

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce střech obchodní akademie

Objekt:

001 - SO 01 - objekt E

KSO:

Místo: Orlová

CC-CZ:

Datum: 13.7.2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč: MADT a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

ATRIS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 126 896,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 126 896,87	21,00%	236 648,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 363 545,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce střech obchodní akademie

Objekt: **001 - SO 01 - objekt E**

Místo: Orlová

Datum: 13.7.2018

Zadavatel:
Uchazeč:

Projektant: ATRIS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 126 896,87

HSV - Práce a dodávky HSV	257 590,64
101 - HZS	23 000,00
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	189 409,67
99 - Přesuny hmot a sutí	7 377,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 680,00
997 - Přesun sutě	25 500,97
PSV - Práce a dodávky PSV	869 306,23
712 - Povlakové krytiny	417 625,82
713 - Izolace tepelné	292 664,08
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	11 123,46
762 - Konstrukce tesařské	32 102,27
764 - Konstrukce klempířské	49 543,23
767 - Konstrukce zámečnické	66 247,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střech obchodní akademie

Objekt:

001 - SO 01 - objekt E

Místo:

Orlová

Datum: 13.7.2018

Zadavatel:

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 126 896,87

D	HSV		Práce a dodávky HSV				257 590,64	
D	101		HZS				23 000,00	
1	K	R-1010010	Ostatní nepředvídané práce	hod	100,000	230,00	23 000,00	
D	6		Úpravy povrchu, podlahy, osazení				189 409,67	
2	K	621221131	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z minerální vlny tl do 160 mm	m2	45,000	782,00	35 190,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*1,5		45,000			
3	M	63151533	deska izolační minerální kontaktních fasád tl 160mm	m2	49,500	461,00	22 819,50	CS ÚRS 2018 01
	WV		45*1,1 Přepočtené koeficientem množství		49,500			
4	K	622100010.1	Vyrovnání podkladu, vyspravení - z 50% , vč. dodávky materiálu	m2	54,000	157,25	8 491,50	
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*1,8		54,000			
5	K	622131121	Penetrace vnějších stěn nanášená ručně	m2	54,000	30,35	1 638,90	CS ÚRS 2016 01
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*1,8		54,000			
6	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	7,200	24,99	179,93	CS ÚRS 2016 01
	WV		1,8*4		7,200			
7	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	7,920	14,11	111,75	CS ÚRS 2015 01
	WV		7,2*1,1		7,920			
8	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	66,800	483,00	32 264,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz. detail atiky*(13*2+20,4*2)*1		66,800			
9	M	28376366	deska XPS hladký povrch λ=0,033 tl 50mm	m2	73,480	257,00	18 884,36	CS ÚRS 2018 01
	WV		66,8*1,1 Přepočtené koeficientem množství		73,480			
10	K	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm, hmoždinky s kovovým trnem,	m2	9,000	459,00	4 131,00	CS ÚRS 2016 01
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*0,3		9,000			
11	M	28376422	deska z polystyrénu XPS tl 100mm	m2	9,900	516,00	5 108,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*0,3*1,1		9,900			
12	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	54,000	22,70	1 225,80	CS ÚRS 2018 01
13	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	30,000	72,51	2 175,30	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz. detail h*13,5+16,5		30,000			
14	M	590516380	lišta základací 163 mm tl.1,0mm s okapničkou	m	34,650	70,72	2 450,45	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz. pol. montáže 30*1,1		33,000			
	WV		33*1,05 Přepočtené koeficientem množství		34,650			
15	K	622335202	Oprava cementové škrábané omítky vnějších stěn v rozsahu do 30%	m2	54,000	206,55	11 153,70	CS ÚRS 2016 01
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*1,8		54,000			
