

Technický zprávy

Zakázka

Číslo zakázky	2014-009-00
Zakázka	Sokolov - ÚP ČR Sokolov - stavební práce
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	zpracováno dle dodaných výkazů výměr

Verze

Popis	k nabídce
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
Dodavatel	ISSO - Inženýrské stavby Sokolov, s.r.o.

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	Tomáš Vokr

Sokolov - ÚP ČR Sokolov - stavební práce

Popis

	Cena	Hmelnost	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební práce	4 016 438	75,4	843 452	4 859 890
1: Zemní práce	15 010		3 152	18 162
11: Zemní práce - přípravné a přidružené práce	10 575		2 221	12 796
2: Zakládání	1 994	1,9	419	2 412
3: Svislé a kompletní konstrukce	33 527	7,2	7 041	40 568
4: Vodorovné konstrukce	15 265	3,0	3 206	18 471
5: Komunikace	22 231	19,4	4 668	26 899
61: Úprava povrchů vnitřní	45 471	3,2	9 549	55 019
62: Úprava povrchů vnější	531 592	7,8	111 634	643 227
63: Podlahy a podlahové konstrukce	48 380	9,8	10 160	58 540
712: Pevňovací krytiny	87 422	2,3	18 359	105 781
713: Izolace tepelné	173 597	2,0	36 455	210 052
762: Konstrukce tesákové	23 828	1,0	5 004	28 832
763: Konstrukce suché výstavby	769 134	12,1	161 518	930 652
764: Konstrukce klenbové	98 125	0,4	20 606	118 731
766: Konstrukce truhlářské	263 463	0,6	55 327	318 790
767: Konstrukce zámečnické	708 321	0,7	148 747	857 068
771: Podlahy z dlaždic	79 150	1,8	16 621	95 771
776: Podlahy povlakové	283 983	1,1	59 636	343 620
781: Dokončovací práce - obklady keramické	75 368	0,5	15 827	91 196
783: Dokončovací práce - nátěry	22 053	0,0	4 631	26 684
784: Dokončovací práce - malby a tapety	35 746	0,4	7 507	43 252
787: Dokončovací práce - zasklívání	24 227		5 088	29 314
7-D: Demontáže	101 557		21 327	122 884
94: Lešení a stavební výtahy	84 697	0,1	17 786	102 484
95: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	28 015	0,0	5 883	33 898
96: Bourání konstrukcí	182 724		38 372	221 096
99: Přesuny hmot a sutí	10 568		2 219	12 788
ON: Ostatní náklady	52 864		11 101	63 965
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	3 211		674	3 885
VYB: Vybavení interiéru objektu	184 342		38 712	223 054
SO_02: ZTI	190 507		40 007	230 514

721: Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	28 572	6 000	34 573
722: Zdravotechnika - vnitřní vodovod	39 581	8 312	47 893
725: Zdravotechnika - zařizovací předměty	102 998	21 630	124 628
99: Přesuny hmot a sutí	2 149	451	2 600
OST: Ostatní	17 207	3 613	20 821
SO_03: VZT	1 088 017	228 484	1 316 501
OST: Ostatní	88 521	18 589	107 110
vzt_01: Vzduchotechnika - zař.č.1 Větrání přednáškového sálu	782 906	164 410	947 316
vzt_02: Vzduchotechnika - zař.č.1B Chlazení VZT - Sál	171 361	35 986	207 347
vzt_03: Vzduchotechnika - zař.č.2 Odvod vzduchu z hygienických zařízení a přípravky	33 320	6 997	40 317
vzt_04: Vzduchotechnika - zař.č.3 Odvod vzduchu z WC imobility a příručního skladu	11 910	2 501	14 411
SO_04: ÚT	154 597	32 465	187 063
713: Izolace tepelné	7 363	1 546	8 909
732: Ústřední vytápění - strojovny	7 017	1 474	8 490
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	34 960	7 342	42 302
734: Ústřední vytápění - armatury	19 628	4 122	23 750
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	63 564	13 349	76 913
99: Přesuny hmot a sutí	4 857	1 020	5 877
OST: Ostatní	17 207	3 613	20 821
SO_05: Silnoproud	511 313	107 376	618 689
021-01: Dodávka	127 098	26 691	153 788
021-02: Montáže	384 215	80 685	464 900
SO_06: Slaboproud	811 511	170 417	981 928
SLA_01: Rozvody NN pro DATA	20 925	4 394	25 319
SLA_02: Zařízení slaboproudé elektrotechniky	180 445	37 893	218 338
SLA_03: Dataprojektory	359 472	75 489	434 961
SLA_04: Vjezdové zařízení	227 975	47 875	275 849
SLA_05: Indukční smyčka	22 694	4 766	27 460
SO_07: Dopravní část	1 286 248	864,5	1 556 360
1: Zemní práce	232 583	2,4	281 425
11: Zemní práce - přípravné a přidružené práce	39 526	0,0	47 826
1-K: Kácení	9 314	0,0	11 270
21: Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	10 649	6,6	12 885
56: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	353 795	649,0	428 092

