

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava střešního pláště, Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Objekt:

S_19_15 - Oprava střešního pláště, Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Soupis:

01 - Objekt 01

KSO: 801 39 12
Místo: Slovenská 587, 594/5, Olomouc

CC-CZ:
Datum: 18. 12. 2019

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
SALIP PROJEKT s.r.o.

IČ: 28581164
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Roman Zubatý

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

876 189,21

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	876 189,21	21,00%	183 999,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 060 188,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava střešního pláště, Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Objekt:

S_19_15 - Oprava střešního pláště, Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Soupis:

01 - Objekt 01

Místo:

Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Datum:

18. 12. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

SALIP PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Roman Zubatý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

876 189,21

HSV - Práce a dodávky HSV

66 959,82

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

32 000,00

997 - Přesun sutě

34 959,82

PSV - Práce a dodávky PSV

794 229,39

741 - Elektroinstalace - silnoproud

18 283,71

762 - Konstrukce tesařské

186 814,10

764 - Konstrukce klempířské

162 241,24

765 - Krytina skládaná

423 502,53

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 387,81

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava střešního pláště, Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Objekt:

S_19_15 - Oprava střešního pláště, Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Soupis:

01 - Objekt 01

Místo:

Slovenská 587, 594/5, Olomouc

Datum:

18. 12. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

SALIP PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Roman Zubatý

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

Náklady soupisu celkem

876 189,21

D HSV Práce a dodávky HSV 66 959,82

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 32 000,00

1	K	945411111	Výsuvná šplhací plošina motorová s jedním podvozkem a jedním stožárem v do 80 m	den	20,000	1 000,00	20 000,00
---	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------

VV "pro dopravu materiálu - odhad"

VV 20 20,000

2	K	945412112	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 21 m	den	6,000	2 000,00	12 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------

P *Poznámka k položce:
Pro nutnou demontáž a montáž klempířských prvků a krytiny, které nejsou provést ze střechy.*

VV "odhad"

VV 6 6,000

D 997 Přesun sutě 34 959,82

3	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s omezením mechanizace	t	29,378	260,00	7 638,28
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	29,378	220,00	6 463,16
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	411,292	15,00	6 169,38
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

VV 29,378*14 'Přepočtené koeficientem množství 411,292

6	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	29,378	500,00	14 689,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 794 229,39

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 18 283,71

7	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	52,300	180,00	9 414,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

P *Poznámka k položce:
Bleskosvod zůstane původní. Podpěry pro vedení bleskosvodu budou vyměněny za nové.*

VV "zpětná montáž demontovaného hromosvodu"

VV 8,1+13,0+6,7*2+4,0+8,5+5,3 52,300

8	K	741421831	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm šikmá střecha	m	52,300	100,00	5 230,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

P *Poznámka k položce:
Jen nutná demontáž pro výměnu krytiny. Bleskosvod zůstane původní.*