16	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	54,000	241,40	13 035,60	CS ÚRS 2016 01
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*1,8		54,000			
17	K	622903110	Mytí s odmaštěním vnějších omítek stupně složitosti 1 a 2 tlakovou vodou	m2	54,000	48,62	2 625,48	
	WV		stěny S001 nad střechami S002,S003*(13,5+16,5)*1,8		54,000			
18	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	17,200	555,00	9 546,00	CS ÚRS 2016 01
	WV		vyrovnání atiky 68,8*0,25		17,200			
19	K	R-33000	Zazdívká větracích otvorů vč. dodávky materiálu	kus	26,000	300,00	7 800,00	
	WV		st. větrací otvory 26		26,000			
20	K	R-6220012	Vyspravení fasádní omítky po provedení střechy vč. sjednocujícího nátěru vč. dodávky materiálu	m2	10,000	320,00	3 200,00	
	WV		, v místě zazdění větracích otvorů 10		10,000			
D	99		Přesuny hmot a suti				7 377,60	
21	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	5,088	1 450,00	7 377,60	CS ÚRS 2016 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				19 680,00	
22	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	16,000	1 230,00	19 680,00	CS ÚRS 2018 01
D	997		Přesun sutě				25 500,97	
23	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	10,371	564,00	5 849,24	CS ÚRS 2016 01
24	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,371	233,00	2 416,44	CS ÚRS 2016 01
25	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	145,194	9,27	1 345,95	CS ÚRS 2016 01
	WV		10,371*14 Přepočtené koeficientem množství		145,194			
26	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	10,166	1 540,00	15 655,64	CS ÚRS 2016 01
27	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,205	1 140,00	233,70	CS ÚRS 2016 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				869 306,23	
D	712		Povlakové krytiny				417 625,82	
28	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvě	m2	282,150	88,00	24 829,20	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz. výkres č. D-1.1.b)01*13,5*20,9		282,150			
29	K	712321132	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za horka nátěrem asfaltovým	m2	350,950	15,50	5 439,73	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz.v.č D.1.1.b)05 20,9*13,5+20,9*1*2+13,5*1*2		350,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	111631510	lak asfaltový ALP19 (kg) bal 9 kg	kg	0,526	41,80	21,99	CS ÚRS 2016 01
	WV		350,95*0,0015 Přepočtené koeficientem množství		0,526			
31	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	350,950	87,00	30 532,65	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz.v.č. D.1.1.b)05*20,9*13,5+20,9*1*2+13,5*1*2		350,950			
32	M	628522540	pás asfaltovaný modifikovaný tl. 4 mm	m2	403,593	155,00	62 556,92	CS ÚRS 2016 01
	WV		350,95*1,15 Přepočtené koeficientem množství		403,593			
33	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	3 970,470	3,15	12 506,98	CS ÚRS 2016 01
34	K	R-7120010	Vyčištění , vyspravení a vyrovnání tl. do 50 mm st.konstrukce střechy vč. dodávky materiálu	m2	282,150	180,00	50 787,00	
	WV		viz.výkres č. D-1.1.b)01*13,5*20,9		282,150			
35	K	R-7123008	Odstranění stávající folie PVC	m2	282,150	44,00	12 414,60	
	WV		viz.výkres č. D-1.1.b)01*13,5*20,9		282,150			
36	K	R-7123617	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólii lepenou, vč. dodávky lepidla	m2	350,950	188,00	65 978,60	
	WV		viz.v.č. D.1.1.b)05*20,9*13,5+20,9*1*2+13,5*1*2		350,950			
37	M	R-7120001	Fólie EPDM tl. 1,14 mm , vč. všech příslušenství a dopřků - viz. technické podmínky výrobků	m2	403,593	378,00	152 558,15	
	WV		viz. pol. montáže 350,95*1,15		403,593			
D 713 Izolace tepelné							292 664,08	
38	K	713112811	Odstranění tepelné izolace foukané běžných stavebních konstrukcí vodorovných tl do 100 mm	m2	282,150	39,00	11 003,85	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz.v.č. d.1.1.b)01*13,5*20,9		282,150			
39	K	713140861	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	282,150	39,00	11 003,85	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz.v.č. D.1.1.b)01*13,5*20,9		282,150			
