

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sociálního zázemí tělocvičny ZŠ nám.Svobody 3

Objekt:

03870003 - SO 03 - Rekonstrukce tělocvičny

KSO:

Místo: Šternberk

CC-CZ:

Datum: 19.03.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

LANEX Olomouc s.r.o.

IČ:

259 04 116

DIČ:

CZ 259 04 116

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 817 234,79

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 817 234,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 817 234,79	21,00%	381 619,31
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 198 854,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sociálního zázemí tělocvičny ZŠ nám.Svobody 3

Objekt:

03870003 - SO 03 - Rekonstrukce tělocvičny

Místo: Šternberk

Datum: 19.03.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: LANEX Olomouc s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	1 817 234,79
HSV - Práce a dodávky HSV	351 951,06
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	175 493,75
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	117 917,04
997 - Přesun sutě	54 200,44
998 - Přesun hmot	4 339,83
PSV - Práce a dodávky PSV	1 318 242,93
720 - Zdravotechnika	8 925,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	63 168,21
730 - Ústřední vytápění	5 775,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	125 420,40
766 - Konstrukce truhlářské	272 139,33
775 - Podlahy skládané	749 450,73
776 - Podlahy povlakové	44 238,15
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 804,80
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	44 321,31
M - Práce a dodávky M	147 040,80
21-M - Elektromontáže	147 040,80

2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 817 234,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sociálního zázemí tělocvičny ZŠ nám.Svobody 3

Objekt:

03870003 - SO 03 - Rekonstrukce tělocvičny

Místo: Šternberk

Datum: 19.03.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: LANEX Olomouc s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 817 234,79