VV 8,1+13,0+6,7*2+4,0+8,5+5,3 52,300

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	741820001.1	Revize hromosvodu	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00
10	K	998741203	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 24 m	%	181,440	0,77	139,71
D 762			Konstrukce tesařské				186 814,10
11	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	7,728	500,00	3 864,00
	VV		"nové prvky krovů"				
	VV		"latě"				
	VV		6,271		6,271		
	VV		"pozednice 150/120"				
	VV		(2,5+2,5)*0,15*0,12		0,090		
	VV		"zavětrování 130/130"				
	VV		(4,2+3,5+3,5+3,5+1,8)*0,13*0,13		0,279		
	VV		"ztužidlo 100/120"				
	VV		2,7*0,1*0,12		0,032		
	VV		"krokev 150/160"				
	VV		(2+2+4)*0,15*0,16		0,192		
	VV		"pětiboká pozednice 240/200"				
	VV		(2,5+2,5)*0,24*0,2		0,240		
	VV		"krátče 180/240"				
	VV		(1,1+1,1)*0,18*0,24		0,095		
	VV		"vazný trám 210/280"				
	VV		(3+3+3)*0,21*0,28		0,529		
	VV		Součet		7,728		
12	K	762085103	Montáž kotevních želez, příložek, patek nebo táhel	kus	27,000	150,00	4 050,00
	VV		"vazný trám - svorník M16"				
	VV		6*3		18,000		
	VV		"krokev - svorník M12"				
	VV		3*3		9,000		
	VV		Součet		27,000		
13	M	30900011	svorník M16x300mm	kus	18,000	38,20	687,60
14	M	30900012	svorník M12x230mm	kus	9,000	18,10	162,90
15	M	31100011	podložka BULLDOG 50/17	kus	27,000	6,50	175,50
16	K	762331921	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m	m	5,000	280,00	1 400,00
	VV		"pozednice 150/120"				
	VV		2,5+2,5		5,000		
17	K	762331931	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	4,000	350,00	1 400,00
	VV		"krokev 150/160"				
	VV		2+2		4,000		
18	K	762331932	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 5 m	m	4,000	315,00	1 260,00
	VV		"krokev 150/160"				
	VV		4		4,000		
19	K	762331951	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 3 m	m	15,100	430,01	6 493,15
	VV		"pětiboká pozednice 240/200"				
	VV		2,5+2,5		5,000		
	VV		"krátče 180/240"				
	VV		1,1		1,100		
	VV		"vazný trám 210/280"				
	VV		3+3+3		9,000		
	VV		Součet		15,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	762332922	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	m	24,200	750,00	18 150,00
	VV		"pozednice 150/120"				
	VV		2,5+2,5		5,000		
	VV		"zavětrování 130/130"				
	VV		4,2+3,5+3,5+3,5+1,8		16,500		
	VV		"ztužidlo 100/120"				
	VV		2,7		2,700		
	VV		Součet		24,200		
21	K	762332923	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 včetně materiálu	m	8,000	950,00	7 600,00
	VV		"krokev 150/160"				
	VV		2+2+4		8,000		
22	K	762332925	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 600 cm2 včetně materiálu	m	16,200	1 650,00	26 730,00
	VV		"pětiboká pozednice 240/200"				
	VV		2,5+2,5		5,000		
	VV		"krátče 180/240"				
	VV		1,1+1,1		2,200		
	VV		"vazný trám 210/280"				
	VV		3+3+3		9,000		
	VV		Součet		16,200		
23	K	762333921	Oprava vytrženého čepu	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
24	K	762342311	Montáž laťování na střeších složitých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 150 mm	m2	330,487	100,00	33 048,70
	VV		"hlavní budova"				
	VV		17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2+(2,0*2+1,25)*0,3		102,948		
	VV		17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2-0,9*3,4		98,313		
	VV		10,5*6,2/2		32,550		
	VV		(4,45*5,84/2)*2		25,988		
	VV		5,05*5,5/2		13,888		
	VV		Mezisoučet		273,687		
	VV		"vedlejší střecha - neprozkoumána"				
	VV		7,1*8,0-3,03*8,0/2-3,2*3,8/2		38,600		
	VV		6,5*5,6/2		18,200		
	VV		Mezisoučet		56,800		
	VV		Součet		330,487		
25	M	60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	6,271	7 000,00	43 897,00
	VV		(330,487/0,15+17,57*2+10,5+4,45*2+5,1+3,8+5,5)*0,04*0,06*1,15		6,271		
26	K	762342811	Demontáž laťování střeš z latí osové vzdálenosti do 0,22 m	m2	330,487	22,00	7 270,71
	VV		"hlavní budova"				
	VV		17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2+(2,0*2+1,25)*0,3		102,948		
	VV		17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2-0,9*3,4		98,313		
	VV		10,5*6,2/2		32,550		
	VV		(4,45*5,84/2)*2		25,988		
	VV		5,05*5,5/2		13,888		
	VV		Mezisoučet		273,687		
	VV		"vedlejší střecha - neprozkoumána"				
	VV		7,1*8,0-3,03*8,0/2-3,2*3,8/2		38,600		
	VV		6,5*5,6/2		18,200		