40	K	713141183	Montáž izolace tepelné střech plochých tl přes 170 mm lepením vč. dodávky lepidla - třívrstvá	m2	265,200	298,00	79 029,60	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz.v.č. D.1.1.b)05*13*20,4		265,200			
41	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	583,440	156,00	91 016,64	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: lambda=0,035 [W / m K]					
	WV		265,2*2,2 Přepočtené koeficientem množství		583,440			
42	M	283764930	deska izolační PIR tl. 40 mm	m2	291,720	253,00	73 805,16	CS ÚRS 2016 01
	WV		265,2*1,1 Přepočtené koeficientem množství		291,720			
43	K	713141211	Montáž izolace tepelné střech plochých náběhový klín	m	68,800	14,20	976,96	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz. detail atiky 68,8		68,800			
44	M	R-631520	klín atikový přechodný z EPS plochých střech tl.80 x 80 mm	m	75,680	96,60	7 310,69	
	WV		viz. pol. montáže 68,8*1,1		75,680			
45	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2 840,220	1,95	5 538,43	CS ÚRS 2016 01
46	K	R-7131409	Odstranění tepelné izolace střech - POLSID vč. pom. a penetračního nátěru	m2	282,150	46,00	12 978,90	
	WV		viz.v.č. D.1.1.b)01*13,5*20,9		282,150			
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							11 123,46	
47	K	721210822	Demontáž vpusti střešních	kus	2,000	115,00	230,00	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz.v.č. D.1.1.b)01*2		2,000			
48	K	721233213	Střešní vpust dvoustupňová , svislý odtok DN 125	kus	2,000	4 150,00	8 300,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz. výpis zám. prvků - Z4*2		2,000			
49	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	109,300	1,77	193,46	CS ÚRS 2016 01
50	K	R-7210010	Stavbení úpravy spojené s výměnou střešních vpustí - viz. detail B	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	
D 762 Konstrukce tesařské							32 102,27	
51	K	762341024	D+M OSB desek tl. 18 mm vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m2	75,800	388,00	29 410,40	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz. detail A - atika (13*20,4)*2*1		66,800			
	WV		viz. detail H					
	WV		*stěny S001 nad střechami S002,S003 (13,5+16,5)*0,3		9,000			
	WV		Součet		75,800			
52	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	1,364	853,00	1 163,49	CS ÚRS 2016 01
	WV		75,8*0,018		1,364			
53	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	273,903	5,58	1 528,38	CS ÚRS 2016 01
D 764 Konstrukce klempířské							49 543,23	
54	K	764002841	Demontáž oplechování do sutl	m	68,800	138,00	9 494,40	CS ÚRS 2016 01
	WV		viz.v.č. D.1.1.b)01*20,9*2+13,5*2		68,800			
55	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	488,480	1,56	762,03	CS ÚRS 2016 01
56	K	R-7640010	Oplechování atiky, závětrná lišta,popt. plechi rš do 380 mm, D+M, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	68,800	387,00	26 625,60	
	WV		viz. výpis kl. prvků - K1*68,8		68,800			
57	K	R-7640011	D+M přípevnovací pásy vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	66,800	119,00	7 949,20	
	WV		viz. detail A*13*2+20,4*2		66,800			
58	K	R-7640012	D+M UKONČOVACÍ PROFIL (NA STĚNĚ) VČ. KOTEVNÍCH ŠROUBŮ, POPLASTOVANÝ PLECH, BARVA TMAVĚ ŠEDÁ	m	30,400	155,00	4 712,00	
	WV		viz. výpis kl. prvků - K2*30,4		30,400			
D 767 Konstrukce zámečnické							66 247,37	
59	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	548,250	1,79	981,37	CS ÚRS 2016 01
60	K	R-7670010	D+M záchytného systému vč. dodávky a montáže slouků, lan, základů pro sloupky, vč. všech příslušenství a doplňků, vč. revize	m	33,500	1 630,00	54 605,00	
	WV		viz. výpis zám. prvků Z1-Z3*33,5		33,500			
61	K	R-7670012	Demontáž stávajícího žebříku	kus	1,000	1 340,00	1 340,00	
62	K	R-7670013	D+M žebříku vč. kotvení a dodávky kotevních prvků, vč. povrchové úpravy	kus	1,000	9 321,00	9 321,00	
	WV		viz. výpis zám. prvků - Z6*1		1,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			
	WV				0,000			