

České vysoké učení technické v Praze

Fakulta stavební

Katedra ekonomiky a řízení ve stavebnictví



Příloha č.1

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revit

Objekt:

SO 01 - Rodinný dům

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

5. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

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:

Revit

Objekt:

SO 01 - Rodinný dům

Místo:

Datum: 5. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
762 - Konstrukce tesařské	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
765 - Krytina skládaná	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
771 - Podlahy z dlaždic	0,00
775 - Podlahy skládané	0,00
781 - Dokončovací práce - obklady	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revit

Objekt:

SO 01 - Rodinný dům

Místo:

Datum: 5. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV				Práce a dodávky HSV				0,00
D 1				Zemní práce				0,00
1	K	121151104	121 SOR104#250	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně	m2	491,175		0,00
				22,5*21,83		491,175		
2	K	131151103	131 HJN102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	68,717		0,00
				"pro zákl. desku" (9,0*12,26+2,5*9,76)*0,51		68,717		
3	K	162251102	162 VPV001	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	85,825		0,00
				"ornice pro zpětné použití" (22,5*21,83-12,5*11,83)*0,25		85,825		
4	K	162451106	162 VPV005	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	105,686		0,00
				"odvoz na skládku" 68,717+12,5*11,83*0,25		105,686		
5	K	167151111	167 NVH102	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	191,511		0,00
				"odvoz na skládku" 68,717+12,5*11,83*0,25		105,686		
				"ornice pro zpětné použití" (22,5*21,83-12,5*11,83)*0,25		85,825		
				Součet		191,511		
6	K	171201221	171 PUS201	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	190,235		0,00
				"předpoklad 1,8 t/m3" 105,686*1,8		190,235		
7	K	171251201	171 ULS111	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	85,825		0,00
				"ornice pro zpětné použití" (22,5*21,83-12,5*11,83)*0,25		85,825		
8	K	181311104	181 ROR101#250	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	343,300		0,00
				22,5*21,83-12,5*11,83		343,300		
D 2				Zakládání				0,00
9	K	271572211	291 PSP812#150	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z netříděného štěrkoopisku	m3	20,211		0,00
				"tloušťka 150 mm" (9*12,26+2,5*9,76)*0,15		20,211		
10	K	273321511	211 DZB782	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	20,211		0,00
				"tloušťka 150 mm" (9*12,26+2,5*9,76)*0,15		20,211		
11	K	273361821	211 VZB782	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,425		0,00
				"předpoklad 120 kg/m3" 20,211*120/1000		2,425		
D 3				Svislé a kompletní konstrukce				0,00
12	K	311272211.XLA	331 YTG641#300	Zdivo z tvárnice Ytong Standard 300 tl zdiva 300 mm	m2	314,059		0,00
				"1.NP v. 3,195 m" (11,946+8,685+2,5*2+9,446+11,188*2+6,6)*3,195		204,649		
				"odpočet otvorů" - (2,6*1,5+3,0*1,5+1,5*1,5*2+1,6*1,97+1,25*1,5*3+0,625*0,65+0,625*1,25)		-22,865		
				"2.NP v. 3,145" (11,946+8,685+2,5+2,585+9,446+11,185)*3,145		145,761		
				"odpočet otvorů" -(1,5*0,75+1,5*1,5*2+1,5*2,36*2+0,625*1,25)		-13,486		
				Součet		314,059		
13	K	317141422.XLA	351 YTG422#125	Překlad plochý Ytong PSF 125-1250 dl 1300 mm	kus	7,000		0,00
				"1.NP" 2		2,000		
				"2NP" 5		5,000		
				Součet		7,000		
14	K	317141442.XLA	351 YTG422#150	Překlad plochý Ytong PSF 150-1250 dl 1300 mm	kus	8,000		0,00
				"1.NP dva v sestavě" 3*2		6,000		
				"2.NP dva v sestavě" 1*2		2,000		
				Součet		8,000		
15	K	317141443.XLA	351 YTG423#150	Překlad plochý Ytong PSF 150-1500 dl 1500 mm	kus	8,000		0,00
				"1.NP dva v sestavě" 3*2		6,000		
				"2.NP dva v sestavě" 1*2		2,000		
				Součet		8,000		
16	K	317141445.XLA	351 YTG425#150	Překlad plochý Ytong PSF 150-2000 dl 2000 mm	kus	18,000		0,00
				"1.NP dva v sestavě" 5*2		10,000		
				"2.NP dva v sestavě" 4*2		8,000		
				Součet		18,000		
17	K	317321411	352 PZB411	Překlad ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,263		0,00
				3,5*0,3*0,25		0,263		
18	K	317351107	352 ZBD410	Zřízení bednění překladů v do 4 m	m2	2,800		0,00
				3,5*0,3+3,5*0,25*2		2,800		

