

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: DOM ZDRAVIA 1.ETAPA STRECHA a TERASY

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Skalica

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Juraj Tužinský

Spracovateľ:

Ing. Miroslava Bederková

Poznámka:

KS:

Dátum: 18. 2. 2019

IČO:

IČO DPH:

IČO: Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00

Cena s DPH	v EUR	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: DOM ZDRAVIA 1.ETAPA STRECHA a TERASY

Miesto:

Dátum:

18. 2. 2019

Objednávateľ:

Mesto Skalica

Projektant:

Ing. Juraj Tužinský

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Ing. Miroslava Bederková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	0,00
713 - Izolácie tepelné	0,00
762 - Konštrukcie tesárske	0,00
764 - Konštrukcie klampiarske	0,00
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	0,00
766 - Konštrukcie stolárske	0,00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	0,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00
D2 - M21 - 155 Elektromontáže	0,00
VP - Práce navyše	0,000
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

ROZPOČET

Stavba: DOM ZDRAVIA 1.ETAPA STRECHA a TERASY

Miesto:

Dátum:

18. 2. 2019

Objednávateľ:

Mesto Skalica

Projektant:

Ing. Juraj Tužinský

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Ing. Miroslava Bederková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

0,000

HSV - Práce a dodávky HSV

0,000

1 - Zemné práce

0,000

1	K	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, - 0,13800t pre zemnenie 0,6*(18+4+2*3+3) Súčet	m2	18,600	0,000	0,000
2	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne pre zemnenie 0,6*0,8*(42+150) Súčet	m3	92,160	0,000	0,000
3	K	132111111R	Odobratie štrkového násypu okapového chodníka - ručným náradím pol CH 0,6*0,2*(2,3+10+2,1+2,1+11+3,5)	m3	3,720	0,000	0,000
4	K	171203111	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5 po zásypoch rýh zemnenia 0,6*(42+150) -0,6*(18+4+2*3+3) Súčet 96,6*0,2	m3	19,320	0,000	0,000
5	K	175101201R	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny a so zhutnením 92,16+3,72	m3	95,880	0,000	0,000
6	K	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5 po zásypoch rýh zemnenia 0,6*(42+150) -0,6*(18+4+2*3+3) Súčet	m2	96,600	0,000	0,000
7	M	005720001400	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	2,985	0,000	0,000
8	K	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	19,320	0,000	0,000
9	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	19,320	0,000	0,000

5 - Komunikácie

0,000

10	K	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	18,600	0,000	0,000
11	K	596911211	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm rozobraté pre uzemnenie - spätné použitie dlažby 18,6	m2	18,600	0,000	0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	916531112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory na dokončovacie úseky po rozobratí a spätnom použití 10	m	10,000	0,000	0,000
					10,000		
13	M	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	10,100	0,000	0,000

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

0,000

14	K	965041431	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,škvabetón hr.nad 100 mm, plochy do 4 m2 -1,60000t S1 5,5*7,15*0,15+3,3*16,2*0,15+2*4,4*0,15 S2 7,12*13,9*0,15 Súčet	m3	30,083	0,000	0,000
					15,238		
					14,845		
					30,083		
15	K	965042141	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t S1 5,5*7,15*0,1+3,3*16,2*0,1+2*4,4*0,1 S2 7,12*13,9*0,1 Súčet	m3	20,056	0,000	0,000
					10,159		
					9,897		
					20,056		

16	K	979011201	Plastový sklz na stavebnú sut' výšky do 10 m	m	10,000	0,000	0,000
17	K	979011202	Príplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	3,000	0,000	0,000
18	K	979011232	Demontáž sklzu na stavebnú sut' výšky do 20 m	m	13,000	0,000	0,000
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	142,931	0,000	0,000
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 143,965	0,000	0,000
21	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	142,931	0,000	0,000
22	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	142,931	0,000	0,000
23	K	979089713	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	2,000	0,000	0,000