	VV		Mezisoučet		56,800		
	VV		Součet		330,487		
27	K	762381012	Heverování a podepření tesařských konstrukcí krovů, plná vazba přes 9 do 12,5 m	kus	4,000	3 000,00	12 000,00
	VV		"podepření plné vazby při výměně prvků krovu"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4		4,000		
28	K	762382011	Heverování a podepření tesařských konstrukcí krovů, prázdná vazba do 9 m	kus	3,000	2 300,00	6 900,00
	VV		"podepření prázdné vazby při výměně prvků krovu"				
	VV		3		3,000		
29	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	1 765,896	5,79	10 224,54
	D	764	Konstrukce klempířské				162 241,24
30	K	764001891	Demontáž úžlabí do suti	m	1,400	70,00	98,00
	VV		1,4		1,400		
31	K	764002801	Demontáž závětrné lišty do suti	m	0,800	50,00	40,00
	VV		0,8		0,800		
32	K	764002812	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	57,800	30,00	1 734,00
	VV		57,8		57,800		
33	K	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	2,000	100,00	200,00
34	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	22,100	30,00	663,00
	VV		14,4+3,5+4,2		22,100		
35	K	764002881	Demontáž lemování střešních prostupů do suti	m2	3,547	250,00	886,75
	VV		(0,55+0,33+0,5)*(0,75+0,33*2)		1,946		
	VV		(0,55+0,33+0,5)*(0,5+0,33*2)		1,601		
	VV		Součet		3,547		
36	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	68,100	30,00	2 043,00
	VV		45,5+13,2		58,700		
	VV		3,85+5,55		9,400		
	VV		Součet		68,100		
37	K	764231466	Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 500 mm	m	1,400	1 200,00	1 680,00
	VV		"K08"				
	VV		1,4		1,400		
38	K	764232405	Oplechování štítu závětrnou lištou z Cu plechu rš 400 mm	m	0,800	950,00	760,00
	VV		"K15"				
	VV		0,8		0,800		
39	K	764232434	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu rš 330 mm	m	57,800	670,00	38 726,00
	VV		"K04"				
	VV		57,8		57,800		
40	K	764233452	Střešní výlez pro krytinu skládanou nebo plechovou z Cu plechu	kus	2,000	3 500,00	7 000,00
	VV		"K24"				
	VV		2		2,000		
41	K	764331414	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Cu plechu rš 330 mm	m	13,100	740,00	9 694,00
	VV		"K05"				
	VV		0,7+1,2+3,8+3,2		8,900		
	VV		"K17"				
	VV		4,2		4,200		
	VV		Součet		13,100		
42	K	764332416	Spodní lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Cu plechu rš 500 mm	m	3,500	1 200,00	4 200,00
	VV		"K06"				
	VV		3,5		3,500		
43	K	764332417	Spodní lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Cu plechu rš 670 mm	m	5,500	1 400,00	7 700,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"K07"				
	VV		5,5		5,500		
44	K	764334412	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z Cu plechu	m2	3,547	2 570,00	9 115,79
	VV		"K23"				
	VV		(0,55+0,33+0,5)*(0,75+0,33*2)		1,946		
	VV		(0,55+0,33+0,5)*(0,5+0,33*2)		1,601		
	VV		Součet		3,547		
45	K	764531403	Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 250 mm	m	9,400	690,00	6 486,00
	VV		"K02"				
	VV		3,85+5,55		9,400		
46	K	764531404	Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 330 mm	m	58,700	870,00	51 069,00
	VV		"K01"				
	VV		45,5+13,2		58,700		
47	K	764531423	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Cu plechu rš 250 mm	kus	1,000	526,00	526,00
	VV		1		1,000		
48	K	764531424	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Cu plechu rš 330 mm	kus	27,000	561,00	15 147,00
	VV		27		27,000		
49	K	764531443	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 250/80 mm	kus	1,000	354,00	354,00
	VV		1		1,000		
50	K	764531444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 330/100 mm	kus	4,000	387,00	1 548,00
	VV		4		4,000		
51	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1 596,705	1,61	2 570,70
D	765		Krytina skládaná				423 502,53
52	K	765111825	Demontáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° se zvětralou maltou do suti	m2	330,487	100,00	33 048,70
	VV		"hlavní budova"				
	VV		17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2+(2,0*2+1,25)*0,3		102,948		
	VV		17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2-0,9*3,4		98,313		
	VV		10,5*6,2/2		32,550		
	VV		(4,45*5,84/2)*2		25,988		
	VV		5,05*5,5/2		13,888		
	VV		Mezisoučet		273,687		
	VV		"vedlejší střecha - neprozkoumána"				
	VV		7,1*8,0-3,03*8,0/2-3,2*3,8/2		38,600		
	VV		6,5*5,6/2		18,200		