071 Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo šivitého				
59: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlaždených (předlažby)	166 159	60,4	34 893	201 052
91: Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	167 372	95,3	35 148	202 520
93: Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	181 110	60,7	38 033	219 144
97: Bourací práce	16 270		3 417	19 686
99: Přesuny hmot a sutí	83 661		17 569	101 230
ON: Ostatní náklady	9 029		1 896	10 925
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	13 957		2 931	16 888
SO_08: Odvoznění parkoviště	2 824		593	3 416
1: Zemní práce	91 499	41,5	19 215	110 714
4: Vodorovné konstrukce	42 298	20,6	8 883	51 181
5: Komunikace	3 551	8,0	746	4 296
8: Trubní vedení	4 332	3,4	910	5 242
9: Ostatní konstrukce a práce-bourání	37 572	9,6	7 890	45 462
99: Přesuny hmot a sutí	639		134	773
OST: Ostatní	2 152		452	2 604
SO_09: Venkovní Silnoproud	956		201	1 157
M01: Montáže	92 750		19 477	112 227
Z01: Zemní práce	35 791		7 516	43 307
SO_10: Venkovní Slaboproud	56 959		11 961	68 920
SLA_11: Přemístění kabelové trasy UPC	198 837		41 756	240 593
SLA_12: Přemístění kabelové trasy O2-1	63 571		13 350	76 920
SLA_13: Přemístění kabelové trasy O2-2	63 571		13 350	76 920
SLA_14: Přemístění kabelové trasy ČD MATIKA	23 899		5 019	28 917
SLA_15: Přemístění kabelové trasy NET-LINE	23 899		5 019	28 917
Celkem (bez DPH)	8 441 719			
DPH	1 772 761			
DPH 21 % ze základny: 8 441 719	1 772 761			
Celkem (včetně DPH)				
				10 214 480 CZK

80_01: Stavební práce

4 016 438

1: Zemní práce

1.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,0	290,97	15 010
2.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	39,0	69,99	11 348
3.	SP	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	0,85	693,83	2 730
4.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,85	245,83	590
5.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	0,85	13,43	209
6.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	0,85	143,39	11
							122

11: Zemní práce - přípravné a přidružené práce

7.	B	113107130_R	Odstranění okapového chodníku pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	43,0	140,15	10 575
8.	SP	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	4,8	129,30	6 026
9.	SP	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžkého tl 100 mm	m2	43,0	75,13	621
10.	SP	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva dreného tl 100 mm	m2	4,8	145,31	3 231
							697

