 65/1700	ks 14
	hrazení	
	sloupek SLZ 76/2000	ks
	sloupek SLZ 76/1800	ks 36

	Kč	Zn	celkem
			Zn
	1390		151 510,00 Kč
	1390		236 300,00 Kč
	900		49 500,00 Kč
	900		39 600,00 Kč
	176		86 592,00 Kč
	18		7 128,00 Kč
	36		14 256,00 Kč
	96		10 464,00 Kč
	79		8 611,00 Kč
	98		16 660,00 Kč
	260		72 540,00 Kč
	12		6 696,00 Kč
	108		38 880,00 Kč
	68		18 972,00 Kč
	12		6 696,00 Kč
	780		29 640,00 Kč
	1480		20 720,00 Kč
	950		0,00 Kč
	900		32 400,00 Kč

Kalkulace stájové technologie

Investor	Mendelova Univerzita v Brně	
Farma	Žabčice	
Provedení	Žárový zinek	
	popis	ks
	sloupek SLZ 76/1500	ks
	sloupek SLZ 60/1500	ks
	trubka 60 hrazení	24
	trubka 42 hrazení	m
	spona T 76/60	35
	spona X 76/60	5
	spona T 76/42	ks
	spona X 76/42	ks
	zámek 42	ks
	zámek 60	36
	kotva M10/80	128
	vičko 76	194
	vičko 102	15
3 BRÁNY A SLOUPKY dojnice a porodna		
	brány	ks
	brána 60/4500	ks
	brána 60/4000	9
	brána 60/3500	11
	brána 60/3000	ks
	brána 60/2500	6
	brána 42/2000	8
	brána 42/1500	5
	brána 42 teleskop 1500/1000	ks
	brána 60 teleskop 2000/1500	ks
	brána 60 teleskop 3000/2500	ks
	brána 60/4000 porodna	ks
	brána 60/3500 porodna	ks
	brána 60/3000 porodna	ks
	brána 42/2500 porodna	ks

	Kč	celkem
	Zn	Zn
	790	0,00 Kč
	650	0,00 Kč
	176	4 224,00 Kč
	108	0,00 Kč
	83	2 905,00 Kč
	114	570,00 Kč
	62	0,00 Kč
	83	0,00 Kč
	110	3 080,00 Kč
	120	4 320,00 Kč
	25	3 200,00 Kč
	15	2 910,00 Kč
	30	450,00 Kč
	4460	0,00 Kč
	3980	35 820,00 Kč
	3760	41 360,00 Kč
	3400	0,00 Kč
	2890	17 340,00 Kč
	2220	17 760,00 Kč
	1830	9 150,00 Kč
	3130	0,00 Kč
	3780	0,00 Kč
	4540	0,00 Kč
	5450	0,00 Kč
	5130	0,00 Kč
	4660	0,00 Kč
	4030	0,00 Kč

Kalkulace stájové technologie

Investor	Mendelova Univerzita v Brně	
Farma	Žabčice	
Provedení	Žárový zinek	
	pops	ks
	brána 42/2000 porodna	ks
	brána 42/1500 porodna	ks
	sloupky a kompletace bran	
	sloupek SLZ 102/3000	20
	sloupek SLZ 102/2000	15
	sloupek SLZ 76/2000	2
	závěs brány 102/60	52
	závěs brány 102/42	18
	závěs brány 76/42	8
	zajišťovací kroužek 102	90
	zajišťovací kroužek 76	8
	řetěz vyvěšení	20
	vyvěšovací kroužek 102	20
	zajišťovací čep branky	39
	zajištění branky trubka	70
	A otočné - 76	
	A otočné - 102	
	zajištění branky stěna svíslé	15
	4 BRÁNY A SLOUPKY telata	
	brány	
	brána 42/4500	ks
	brána 42/4000	ks
	brána 42/3500	ks
	brána 42/3000	ks
	brána 42/2500	ks
	brána 42/2000	ks
	brána 42/1500	ks
	Branka 42 teleskop 1500/1000	ks
	Branka 42 teleskop 2000/1500	ks