	VV		Mezisoučet		56,800		
	VV		Součet		330,487		
53	K	765111831	Příplatek k demontáži krytiny keramické hladké do suti za sklon přes 30°	m2	330,487	10,00	3 304,87
54	K	765111869	Demontáž krytiny keramické hřebenů a nároží sklonu do 30° s tvrdou maltou do suti	m	63,300	80,00	5 064,00
	VV		"hlavní budova"				
	VV		"hřeben"				
	VV		13,0		13,000		
	VV		"nároží"				
	VV		8,1*2+6,7*2+6,1*2		41,800		
	VV		Mezisoučet		54,800		
	VV		"vedlejší střecha - neprozkoumána"				
	VV		"nároží"				
	VV		8,5		8,500		
	VV		Mezisoučet		8,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet		63,300		
55	K	765111881	Příplatek k demontáži krytiny keramické hřebenů a nároží z prežů do sutí za sklon přes 30°	m	63,300	20,00	1 266,00
56	K	765113912	Příplatek ke krytině keramické za sklon přes 40° do 50°	m2	330,487	40,00	13 219,48
57	K	765114021	Krytina keramická bobrovka režná šupinové krytí sklonu do 30° na sucho	m2	330,487	750,00	247 865,25
VV			"hlavní budova"				
VV			17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2+(2,0*2+1,25)*0,3		102,948		
VV			17,57*(5,02+1,61)-4,56*(5,02+1,61)/2-0,9*3,4		98,313		
VV			10,5*6,2/2		32,550		
VV			(4,45*5,84/2)*2		25,988		
VV			5,05*5,5/2		13,888		
VV			Mezisosoučet		273,687		
VV			"vedlejší střecha - neprozkoumána"				
VV			7,1*8,0-3,03*8,0/2-3,2*3,8/2		38,600		
VV			6,5*5,6/2		18,200		
VV			Mezisosoučet		56,800		
VV			Součet		330,487		
58	K	765114251	Krytina keramická bobrovka nárožní hrana z hřebenáčů režných do malty	m	50,300	1 250,00	62 875,00
VV			"hlavní budova"				
VV			8,1*2+6,7*2+6,1*2		41,800		
VV			"vedlejší střecha - neprozkoumána"				
VV			8,5		8,500		
VV			Součet		50,300		
59	K	765114351	Krytina keramická bobrovka hřeben z hřebenáčů režných zplna do malty	m	13,000	1 250,00	16 250,00
VV			13,0		13,000		
60	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	330,487	50,00	16 524,35
P			<i>Poznámka k položce: Pokud bude po sejmutí krytiny a odkrytí kritických míst zjištěno, že je nutné vyměnit další prvky krovů, než je uvedeno v dokumentaci, bude předložen k posouzení ve správním řízení (výkonnému orgánu státní památkové péče) upřesněný návrh rozsahu prvků určených k výměně. Proto je nutné provizorně zakrýt střechu.</i>				
VV			"viz. krytina"				
VV			330,487		330,487		
61	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	3 994,177	6,03	24 084,88
D	783		Dokončovací práce - nátěry				3 387,81
62	K	783201401	Ometení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	105,869	7,00	741,08
VV			"viz. ošetření tesařských konstrukcí"				
VV			96,277+9,592		105,869		
63	K	783223121	Napouštěcí dvojnásobný akrylátový biocidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	96,277	25,00	2 406,93
P			<i>Poznámka k položce: Prvky krovu, které jsou v exponovaných místech (úžlabní krokve) nebo přichází do styku se zdívkou (pozednice, vazné trámy, krátčata, apod.).</i>				
VV			"ošetření prvků krovu hlavní budovy"				
VV			"spodní pozednice 150/120"				
VV			(8,15+16,7*2+3,2*2+3,6)*(0,15+0,12*2)		20,105		
VV			"konce vazných trámů 210/280 v délce 1m"				
VV			1,0*10*(0,21+0,28)*2		9,800		
VV			"krátčata 180/240"				
VV			1,1*22*(0,18+0,24*2)		15,972		
VV			"konce krokví 150/160 v délce 1m s náběhem"				
VV			1,0*(18*2+9+11)*(0,15+0,16+0,14)*2		50,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		96,277		
64	K	783223121	Napouštěcí dvojnásobný akrylátový biocidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	9,592	25,00	239,80
	P		<i>Poznámka k položce: Prvky krovu, které jsou v exponovaných místech (úžlabní krokve) nebo přichází do styku se zdívkem (pozednice, vazné trámy, krátkata, apod.).</i>				
	VV		"ošetření prvků krovu vedlejší střechy - neprozkoumané - odhad"				
	VV		"pozednice 160/140"				
	VV		(3,6+6,2)*(0,16+0,14*2)		4,312		
	VV		"konce vazných trámů 200/240 v délce 1m"				
	VV		1,0*6*(0,20+0,24)*2		5,280		
	VV		Součet		9,592		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				15 000,00
	D	VRN3	Zařízení staveniště				15 000,00
65	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Zahrnuje zábor veřejného prostranství, mobilní wc, případné částečné oplocení staveniště, včetně uvedení do původního stavu poškozených ploch, apod.</i>				