D	HSV	Práce a dodávky HSV					351 951,06
D	6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení					175 493,75
1	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	25,963	211,20	5 483,39
	VV		"1.NP"				
	VV		"111" 37,09*0,7		25,963		
	VV		Součet		25,963		
2	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	343,818	171,60	58 999,17
	VV		"110" ((12,15*2+34,98*2+0,55*8)*(7,52-2,0)-3,6*4,29*5)*0,7		327,168		
	VV		"111" ((5,85*2+6,505*2)*(3,1-2,0)-3,5*0,97)*0,7		16,650		
	VV		Součet		343,818		
3	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	235,468	132,00	31 081,78
	VV		"po DMTŽ umakart.obkladu stěn"				
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*2,0-1,35*2,0*2-1,4*2,0		189,120		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*2,0-1,0*2,0-1,4*2,0+(1,4+2,0*2)*0,32		46,348		
	VV		Součet		235,468		
4	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	491,169	158,40	77 801,17
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*(7,52-2,0)-3,6*4,29*5		467,383		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*(3,1-2,0)-3,5*0,97		23,786		
	VV		Součet		491,169		
5	K	619991011	Obalení konstrukcí výplní vnitřních otvorů fólií přilepenou lepicí páskou	m2	80,615	26,40	2 128,24
	VV		"3,5x0,97 - 1ks" 3,5*0,97		3,395		
	VV		"3,6x4,29 - 5ks" 3,6*4,29*5		77,220		
	VV		Součet		80,615		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					117 917,04
6	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	671,987	38,28	25 723,66
	VV		"1.NP - vnitřní prostory"				
	VV		"110" ((12,15-0,3*2-0,9*2)*2+(34,98-0,3*2)*2+0,55*2)*7,52		671,987		
	VV		Součet		671,987		
7	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	20 159,610	0,80	16 127,69
	VV		671,987*30		20 159,610		
	VV		Součet		20 159,610		
8	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	671,987	29,04	19 514,50
9	K	946112116	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m	kus	1,000	3 300,00	3 300,00
	VV		"malba stropu v tělocvičně" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
10	K	946112216	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m za první a ZKD den použití	kus	5,000	528,00	2 640,00
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
11	K	946112816	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 6,6 m	kus	1,000	1 980,00	1 980,00
12	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	37,090	13,20	489,59
	VV		"1.NP"				
	VV		37,09		37,090		
	VV		Součet		37,090		
13	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	37,090	52,80	1 958,35
	VV		"1.NP"				
	VV		37,09		37,090		
	VV		Součet		37,090		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	301,280	52,80	15 907,58
	VV		"1.NP" 301,28		301,280		
	VV		Součet		301,280		
15	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	37,900	39,60	1 500,84
	VV		"1.NP"				
	VV		"stop - 70%"				
	VV		37,9		37,900		
	VV		Součet		37,900		
16	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	726,637	39,60	28 774,83
	VV		"po DMTŽ umakart.obkladu stěn"				
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*2,0-1,35*2,0*2-1,4*2,0		189,120		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*2,0-1,0*2,0-1,4*2,0+(1,4+2,0*2)*0,32		46,348		
	VV		"štuková om.stěn"				
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*(7,52-2,0)-3,6*4,29*5		467,383		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*(3,1-2,0)-3,5*0,97		23,786		
	VV		Součet		726,637		
D	997		Přesun sutě				54 200,44
17	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	20,135	700,00	14 094,50
18	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,135	200,00	4 027,00
19	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 541,312	9,00	22 871,81
	VV		12,354*9		111,186		
	VV		(7,688+0,093)*22		171,182		
	VV		Součet		282,368		
	VV		282,368*9 *Přepočtené koeficientem množství		2 541,312		
20	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	12,354	396,00	4 892,18
	VV		20,135		20,135		
	VV		-7,688		-7,688		
	VV		-0,093		-0,093		
	VV		Součet		12,354		
21	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	7,688	1 056,00	8 118,53
	VV		7,688		7,688		
	VV		Součet		7,688		
22	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	0,093	2 112,00	196,42
	VV		0,093		0,093		
	VV		Součet		0,093		
D	998		Přesun hmot				4 339,83
23	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	13,151	330,00	4 339,83