PČ	Typ	Kód	Navrhovaný Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	317351108	352 OBD410	Odstranění bednění překladů v do 4 m	m2	2,800		0,00
20	K	317361821	352 VZB410	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,053		0,00
				"předpoklad 200 kg/m3" 0,263*200/1000		0,053		
21	K	342272235.XLA	341 YTG111#125	Příčka z tvárnici Ytong Klasik 125 na tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	132,595		0,00
				"1.NP v. 3,195 m" (4,13+4,317*2)*3,195		40,781		
				"odpočet otvorů" -(0,7*1,97*2)		-2,758		
				"2.NP v. 3,145 m" (4,145+11,946+7,04+6,83+2,615)*3,145		102,452		
				"odpočet otvorů" -(0,8*1,97*5)		-7,880		
				Součet		132,595		
22	K	342291112	341 UPP112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	45,340		0,00
				"1.NP" 4,13+4,317*2		12,764		
				"2.NP" 4,145+11,946+7,04+6,83+2,615		32,576		
				Součet		45,340		
23	K	342291121	341 UPC121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	28,455		0,00
				"1.NP v. 3,195" 3*3,195		9,585		
				"2.NP v. 3,145" 6*3,145		18,870		
				Součet		28,455		
	D	4		Vodorovné konstrukce				0,00
24	K	411321414	424 MZB756	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	58,601		0,00
				"strop nad 1.NP tl. 200 mm" (9*12,26+2,5*9,76)*0,2		26,948		
				"odpočet prostorů schodiště" -(2,75*3,535)*0,2		-1,944		
				"strop nad 2.NP tl. 250 mm" (9*12,26+2,5*9,76)*0,25		33,685		
				"odpočet prostupu do podkrovní" -(0,7*0,5)*0,25		-0,088		
				Součet		58,601		
25	K	411351011	424 ZBD881#250	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	282,798		0,00
				"strop nad 1.NP tl. 200 mm" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				"odpočet prostorů schodiště" -(2,75*3,535)		-9,721		
				"svislá část bednění" (47,5+3,535*2)*0,2		10,914		
				"strop nad 2.NP tl. 250 mm" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				"odpočet prostupu do podkrovní" -(0,7*0,5)		-0,350		
				"svislá část bednění" (47,5+(0,7+0,5)*2)*0,25		12,475		
				Součet		282,798		
26	K	411351012	424 OBD881#250	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	282,798		0,00
27	K	411354313	424 ZPK881#250	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	259,759		0,00
				"strop nad 1.NP tl. 200 mm" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				"odpočet prostorů schodiště" -(2,75*3,535)		-9,721		
				"strop nad 2.NP tl. 250 mm" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				Součet		259,759		
28	K	411354314	424 OPK881#250	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	259,759		0,00
29	K	411361821	424 VZB756	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	7,032		0,00
				"předpoklad 120 kg/m3" 58,601*120/1000		7,032		
30	K	430321414	445 ZBS814	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,289		0,00
				"rampa + mezipodesta" 2,9*1,0*0,15*2+2,75*1,0*0,2		1,420		
				"stupně" 1,0*0,2633*0,1833*18		0,869		
				Součet		2,289		
31	K	430361821	445 VZB814	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,206		0,00
				"předpoklad 90 kg/m3" 2,289*90/1000		0,206		
32	K	431351121	445 ZBD511	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	8,550		0,00
				"rampa + mezipodesta" 2,9*1,0*2+2,75*1,0		8,550		
33	K	431351122	445 OBD511	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	8,550		0,00
34	K	434351141	445 ZBD541	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	8,039		0,00
				(1,0*0,1833+1,0*0,2633)*18		8,039		
35	K	434351142	445 OBD541	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	8,039		0,00
	D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00
36	K	611321141	631 OVC123#10	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	188,830		0,00
				"1.NP převzato z tabulky místnosti"		104,690		
				40,03+8,37+15,88+9,71+7,01+23,69				
				"2.NP převzato z tabulky místnosti"		84,140		
				8,16+23,43+21,04+25,9+5,61				
				Součet		188,830		
37	K	611321145	641 OVC123#10	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	8,550		0,00
				"rampa + mezipodesta" 2,9*1,0*2+2,75*1,0		8,550		
38	K	612321111	621 OVC101#10	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	86,048		0,00
				"1.NP"				
				"Koupelna v. 2,9 m" 12,254*2,9		35,537		
				"odpočet otvorů" -(0,7*1,97+0,625*0,65)		-1,785		
				"2.NP"				
				"Koupelna v. 2,9 m" 18,846*2,9		54,653		
				"odpočet otvorů" -(0,8*1,97+0,625*1,25)		-2,357		
				Součet		86,048		
39	K	612321141	621 OVC123#10	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	482,622		0,00
				"1.NP v.				
				3,0*(22,661+9,205+16,338+9,812+11,604+20,111)*3,0		269,193		
				"odpočet otvorů" -				
				(0,7*1,97*3+0,8*1,97*2+0,625*1,25+1,25*1,75+1,25*1,5*3+1,6*1,97+1,65*1,97*2+1,5*1,5*2+3,0*15+1,5*2,6)		-78,936		
				"2.NP v.				
				3,0*(8,69+19,8+9,812+18,385+21,05+9,475+18,831)*3,0		318,129		