2: Zakládání

11.	SP	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	0,792	2 517,25	1 994
							1 994

3: Světlé a kompletní konstrukce

12.	SP	317944321	Válcované nosníky do č. 12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,132	33 989,37	33 527
13.	SP	317944323	Válcované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,142	34 980,89	4 487
14.	SP	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,367	4 086,43	4 967
15.	B	3100010_R	Podbetonování dodatečně vkládaných ocelových nosníků betonem C20/25	m3	0,015	3 565,69	1 500
16.	SP	278381541	Základ pod stroje z betonu do 5 m3 tř. C 20/25 složitosti I	m3	0,194	3 567,91	53
17.	SP	342248110	Příčky POROTHERM tl 80 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	12,0	400,92	692
18.	SP	342248112	Příčky POROTHERM tl 115 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	2,05	491,88	4 811
19.	SP	342248113	Příčky POROTHERM tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	1,9	533,65	1 008
20.	SP	311238218	Zdivo nosné vnější POROTHERM tl 440 mm pevnosti P 10 na MC	m2	1,285	1 462,12	1 014
21.	SP	311238114	Zdivo nosné vnitřní POROTHERM tl 240 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	14,0	836,91	1 879
22.	B	3022911_R	Ukrojení přízdívky k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	5,55	88,76	11 717
							493

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------

23.	SP	311272411	Zdivo nosné tl 375 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotnosti 400 kg/m3	m3	0,236	3 842,16	907
-----	----	-----------	---	----	-------	----------	-----

15 265

4: Vodorovné konstrukce

24.	SP	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 12	t	0,101	6 777,64	685
25.	H	13384430	Tyč ocelová U, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 120	t	0,109	23 133,97	2 522
26.	SP	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,121	6 228,73	754
27.	H	13384435	Tyč ocelová U, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 140	t	0,131	23 133,97	3 031
28.	B	4100101_R	Podbetonování a obetonování ocelových stropních nosníků na zdivu včetně bednění	m3	0,038	4 301,77	163
29.	SP	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,1	2 949,10	3 244
30.	SP	430362021	Výstuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,039	30 131,41	1 175
31.	SP	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	5,5	474,98	2 612
32.	SP	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	5,5	74,13	408
33.	SP	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	2,0	283,89	568
34.	SP	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	2,0	52,13	104

22 231

5: Komunikace

35.	SP	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžkého tl do 100 mm	m2	43,0	67,92	2 921
36.	SP	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 100 mm	m2	43,0	274,52	11 804
37.	SP	566901142	Vyspravení podkladu po překopecích ing síti plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	4,8	165,80	796
38.	SP	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překopecích plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	4,8	792,46	3 804
39.	B	5000100_R	Příplatek na úpravu napojení nových zpevněných ploch a stávající komunikace (případně na řezání při - bourání původních krytů)	m	32,0	90,82	2 906

45 471

61: Úprava povrchů vnitřní

40.	SP	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pleťem	m2	5,0	107,71	539
41.	B	61100001_R	Omitka vnitřních nanášená ručně na pleťo	m2	5,0	210,31	1 052
42.	SP	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvourstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	0,3	208,82	63

43.	SP	612321141	Vápenocementová omítka tluková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m ²	178,0	183,18	32 606
44.	B	61000100_R	Zakrytí vnitřních svislých ploch výplní otvorů fólií přilepenou lepicí páskou - okna	m ²	24,0	24,77	594
45.	SP	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m ²	40,0	173,17	6 927
46.	SP	612135091	Příplatek k vyrovnání vnitřních stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m ²	80,0	46,10	3 688