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 318 242,93
D	720		Zdravotechnika				8 925,00
24	K	720-01	Zednické přípomocce - sekání drážek, bourání prostupů, zapravení prostupů a drážek vč.dodávky materiálu	hod	20,000	315,00	6 300,00
25	K	720-02	Zednické přípomocce - pomocné lešení	soub.	1,000	2 625,00	2 625,00
D	723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				63 168,21
26	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	27,000	450,87	12 173,49
	VV		27,0		27,000		
	VV		Součet		27,000		
27	K	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	61,000	526,68	32 127,48
	VV		61,0		61,000		
	VV		Součet		61,000		
28	K	723150465	Chráníčka PE DN40	m	6,750	546,00	3 685,50
	VV		0,45*15		6,750		
	VV		Součet		6,750		
29	K	723230003	Kulový kohout závitový plynový, plnoprůtokový DN20	kus	2,000	345,24	690,48
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
30	K	723230105	Kulový kohout závitový plynový, plnoprůtokový DN32	kus	3,000	703,08	2 109,24
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
31	K	723230108	Bezpečnostní protipožární plynová armatura DN25	kus	1,000	1 132,95	1 132,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
32	K	723-001	Tlaková zkouška plynovodu	kpl.	1,000	2 394,00	2 394,00
33	K	723-002	D+MTŽ objímky s vrutem a tlumící vložkou pro uchycení potrubí DN25	kus	14,000	39,90	558,60
	VV		14		14,000		
	VV		Součet		14,000		
34	K	723-003	D+MTŽ objímky s vrutem a tlumící vložkou pro uchycení potrubí DN25	soub.	28,000	48,30	1 352,40
	VV		28		28,000		
	VV		Součet		28,000		
35	K	723-009	D+MTŽ utěsnění prostupů plynovodního potrubí chráničkami plastickým tmelem	ks	15,000	164,64	2 469,60
36	K	723-010	Revize plynovodu	ks	1,000	1 995,00	1 995,00
37	K	723-011	Napojení na stávající NTL plynový rozvod	ks	1,000	798,00	798,00
38	K	723230153a	Připojovací hadice na plyn PN 1 délky 600 mm, 3/4"	kus	2,000	498,96	997,92
	VV		"připojení na spotřebič" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
39	K	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1,000	683,55	683,55
	D	730	Ústřední vytápění				5 775,00
40	K	730-01	Zednické přípomocce - sekání drážek, bourání prostupů, zapravení prostupů a drážek	hod	10,000	315,00	3 150,00
41	K	730-02	Zednické přípomocce - pomocné lešení	soub.	1,000	2 625,00	2 625,00
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				125 420,40
42	K	731-001	D+MTŽ plynová nástěnná teplovzdušná jednotka, výkon 12,5-18,7kW, zemní plyn - přesná specifikace viz výpis materiálu ÚT	kus	2,000	49 717,50	99 435,00
43	K	731-002	D+MTŽ pevná stěnová konzola pro jednotku - přesná specifikace viz výpis materiálu ÚT	kus	2,000	861,00	1 722,00
44	K	731-003	D+MTŽ ovladač+prostorový termostat - přesná specifikace viz výpis materiálu ÚT	kus	2,000	2 656,50	5 313,00
45	K	731-004	D+MTŽ koaxiální nerezové svislé odkouření d80/125 nad šikmou střechou délka 4,5m - 2xkoax.tr.d80/125-2m, 2xkoax.tr. d80/125-0,5m, 1xodvodňov.kus d80, přípoje d80 - přesná specifikace viz výpis materiálu ÚT	soub	2,000	8 673,00	17 346,00
46	K	998731202	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 12 m	%	1,000	1 604,40	1 604,40
	D	766	Konstrukce truhlářské				272 139,33
47	K	766-012	D+MTŽ obklad stěn deskami MDF tl.25mm vč.podkladního roštu, korunní a hranové lišty - přesná specifikace viz výpis prvků výplně otvorů	m2	235,468	931,35	219 303,12
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*2,0-1,35*2,0*2-1,4*2,0		189,120		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*2,0-1,0*2,0-1,4*2,0+(1,4+2,0*2)*0,32		46,348		
	VV		Součet		235,468		
48	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	235,468	105,00	24 724,14
	VV		"umakart.obklad stěn"				
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*2,0-1,35*2,0*2-1,4*2,0		189,120		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*2,0-1,0*2,0-1,4*2,0+(1,4+2,0*2)*0,32		46,348		
	VV		Součet		235,468		
49	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	235,468	52,50	12 362,07
	VV		"jednovrstvý"				
	VV		"umakart.obklad stěn"				
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*2,0-1,35*2,0*2-1,4*2,0		189,120		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*2,0-1,0*2,0-1,4*2,0+(1,4+2,0*2)*0,32		46,348		
	VV		Součet		235,468		
50	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,000	15 750,00	15 750,00
	D	775	Podlahy skládané				749 450,73
51	K	775411820	Demontáž soklíků nebo lišt dřevěných připevňovaných vruty	m	75,460	10,50	792,33