PČ	Typ	Kód	Navrhovaný Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
				"odpočet otvorů" $-(0,8*1,97*9+1,5*1,5*2+1,5*2,36*2)$		-25,764		
				Součet		482,622		
40	K	621221031	622 MKP001#160	Montáž kontaktního zateplení vnějších pohledů lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací tl do 160 mm	m2	23,750		0,00
				47,5*0,5		23,750		
41	M	63151521	622 DTI221#150	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 150mm	m2	328,784		0,00
				"pohled" 47,5*0,5		23,750		
				"stěny" 47,5*7,1		337,250		
				"odpočet otvorů" -				
				$(1,5*1,25*3+1,5*1,5*4+1,25*0,625*2+1,5*3,0+0,65*0,625+2,75*1,25+1,5*2,6+1,6*1,97+2,36*1,5*2)$		-38,663		
				Součet		322,337		
				322,337*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		328,784		
42	K	621521021	622 TSO001#2	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších pohledů	m2	23,750		0,00
				47,5*0,5		23,750		
43	K	622143001	622 MOP001	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	47,500		0,00
				47,5		47,500		
44	M	55343010	622 PSP010#14	profil soklový Pz+PVC pro vnější omítky tl 14mm	m	49,875		0,00
				47,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		49,875		
45	K	622143004	661 MOP002	Montáž omítkových samolepicích zacišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	163,535		0,00
				"venkovní ostění 1.NP"				
				$(1,5*6+1,25+0,65+2,75+2,6+1,97)*2+1,25*4+1,5*3+0,625*2+3,0+1,6$		51,790		
				"2.NP" $(2,36*2+1,25+1,5*2)*2+1,5*4+0,625$		24,565		
				"venkovní parapety 1.NP" $1,25*4+1,5*2+0,625*2+3,0$		12,250		
				"2.NP" $1,5*2+0,625$		3,625		
				"vnitřní ostění 1.NP"				
				$(1,5*6+1,25+2,75+2,6+1,97)*2+1,25*4+1,5*3+0,625+3,0+1,6$		49,865		
				"2.NP" $(2,36*2+1,5*2)*2+1,5*4$		21,440		
				Součet		163,535		
46	M	59051476	661 PZO476	profil zacišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	80,173		0,00
				"venkovní ostění 1.NP"				
				$(1,5*6+1,25+0,65+2,75+2,6+1,97)*2+1,25*4+1,5*3+0,625*2+3,0+1,6$		51,790		
				"2.NP" $(2,36*2+1,25+1,5*2)*2+1,5*4+0,625$		24,565		
				Součet		76,355		
				76,355*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		80,173		
47	M	59051512	661 PZO512	profil zacišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	16,669		0,00
				"venkovní parapety 1.NP" $1,25*4+1,5*2+0,625*2+3,0$		12,250		
				"2.NP" $1,5*2+0,625$		3,625		
				Součet		15,875		
				15,875*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		16,669		
48	M	59051516	661 PZO516	profil zacišťovací PVC pro ostění vnitřních omítek	m	74,870		0,00
				"vnitřní ostění 1.NP"				
				$(1,5*6+1,25+2,75+2,6+1,97)*2+1,25*4+1,5*3+0,625+3,0+1,6$		49,865		
				"2.NP" $(2,36*2+1,5*2)*2+1,5*4$		21,440		
				Součet		71,305		
				71,305*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		74,870		
49	K	622211001	622 MKS001#40	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	14,250		0,00
				"sokl"47,5*0,3		14,250		
50	M	28376438	622 DPX401#30	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 250kPa tl 30mm	m2	14,535		0,00
				14,25*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		14,535		
51	K	622221031	622 MKS101#160	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	298,587		0,00
				47,5*7,1		337,250		
				"odpočet otvorů" -				
				$(1,5*1,25*3+1,5*1,5*4+1,25*0,625*2+1,5*3,0+0,65*0,625+2,75*1,25+1,5*2,6+1,6*1,97+2,36*1,5*2)$		-38,663		
				Součet		298,587		
52	K	622521021	622 TSO002#2	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	310,041		0,00
				47,5*7,1		337,250		
				"odpočet otvorů" -				
				$(1,5*1,25*3+1,5*1,5*4+1,25*0,625*2+1,5*3,0+0,65*0,625+2,75*1,25+1,5*2,6+1,6*1,97+2,36*1,5*2)$		-38,663		
				"venkovní ostění 1.NP"				
				$((1,5*6+1,25+0,65+2,75+2,6+1,97)*2+1,25*4+1,5*3+0,625*2+3,0+1,6)*0,15$		7,769		
				"2.NP" $((2,36*2+1,25+1,5*2)*2+1,5*4+0,625)*0,15$		3,685		
				Součet		310,041		
53	K	631311115	611 BTM450#80	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	13,123		0,00
				"převzato z tabulky místnosti"				
				"1.NP tl. 60 mm"				
				$(40,03+8,37+15,88+9,71+7,01+8,34+23,69)*0,06$		6,782		
				"2.NP tl. 60 mm" $(8,16+21,54+23,43+21,04+25,9+5,61)*0,06$		6,341		
				Součet		13,123		
54	K	631319011	611 PBM411#80	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	13,123		0,00
55	K	631319171	611 PBM421#80	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	13,123		0,00
56	K	631362021	611 VMK458	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,681		0,00
				"sít' 5/5 100/100 3,113 kg/m2"				
				"převzato z tabulky místnosti"				