37

	Kč	celkem
	Zn	Zn
	3060	0,00 Kč
	2790	0,00 Kč
	1750	35 000,00 Kč
	1300	19 500,00 Kč
	950	1 900,00 Kč
	213	11 076,00 Kč
	187	3 366,00 Kč
	176	1 408,00 Kč
	96	8 640,00 Kč
	85	680,00 Kč
	350	7 000,00 Kč
	96	1 920,00 Kč
	140	5 460,00 Kč
	75	5 250,00 Kč
	152	0,00 Kč
	161	0,00 Kč
	120	1 800,00 Kč
	4520	0,00 Kč
	4120	0,00 Kč
	3840	0,00 Kč
	3410	0,00 Kč
	2940	0,00 Kč
	2480	0,00 Kč
	2080	0,00 Kč
	3300	0,00 Kč
	4240	0,00 Kč

Kalkulace stájové technologie

Investor	Mendelova Univerzita v Brně	
Farma	Žabčice	
Provedení	Žárový zinek	
	pops	ks
	Branka 60 teleskop 3000/2500	ks
	sloupek SLZ 76/1500	ks
5 BRÁNY A SLOUPKY jalovice		
	brány	
	brána 60/4500	ks
	brána 60/4000	ks
	brána 60/3500	ks
	brána 60/3000	ks
	brána 42/2500	ks
	brána 42/2000	ks
	brána 42/1500	ks
	brána 42 teleskop 1500/1000	ks
	brána 60 teleskop 2000/1500	ks
	brána 60 teleskop 4200/3800	ks
	sloupek SLZ 76/1800	ks
6 BRÁNY A SLOUPKY býci		
	brány	
	brána 60/4500	ks
	brána 60/4000	ks
	brána 60/3500	ks
	brána 60/3000	ks
	brána 60/2500	ks
	sloupky silnostěnné - 0	0/1
	sloupek zesílený SLZ 76/2000	ks
	sloupek zesílený SLZ 102/3000 S	ks
	sloupek zesílený SLZ 102/2000 S	ks
	sloupek zesílený SLZ 76/2000 S	ks
7 KRMNÝ STÚL		

	Kč Zn	celkem Zn
	5290	0,00 Kč
	790	0,00 Kč
	5860	0,00 Kč
	5230	0,00 Kč
	4850	0,00 Kč
	4530	0,00 Kč
	3370	0,00 Kč
	3040	0,00 Kč
	2330	0,00 Kč
	3550	0,00 Kč
	4730	0,00 Kč
	5779	0,00 Kč
	900	0,00 Kč
	5860	0,00 Kč
	5230	0,00 Kč
	4850	0,00 Kč
	4530	0,00 Kč
	3770	0,00 Kč
	950	0,00 Kč
	2900	0,00 Kč
	2000	0,00 Kč
	1400	0,00 Kč

Kalkulace stájové technologie

Investor	Mendelova Univerzita v Brně	
Farma	Žabčice	
Provedení	Žárový zinek	
	popis	ks
	sloupky krmného stolu	
	sloupek SL 76/1700 1U	12
	sloupek SL 76/1700 2U	45
	sloupek SL 76/1800 1U	
	sloupek SL 76/1800 2U	
	sloupek SL 76/1500 1U	
	sloupek SL 76/1500 2U	
	sloupek SL U 65/600	
	sloupek SL H 65/600	
	předsunutí	
	trubka 60 žlabová zábrana	144
	spojka 2"	24
	trubka předsunutí 180	52
	spona T 76/60 - S	52
	spona T 60/60	52
	trubka předsunutí 240	0
	spona T 76/60 - S	0
	římen kruhový 60	0
	římen kruhový 76	
	římen plochý TP 2" 40x5	
	ATYP předsunutí U 300x400	
	hrazení nad žlabovou zábranou	1
	trubka 42 žlabová zábrana	144
	spona T 76/42	12
	spona X 76/42	45
	trubka 60 hrazení	
	spona T 76/60	0
	spona X 76/60	0
	římen kruhový 76	
	římen plochý TP 5/4" 40x5	

	Kč Zn	celkem Zn
	900	10 800,00 Kč
	1100	49 500,00 Kč
	980	0,00 Kč
	1180	0,00 Kč
	700	0,00 Kč
	850	0,00 Kč
	400	0,00 Kč
	700	0,00 Kč
	176	25 344,00 Kč
	103	2 472,00 Kč
	100	5 200,00 Kč
	103	5 356,00 Kč
	79	4 108,00 Kč
	100	0,00 Kč
	103	0,00 Kč
	12	0,00 Kč
	18	0,00 Kč
	36	0,00 Kč
	595	0,00 Kč
	108	15 552,00 Kč
	62	744,00 Kč
	83	3 735,00 Kč
	176	0,00 Kč
	83	0,00 Kč
	114	0,00 Kč
	18	0,00 Kč
	36	0,00 Kč