62: Úprava povrchů vnější

47.	SP	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m ²	24,0	24,77	531 592
48.	SP	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m ²	382,0	40,91	594
49.	B	62000101_R	Prohlídka fasády a mechanické odstranění uvolněných a odpadajících částí (omítka, obklad)	m ²	39,0	52,58	15 628
50.	SP	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m ²	39,0	162,42	6 334
51.	SP	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m ²	78,0	46,10	3 596
52.	B	62000102_R	Změření rovinnosti fasády a vyrovnání nerovností	m ²	95,5	119,49	11 412
53.	SP	622211001	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 40 mm	m ²	36,0	389,76	14 031
54.	SP	621211001	Montáž zateplení vnějších podhledů z polystyrenových desek tl do 40 mm	m ²	2,4	476,78	1 144
55.	H	28375930	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 20 mm	m ²	39,5	32,41	1 280
56.	SP	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm	m ²	387,0	476,04	184 226
57.	H	28375952	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 160 mm	m ²	372,0	259,06	96 371
58.	H	28376385	Polystyren extrudovaný URSA XPS III - (S,G,NF.) - 1250 x 600 mm	m ³	3,213	4 932,70	15 849
59.	SP	622212001	Montáž zateplení vnějšího oslění hl. špalety do 200 mm z polystyrenových desek tl do 40 mm	m	51,0	119,63	6 101
60.	H	28375930	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 20 mm	m ²	10,0	32,41	324
61.	SP	621211011	Montáž zateplení vnějších podhledů z polystyrenových desek tl do 80 mm	m ²	6,0	488,18	2 929
62.	H	28375933	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 50 mm	m ²	6,5	80,97	526
63.	SP	622252001	Montáž základacích soklových lišt zateplení	m	85,5	76,18	6 513
64.	H	59051622	Lišta základací LO 23 mm tl 1,0 mm	m	6,05	28,68	174
65.	H	59051634	Lišta základací LO 143 mm tl 1,0 mm	m	49,5	70,26	3 478
66.	H	59051638	Lišta základací LO 163 mm tl 1,0 mm	m	38,5	77,34	2 977
67.	SP	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	455,5	41,65	18 972
68.	H	59051470	Lišta rohová Al 22 / 22 mm perforovaná	m	51,0	9,56	488
69.	H	59051482	Lišta rohová Al 10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	72,0	22,94	1 652
70.	H	59051492	Profil zakončovací s okapníkou a tkaninou 100/150 mm, délka 2 m	m	38,0	36,90	1 402

Poř. Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
71.	H	59051494	Připojovací profil parapetní variabilní s tkaninou, výška pěnové pásky 4 mm, délka 2 m	m	34,0	59,46	2 022
72.	H	59051512	Profil okenní LPE	m	125,0	53,92	6 739
73.	H	59051516	Profil ukončovací 1,4 cm PVC hrana (délka 3 m)	m	71,0	65,96	4 683
74.	H	59051502	Profil dilatační rohový V s hranou, dl. 2,5 m	m	90,0	217,96	19 616
75.	SP	621531051	Tenkovrstvá silikonová rýhovaná omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	8,4	238,75	2 006
76.	SP	622531051	Tenkovrstvá silikonová rýhovaná omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	432,0	227,95	98 473
63: Podlahy a podlahové konstrukce							
77.	SP	632450132	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	10,0	305,81	48 380
78.	SP	632450133	Vyrovnávací cementový potěr tl do 40 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	115,0	394,10	45 322
712: Povlakové krytiny							
168.	SUB	712000100_R	Očištění stávající povlakové krytiny	m2	210,0	7,65	87 422
169.	SP	712310911	Provedení údržby povlakové krytiny do 10° za studena suspenzí asfaltovou	m2	21,0	180,67	1 606
170.	SP	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	253,5	157,73	3 794
171.	SP	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	9,0	167,29	39 985
172.	H	62852259	Pás asfaltovaný modifikovaný SBS Elastodek50 Special dekor šedý	m2	302,5	129,05	1 506
173.	SP	998712102	Přesun hmot tonažní tonažní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	1,446	1 032,43	39 039
							1 493
713: Izolace tepelné							
174.	SP	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	3,0	14,51	173 597
175.	H	63148112	Deska minerální izolační ORSTROP 600x1200 mm tl.100 mm	m2	3,57	134,79	44
176.	SP	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	415,0	62,14	481
177.	SP	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	68,0	81,26	25 787
178.	H	28372305	Deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 50 mm	m2	24,0	71,70	5 525
							1 721

№	Objekt	Popis	Jedn.	Objem	Plata	Objem
179.	H	Deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 160 mm - dodávka, - doprava	m ²	200,0	235,16	47 033
180.	H	Deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 160 mm	m ²	20,0	235,16	4 703
181.	H	Deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 160 mm	m ³	7,0	4 932,70	34 529
182.	H	Polystyren extrudovaný URSA XPS III - (S,G,NF.) - 1250 x 600 mm	t	2,409	1 290,53	3 109
183.	SP	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m				