PČ	Typ	Kód	Navrhovaný Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
				"1.NP tl. 60 mm" 40,03+8,37+15,88+9,71+7,01+8,34+23,69		113,030		
				"2.NP tl. 60 mm" 8,16+21,54+23,43+21,04+25,9+5,61		105,680		
				Mezisoučet		218,710		
				218,710*3,113/1000		0,681		
57	K	632481213	611 PEF864	Separáční vrstva z PE fólie	m2	218,710		0,00
				"převzato z tabulky místností"				
				"1.NP tl. 60 mm" 40,03+8,37+15,88+9,71+7,01+8,34+23,69		113,030		
				"2.NP tl. 60 mm" 8,16+21,54+23,43+21,04+25,9+5,61		105,680		
				Součet		218,710		
58	K	634111113	611 OBD371#10	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	198,503		0,00
				"1.NP" 22,662+12,54+9,205+16,338+9,812+11,604+20,111		102,272		
				"2.NP" 8,69+19,8+18,385+21,05+9,475+18,831		96,231		
				Součet		198,503		
	D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
59	K	941111121	941 MLT111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatíženými do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	337,250		0,00
				47,5*7,1		337,250		
60	K	941111221	941 PLT111	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	2 370,690		0,00
				"předpodlad 7 dní" 47,7*7,1*7		2 370,690		
61	K	941111821	941 DLT111	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatíženými do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	337,250		0,00
				47,5*7,1		337,250		
62	K	949101111	949 LPM111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	218,710		0,00
				"převzato z tabulky místností"				
				"1.NP" 40,03+8,37+15,88+9,71+7,01+8,34+23,69		113,030		
				"2.NP" 8,16+21,54+23,43+21,04+25,90+5,61		105,680		
				Součet		218,710		
63	K	952901111	952 VBB111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	269,480		0,00
				"1.NP" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				"2.NP" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				Součet		269,480		
64	K	953611115	953 SZI115	Schodišťový nosný a zvukově-izolační prvek mezi podestou a stěnou	kus	4,000		0,00
				4		4,000		
65	K	953611124	953 SZI124	Schodišťový nosný a zvukově-izolační prvek mezi podestou a ramenem 2 x 2 x D6	kus	1,000		0,00
				1		1,000		
	D	998		Přesun hmot				0,00
66	K	998011002	998 HSV112	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	373,307		0,00
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00
	D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00
67	K	711111001	711 VHI025	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	134,740		0,00
				"HI zákl desky" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
68	K	711112001	711 SHI025	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	14,250		0,00
				"přesah HI 300 mm" 47,5*0,3		14,250		
69	M	11163150	711 LPA150	lak penetrační asfaltový	t	0,049		0,00
				"HI zákl desky" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				"přesah HI 300 mm" 47,5*0,3		14,250		
				Součet		148,990		
				148,99*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,049		
70	K	711141559	711 VHI111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	134,740		0,00
				"HI zákl desky" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
71	K	711142559	711 SHI121	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	14,250		0,00
				"přesah HI 300 mm" 47,5*0,3		14,250		
72	M	62853004	711 SBS001#4	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	173,648		0,00
				"HI zákl desky" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				"přesah HI 300 mm" 47,5*0,3		14,250		
				Součet		148,990		
				148,99*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		173,648		
73	M	62853003	711 SBS001#3,5	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 3,5mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	173,648		0,00
				"HI zákl desky" 9*12,26+2,5*9,76		134,740		
				"přesah HI 300 mm" 47,5*0,3		14,250		
				Součet		148,990		
				148,99*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		173,648		
74	K	998711102	998 PSV112	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	1,810		0,00
	D	713		Izolace tepelné				0,00
75	K	713111111	713 MIS111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi. pásv. dílci. deskami	m2	120,168		0,00
				"TI podkrovi" 8,37*11,63+2,5*9,13		120,168		
76	M	63150986	713 RMV112#100	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25ka/m3 tl 100mm	m2	122,571		0,00
				120,168*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		122,571		