	VV		"110" (24,98*2+12,1*2+0,55*10)-1,4*3		75,460		
	VV		Součet		75,460		
52	K	775511830	Demontáž podlah vlysových přibíjených bez lišt	m2	301,280	52,50	15 817,20
	VV		"110" 301,28		301,280		
	VV		Součet		301,280		
53	K	775-001	D+MTŽ parket dubových na dvojitý rošt 2x40mm kladený na gumové podložky, broušení, napuštění+3xlakování, soklík	m2	301,280	2 415,00	727 591,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"1.NP"				
	VV		"m.č.110" 301,28		301,280		
	VV		Součet		301,280		
54	K	998775202	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	%	1,000	5 250,00	5 250,00
D 776			Podlahy povlakové				44 238,15
55	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně vč.soklíku	m2	37,090	73,50	2 726,12
	VV		37,09		37,090		
	VV		Součet		37,090		
56	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem vč. svaření spojů	m2	37,090	147,00	5 452,23
	VV		"1.NP"				
	VV		37,09		37,090		
	VV		Součet		37,090		
57	M	284122851	krytina podlahová heterogenní tl. 2,5 mm	m2	42,654	388,50	16 571,08
	VV		37,09*1,15		42,654		
	VV		Součet		42,654		
58	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	22,790	31,50	717,89
	VV		"1.NP"				
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)-1,06-1,4+0,27*2		22,790		
	VV		Součet		22,790		
59	M	284110040	lišta speciální soklová PVC 17271, 30 x 30 mm role 50 m	m	26,209	10,50	275,19
	VV		22,79*1,15		26,209		
	VV		Součet		26,209		
60	K	776590210	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	37,090	199,50	7 399,46
61	K	776990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 15 Mpa	m2	37,090	242,55	8 996,18
62	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	1,000	2 100,00	2 100,00
D 783			Dokončovací práce - nátěry				4 804,80
63	K	783601711	Bezoplachové odrezivění potrubí DN do 50 mm	m	88,000	5,67	498,96
	VV		"plynovod DN25" 27,0		27,000		
	VV		"plynovod DN32" 61,0		61,000		
	VV		Součet		88,000		
64	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	88,000	5,88	517,44
65	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	88,000	13,44	1 182,72
66	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	88,000	29,61	2 605,68
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				44 321,31
67	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	369,781	5,00	1 848,91
	VV		"1.NP"				
	VV		"stop - 37,9%"				
	VV		37,09*0,7		25,963		
	VV		"stěny 70%"				
	VV		"110" ((12,15*2+34,98*2+0,55*8)*(7,52-2,0)-3,6*4,29*5)*0,7		327,168		
	VV		"111" ((5,85*2+6,505*2)*(3,1-2,0)-3,5*0,97)*0,7		16,650		
	VV		Součet		369,781		
68	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	829,539	5,00	4 147,70
	VV		"1.NP"				
	VV		"stop"				
	VV		37,09		37,090		
	VV		301,28		301,280		
	VV		Mezisoučet		338,370		
	VV		"stěny"				
	VV		"110" (12,15*2+34,98*2+0,55*8)*(7,52-2,0)-3,6*4,29*5		467,383		
	VV		"111" (5,85*2+6,505*2)*1,1-3,5*0,97		23,786		
	VV		Mezisoučet		491,169		
	VV		Součet		829,539		
69	K	784221001	Jednonásobné bílé malby ze směsi Primalex v místnostech do 3,80 m	m2	829,539	46,20	38 324,70
D M			Práce a dodávky M				147 040,80
D 21-M			Elektromontáže				147 040,80
70	K	210-001a	úprava stávající rozvodnice vč. doplnění výzbroje	kus	1,000	2 100,00	2 100,00
71	K	210-020	kabek CYKY 3J2,5	m	200,000	19,43	3 886,00
72	K	210-021	kabek CYKY 3J1,5	m	350,000	19,43	6 800,50
73	K	210-026	vodič CYA 6	m	55,000	14,70	808,50
74	K	210-028	zásuvka	kus	7,000	115,50	808,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	210-028a	dvojzásuvka	kus	3,000	147,00	441,00
76	K	210-030	vypínač	kus	6,000	115,50	693,00
77	K	210-035	krabice standard	kus	16,000	6,30	100,80
78	K	210-036	spojovací materiál elektroinstalační	kus	50,000	2,10	105,00
79	K	210-037	spojovací materiál mechanický	kus	30,000	2,10	63,00
80	K	210-038	nouzová světla	kus	2,000	966,00	1 932,00
81	K	210-039	svítidlo LED A - MODUS EXAL 8000 CM KO	kus	4,000	1 000,00	4 000,00
82	K	210-040	svítidlo LED B - MODUS MEGAL KN/2100	kus	18,000	5 000,00	90 000,00
83	K	210-043	elektromontážní práce	hod	150,000	200,00	30 000,00
84	K	210-044	elektrorevize DR	hod	3,000	367,50	1 102,50
85	K	210-046	Zednické přípomocce - sekání drážek, bourání prostupů a jejich zapravení vč.materiálu	hod	10,000	210,00	2 100,00
86	K	210-047	DMTŽ stávajících rozvodů elektorinstalace a přístrojů vč.manipulace se sutí, odvozu na skládku a poplatku za skládku	hod	10,000	210,00	2 100,00