Kalkulace stájové technologie

Investor	Mendelova Univerzita v Brně	
Farma	Žabčice	
Provedení	Žárový zinek	
	popis	ks
	třmen plochý TP 2" 40x5	ks
	spojka 5/4"	ks
	spojka 2"	ks
	žlabová fixace, diagonální zábrana	
	diagonální žlabová zábrana dojnice	bm
	žlabová fixace dojnice	ks
	spona T 76/60	ks
	spona X 76/60	ks
		0
		9
		8
		4
8 NAPÁJENÍ		
	napájecí žlaby	
	Napájecí žlab 2000 výklopný	ks
	Napájecí žlab 2000 výpustný	ks
	Napájecí žlab 1500 výklopný	ks
	Napájecí žlab 1500 výpustný	ks
	Napájecí žlab 1000 výklopný	ks
	Napájecí žlab 1000 výpustný	ks
	termonapajčka jednomíčová	ks
	termonapajčka dvoumíčová	ks
	misková napajčka se stojanem 24V	ks
	osazení napájecích žlabů	
	trafo 230/24V	ks
	topný kabel 230V/120W samoreg	ks
	kotva M10x120	ks
		32
9 DOPLŇKY		
	drbadlo kartáčové pasivní sloupek	ks
	sloupek SLZ 102/2000	ks
	sloupek SLZ 76/2000	ks
	drbadlo kartáčové pasivní stěna	ks

	Kč Zn	celkem Zn
	36	0,00 Kč
	103	0,00 Kč
	103	0,00 Kč
	1500	0,00 Kč
	3300	29 700,00 Kč
	83	664,00 Kč
	114	456,00 Kč
	16500	132 000,00 Kč
	14500	0,00 Kč
	15500	0,00 Kč
	13500	0,00 Kč
	14500	0,00 Kč
	12500	0,00 Kč
	9100	0,00 Kč
	13300	0,00 Kč
	7600	0,00 Kč
	2000	0,00 Kč
	1200	0,00 Kč
	40	1 280,00 Kč
	3600	0,00 Kč
	1300	10 400,00 Kč
	950	0,00 Kč
	3600	0,00 Kč

Kalkulace stájové technologie

Investor	Mendelova Univerzita v Brně	
Farma	Žabčice	
Provedení	Žárový zinek	
	popis	ks
	drbadlo rotační horizontální aktivní	8
	drbadlo rotační vertikální aktivní	
	drbadlo rotační kombinované aktivní	
	třmen kruhový 102	16
	sloupek silnostěnný SL 76/3000	0
	závitová tyč M10	
	závitová tyč M12	
	matice M10	
	matice M12	
	koryto na šrot	
	seník na zeď 2m	
	10 ATYPICKÉ PRVKY	
	elektronická selekční klec	1
	sloupek SL 60/1200 platle trojúhelník	
	rám napáječky	
	výplně štítových bran	
	platle trojúhelník	
	kotva M10/80	
	kotva M10x120	
	výroba	
	montáž	
	doprava	
	dodávka s montáží celkem	

	Kč Zn	celkem Zn
	31200	249 600,00 Kč
	42200	0,00 Kč
	72500	0,00 Kč
	25	400,00 Kč
	2300	0,00 Kč
	30	0,00 Kč
	35	0,00 Kč
	1	0,00 Kč
	1	0,00 Kč
	3300	0,00 Kč
	2300	0,00 Kč
	80000	80 000,00 Kč
	550	0,00 Kč
	490	0,00 Kč
	440	0,00 Kč
	50	0,00 Kč
	25	0,00 Kč
	40	0,00 Kč
		1 720 565,00 Kč
		227 900,00 Kč
		20 000,00 Kč
		1 968 465,00 Kč

Al. v.l.



GEDOS NOVÝ JIČÍN
stavební společnost a.s.
Beskydská 170
741 01 Nový Jičín - Žilina
IČ: 25874870
DIČ: CZ 25874870

⑥