PČ	Typ	Kód	Navrhovaný Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
77	K	713121111	713 MIP111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva "převzato z tabulky místností" "1.NP" 40,03+8,37+15,88+9,71+7,01+8,34+23,69 "2.NP" 8,16+21,54+23,43+21,04+25,9+5,61 Součet	m2	218,710		0,00
	VV							
	VV					113,030		
	VV					105,680		
	VV					218,710		
78	M	28375873	713 EPS111#100	deska EPS 70 se zvýšenou pevností $\lambda=0,039$ tl 100mm	m2	115,291		0,00
	VV			"převzato z tabulky místností"				
	VV			"1.NP" 40,03+8,37+15,88+9,71+7,01+8,34+23,69		113,030		
	VV			113,03*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		115,291		
79	M	28376552	713 DPK111#25	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 25mm	m2	107,794		0,00
	VV			"převzato z tabulky místností"				
	VV			"2.NP" 8,16+21,54+23,43+21,04+25,9+5,61		105,680		
	VV			105,68*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		107,794		
80	K	713191133	713 MIS211	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	120,168		0,00
	VV			"TI podkrovní" 8,37*11,63+2,5*9,13		120,168		
81	M	28329276	713 FPE276	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 140q/m2	m2	140,056		0,00
	VV			120,168*1,1655 *Přepočtené koeficientem množství		140,056		
82	K	998713102	998 PSV132	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	2,604		0,00
	D	762		Konstrukce tesařské				0,00
83	K	762083111	762 IRM111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	6,151		0,00
	VV			"styčnický" (3+1,8*2+1,1*2+0,45*2)*8+(3,25+2,84+2,06+1,15)*2*8*0,01		2,264		
	VV			"spodní a vrchní pásnice"(7,08*2*8+12,83*8)*0,018		3,887		
	VV			Součet		6,151		
84	K	762332131	762 MVK131	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	226,400		0,00
	VV			"styčnický" (3+1,8*2+1,1*2+0,45*2)*8+(3,25+2,84+2,06+1,15)*2*8		226,400		
85	M	60512125	762 HSR125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	2,264		0,00
	VV			"styčnický" (3+1,8*2+1,1*2+0,45*2)*8+(3,25+2,84+2,06+1,15)*2*8*0,01		2,264		
86	K	762332132	762 MVK132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	215,920		0,00
	VV			"spodní a vrchní pásnice" 7,08*2*8+12,83*8		215,920		
87	M	60512131	762 HSR131	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m	m3	3,887		0,00
	VV			"spodní a vrchní pásnice"(7,08*2*8+12,83*8)*0,018		3,887		
88	K	762395000	762 SPK001	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	6,151		0,00
	VV			"styčnický" (3+1,8*2+1,1*2+0,45*2)*8+(3,25+2,84+2,06+1,15)*2*8*0,01		2,264		
	VV			"spodní a vrchní pásnice"(7,08*2*8+12,83*8)*0,018		3,887		
	VV			Součet		6,151		
89	K	998762102	998 PSV622	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	3,534		0,00
	D	763		Konstrukce suché výstavby				0,00
90	K	763131461	763 SKP461	SDK podhled desky 2xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	29,880		0,00
	VV			"převzato z tabulky místností"				
	VV			"1.NP" 8,34		8,340		
	VV			"2.NP" 21,54		21,540		
	VV			Součet		29,880		
91	K	763131711	763 SKP711	SDK podhled dilatace	m	31,371		0,00
	VV			"1.NP" 12,54		12,540		
	VV			"2.NP" 18,831		18,831		
	VV			Součet		31,371		
92	K	763131714	763 SKP714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	29,880		0,00
	VV			"převzato z tabulky místností"				
	VV			"1.NP" 8,34		8,340		
	VV			"2.NP" 21,54		21,540		
	VV			Součet		29,880		
93	K	998763302	998 PSV632	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,695		0,00
	D	764		Konstrukce klempířské				0,00
94	K	764203152	764 MSV152	Montáž střešního výlezu pro krytinu skládanou nebo plechovou	kus	1,000		0,00
	VV			1		1,000		
95	M	55341828	764 VUP828	vikýř univerzální pro profilované krytiny Pz 60x60cm	kus	1,000		0,00
96	K	764226442	764 OPR317#0,6	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš 200 mm	m	15,875		0,00
	VV			"venkovní parapety 1.NP" 1,25*4+1,5*2+0,625*2+3,0		12,250		
	VV			"2.NP" 1,5*2+0,625		3,625		
	VV			Součet		15,875		
97	K	764226465	764 PPR317#0,6	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů parapetů rovných z Al plechu rš do 400 mm	kus	12,000		0,00
	VV			"1.NP" 9		9,000		
	VV			"2.NP" 3		3,000		
	VV			Součet		12,000		
98	K	764541342	764 KTZ342	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z TiZn lesklého plechu 250/80 mm	kus	3,000		0,00
99	K	764541403	764 ZTZ403	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětralého plechu rš 250 mm	m	52,840		0,00
	VV			52,84		52,840		

PČ	Typ	Kód	Navrhovaný Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
100	K	764548422	764 STZ422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětralého plechu průměru 80 mm	m	21,300		0,00
	vv			7,1*3		21,300		
101	K	998764102	998 PSV642	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,173		0,00
	D	765		Krytina skládaná				0,00
102	K	765123012	765 KBS012	Krytina betonová drážková s povrchovou úpravou skládaná na sucho sklonu do 30°	m2	185,735		0,00
	vv			"sřecha" 11,09*6,11/2+12,839*6,5/2+13,59*6,5/2+10,33*5,7/2+2,5*7,304*2		185,735		
103	K	765123122	765 KBS122	Krytina betonová univerzální ochranná a větrávací mřížka okapové hrany	m	52,840		0,00
	vv			52,84		52,840		
104	K	765123212	765 KBS212	Krytina betonová drážková nárožní hrana provětrávaná z hřebenačů s povrchovou úpravou	m	38,672		0,00
	vv			7,842*3+0,538+7,304*2		38,672		
105	K	765123312	765 KBS312	Krytina betonová drážková hřeben provětrávaný z hřebenačů s povrchovou úpravou	m	4,240		0,00
	vv			1,74+2,5		4,240		
106	K	765123411	765 KBS411	Krytina betonová drážková úžlabí ze systémového hliníkového pásu s barevnou povrchovou úpravou	m	7,304		0,00
	vv			7,304		7,304		
107	K	998765102	998 PSV652	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	t	9,277		0,00
	D	766		Konstrukce truhlářské				0,00
108	K	766231113	766 MSS113	Montáž sklápěcích půdních schodů	kus	1,000		0,00
	vv			1		1,000		
109	M	61233172	766 SSK172	<i>schody stahovací kovové a plechovým vikem s vnitřní protipožární, protihlukovou a zateplovací vložkou - 70x50cm</i>	kus	1,000		0,00
110	K	766438111	766 MDS111	Montáž dřevěného obložení betonových stupňů s podstupnicemi	m	18,000		0,00
	vv			"schody š. 1 m" 1,0*18		18,000		
111	M	60627018	766 LTC018#18	<i>laťovka topol/ceiba tl 18mm jakost I.</i>	m2	8,039		0,00
	vv			(0,1833*1,0+0,2633*1,0)*18		8,039		
112	K	766621211	766 MDO211	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	19,125		0,00
	vv			"1.NP" 1,25*1,5*3+1,5*1,5*2+3,0*1,5		14,625		
	vv			"2.NP" 1,5*1,5*2		4,500		
	vv			Součet		19,125		
113	M	61110010	766 ODO010	<i>okno dřevěné otevíravé/sklonné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m</i>	m2	19,125		0,00
114	K	766621213	766 MDO213	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky přes 2,5 m s rámem do zdíva	m2	3,438		0,00
	vv			"1.NP" 1,25*2,75		3,438		
115	M	61110014	766 ODO014	<i>okno dřevěné otevíravé/sklonné dvojsklo přes plochu 1m2 přes v 2,5m</i>	m2	3,438		0,00
116	K	766621622	766 MDO622	Montáž dřevěných oken plochy do 1 m2 zdvojených otevíravých do zdíva	kus	3,000		0,00
	vv			"1.NP" 2		2,000		
	vv			"2.NP" 1		1,000		
	vv			Součet		3,000		
117	M	61110008	766 ODO008	<i>okno dřevěné otevíravé/sklonné dvojsklo do plochy 1m2</i>	m2	1,969		0,00
	vv			"1.NP" 0,625*1,25+0,625*0,65		1,188		
	vv			"2.NP" 0,625*1,25		0,781		
	vv			Součet		1,969		
118	K	766641161	766 MBD161	Montáž balkónových dveří zdvojených dvoukřídlových bez nadsvětlíku včetně rámu do zdíva	kus	3,000		0,00
	vv			"1.NP" 1		1,000		
	vv			"2.NP" 2		2,000		
	vv			Součet		3,000		
119	M	61110024	766 DDB024	<i>dveře dřevěné balkonové dvoukřídlové dvojsklo</i>	m2	10,232		0,00
	vv			"1.NP" 1,6*1,97		3,152		
	vv			"2.NP" 1,5*2,36*2		7,080		
	vv			Součet		10,232		
120	K	766660171	766 MDK171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	8,000		0,00
	vv			"1.NP" 3		3,000		
	vv			"2.NP" 5		5,000		
	vv			Součet		8,000		
121	M	61161001	766 DJV001	<i>dveře jednokřídle voštinové povrch lakovaný plně 700x1970-2100mm</i>	kus	2,000		0,00
	vv			"1.NP" 2		2,000		
122	M	61161002	766 DJV002	<i>dveře jednokřídle voštinové povrch lakovaný plně 800x1970-2100mm</i>	kus	6,000		0,00
	vv			"1.NP" 1		1,000		
	vv			"2.NP" 5		5,000		
	vv			Součet		6,000		
123	K	766660174	766 MDK174	Montáž dveřních křídel otvíravých dvoukřídlových š přes 1,45 m do obložkové zárubně	kus	1,000		0,00
	vv			"1.NP" 1		1,000		
124	M	61161033	766 DDV033	<i>dveře dvoukřídle voštinové povrch lakovaný plně 1650x1970-2100mm</i>	kus	1,000		0,00
125	K	766660441	766 MVD441	Montáž vchodových dveří jednokřídlových s díly a nadsvětlíkem do zdíva	kus	1,000		0,00
	vv			"1.NP" 1		1,000		
126	M	61173209	766 DJD209	<i>dveře jednokřídle dřevěné prosklené s vitráží max rozměru otvoru 4,14m2 bezpečnostní třídy RC2</i>	m2	3,900		0,00
	vv			"1.NP" 1,5*2,6		3,900		
127	K	766694111	766 MPD111#30	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Navrhovaný Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
				"1.NP" 1		1,000		
128	K	766694112	766 MPD112#30	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	8,000		0,00
				"1.NP"6		6,000		
				"2.NP" 2		2,000		
				Součet		8,000		
129	K	766694114	766 MPD114#30	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 3,6 m	kus	1,000		0,00
				"1.NP" 1		1,000		
130	M	60794103	766 PDV103#30	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 300mm	m	14,625		0,00
				"1.NP" 1,25*4+1,5*2+0,625+3,0		11,625		
				"2.NP" 1,5*2		3,000		
				Součet		14,625		
131	K	766695213	766 MTP213	Montáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových šířky přes 10 cm	kus	8,000		0,00
				"1.NP" 3		3,000		
				"2.NP" 5		5,000		
				Součet		8,000		
132	M	61187141	766 PDD141	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 720mm š 150mm	kus	2,000		0,00
				"1.NP" 2		2,000		
133	M	61187161	766 PDD161	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 820mm š 150mm	kus	6,000		0,00
				"1.NP" 1		1,000		
				"2.NP" 5		5,000		
				Součet		6,000		
134	K	766695233	766 MTP233	Montáž truhlářských prahů dveří dvoukřídlových šířky přes 10 cm	kus	1,000		0,00
				"1.NP" 1		1,000		
135	M	61187261	766 PDD261	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 1470mm š 150mm	kus	1,000		0,00
136	K	998766102	998 PSV662	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	1,708		0,00
	D	767		Konstrukce zámečnické				0,00
137	K	767220410	767 MZS410	Montáž zábradlí schodišťového z profilové oceli do zdi hmotnosti do 20 ka	m	8,430		0,00
				"1.NP - 2.NP" 8,43		8,430		
138	M	55341R	767 ZAB802	Zábradlí šikmé schodišťové z ocelových profilů včetně PÚ	m	8,430		0,00
139	K	998767102	998 PSV672	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,169		0,00
	D	771		Podlahy z dlaždic				0,00
140	K	771121011	771 NPP011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	79,010		0,00
				"Převzato z tabulky podlah"				
				"1.NP" 8,37+15,88+9,71+7,01+8,34		49,310		
				"2.NP" 8,16+21,54		29,700		
				Součet		79,010		
141	K	771474112	771 MSD112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	46,629		0,00
				"1.NP" 9,1+16,67+9,8+11,604		47,174		
				"odpočet otvorů" -(0,7*3+1,5+1,65+0,8)		-6,050		
				"2.NP" 8,705		8,705		
				"odpočet otvorů" -(0,8*4)		-3,200		
				Součet		46,629		
142	M	59761338	771 SDK338	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 445x85mm	kus	115,407		0,00
				46,629*2,475 'Přepočtené koeficientem množství		115,407		
143	K	771574112	771 MPK112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	49,130		0,00
				"Převzato z tabulky podlah"				
				"1.NP" 8,37+15,88+9,71+7,01		40,970		
				"2.NP" 8,16		8,160		
				Součet		49,130		
144	M	59761003	771 DKH003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m2	54,043		0,00
				49,13*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		54,043		
145	K	771574261	771 MPK261	Montáž podlah keramických velkoformát pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/ m2	m2	29,880		0,00
				"Převzato z tabulky podlah"				
				"1.NP" 8,34		8,340		
				"2.NP" 21,54		21,540		
				Součet		29,880		
146	M	59761415	771 DVK415	dlažba velkoformátová keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 2 do 4ks/m2	m2	34,362		0,00
				29,88*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		34,362		
147	K	771591112	771 HID112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	29,880		0,00
				"Převzato z tabulky podlah"				
				"1.NP" 8,34		8,340		
				"2.NP" 21,54		21,540		
				Součet		29,880		
148	K	998771102	998 PSV712	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	2,603		0,00
	D	775		Podlahy skládané				0,00
149	K	775413320	775 MSD320	Montáž soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého přioevněného vrut s přetmelením	m	103,432		0,00
				"1.NP" 22,661+20,111		42,772		
				"odpočet otvorů" -(1,6+1,65+0,8)		-4,050		
				"2.NP" 19,8+18,385+21,05+9,475		68,710		
				"odpočet otvorů" -(0,8*5)		-4,000		
				Součet		103,432		
150	M	61418101	775 DRL402#35	lišta podlahová dřevěná dub 8x35mm	m	111,707		0,00