PSV - Práce a dodávky PSV

0,000

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

0,000

24	K	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10° strecha f1 16*3,2+2*4,4	m2	60,000	0,000	0,000
					60,000		
25	M	283230007300	Parozábrana Fatrapar E, hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE, FATRAFOL alebo alternatíva	m2	69,000	0,000	0,000
26	K	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10° terasa f 8,3*14,5+5,5*7,7	m2	162,700	0,000	0,000
					162,700		
27	M	283230007300.1	Parozábrana Fatrapar E, hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE, FATRAFOL	m2	187,105	0,000	0,000
28	K	712300832	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t S1 5,5*7,15+3,3*16,2+2*4,4 S2 7,12*13,9 Súčet	m2	200,553	0,000	0,000
					101,585		
					98,968		
					200,553		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	712661703	Zhotov. povlak. krytiny striech šikmých nad 30° gumami fóliou prilep. na celej ploche	m2	60,000	0,000	0,000
			strecha f1 16*3,2+2*4,4		60,000		
30	K	712661703	Zhotov. povlak. krytiny striech šikmých nad 30° gumami fóliou prilep. na celej ploche	m2	162,700	0,000	0,000
			terasa f 8,3*14,5+5,5*7,7		162,700		
31	K	712861703	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku gumami prilep. na celej ploche	m2	24,640	0,000	0,000
			strecha f1 0,6*(3,2*2+16)		13,440		
			strecha f2 0,5*(3,2*2+16)		11,200		
			Súčet		24,640		
32	M	283220002000	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá alternatíva	m2	75,512	0,000	0,000
33	K	712861703	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku gumami prilep. na celej ploche	m2	7,455	0,000	0,000
			terasa f 0,3*(11,15+0,5+7,7+5,5)		7,455		
34	M	283220002000.1	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá	m2	187,171	0,000	0,000
			162,7+7,455		170,155		
35	K	712973772	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene, dverách, z hrubopoplast. plechu vrátane kotvenia	m	22,400	0,000	0,000
			strecha 3,2*2+16		22,400		
36	K	712973772	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene, dverách, z hrubopoplast. plechu vrátane kotvenia	m	24,850	0,000	0,000
			terasa 11,15+0,5+5,5+7,7		24,850		
37	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	71,200	0,000	0,000
			strecha f1 16*3,2+2*4,4		60,000		
			atika f2 0,5*(3,2*2+16)		11,200		
			Súčet		71,200		
38	M	693110000100	Geotextília 200 g/m2	m2	81,880	0,000	0,000
39	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	162,700	0,000	0,000
			terasa f 8,3*14,5+5,5*7,7		162,700		
40	M	693110000100.1	Geotextília polypropylénová 140g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	187,105	0,000	0,000
41	K	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,835	0,000	0,000
42	K	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,835	0,000	0,000
713 - Izolácie tepelné							0,000
43	K	713132132	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením	m2	11,200	0,000	0,000
			atika f2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			0,5*(3,2*2+16)	11,200			
44	M	283760004000	Doska fasádna EPS hr. 50 mm, sivý penový polystyrén	m2	11,424	0,000	0,000
45	K	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	60,000	0,000	0,000
			strecha f1	16*3,2+2*4,4			
			60,000				
46	M	283750004600R	Spádové klíny PIR izolácia hr. do 70 mm alebo podobné	m2	61,800	0,000	0,000
47	K	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	162,700	0,000	0,000
			terasa f	8,3*14,5+5,5*7,7			
			162,700				
48	M	283750004600R.1	Spádové klíny PIR izolácia Therm KOMPAKT hr. do 70 mm alebo podobná alternatíva	m2	167,581	0,000	0,000
49	K	713170020	Montáž tepelnej izolácie z EPS na balkóny a terasy lepením	m2	60,000	0,000	0,000
			strecha f1	16*3,2+2*4,4			
			60,000				
50	M	283750006000	PIR izolácia Therm TOP hr. 200 mm obojstranne opatrená hliníkovou fóliou a na hornej ploche nakaširovanou fóliou alebo podobná alternatíva	m2	61,200	0,000	0,000
51	K	713170020	Montáž tepelnej izolácie z EPS na balkóny a terasy lepením	m2	162,700	0,000	0,000
			terasa f	8,3*14,5+5,5*7,7			
			162,700				
52	M	283750006000	PIR izolácia Therm TOP hr. 200 mm obojstranne opatrená hliníkovou fóliou a na hornej ploche nakaširovanou fóliou alebo podobná alternatíva	m2	165,954	0,000	0,000
53	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	3,150	0,000	0,000
762 - Konštrukcie tesárske							0,000
54	K	762341014	Montáž debnenia zložitých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	164,000	0,000	0,000
			14+150	164,000			
55	M	605410000200	Rezivo stavebné zo smreku - dosky bočné triedené hr. 25 mm, š. 100-200 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	4,330	0,000	0,000
56	K	762341202	Montáž latovania zložitých striech pre sklon do 60°	m	500,000	0,000	0,000
57	K	762341253	Montáž kontralát pre sklon nad 35°	m	2 000,000	0,000	0,000
58	M	605430000300	Rezivo stavebné zo smreku - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 60 mm, dl. 4000-5000 mm	m3	6,000	0,000	0,000
			(2000+500)*0,06*0,04	6,000			
59	K	762342811	Demontáž latovania striech so sklonom do 60 st., pri osovej vzdialenosti lát do 0, 22 m, - 0.00700t	m2	490,000	0,000	0,000
60	K	762351110	Montáž nadstrešných konštrukcií svetlíkov, vetrákov, dymovníkov z hraneného reziva do 100 cm2	m	30,000	0,000	0,000
61	M	605410000300	Rezivo stavebné zo smreku - fošne prizmované, stredové rezivo EBW hr. 50 mm, š. 100-250 mm, dl. 4000 - 6000 mm	m3	0,248	0,000	0,000
			30,000*0,05*0,15	0,225			
62	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	10,578	0,000	0,000
			4,33+6+0,248	10,578			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	762811811	Demontáž záklopov stropov vrchných, zapustených z hrubých dosiek hr. do 32 mm, - 0.01400t	m2	122,220	0,000	0,000
					122,220		
					1,4*(27+11,9+8,8*2+10,5+6,5+5,7+4+4,1)		
64	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	8,495	0,000	0,000
764 - Konštrukcie klampiarske							0,000
65	K	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	108,880	0,000	0,000
					108,880		
					7,2*13,9+2*4,4		
66	K	764321860	Demontáž oplechovania ríms rš 1000 mm, - 0,00740t	m	4,000	0,000	0,000
					4,000		
					4*1		
67	K	764326260	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, ríms pod nadrímsovým žlabom vrátane podkladového plechu r.š. 1000 mm	m	12,000	0,000	0,000
					12,000		
					1*2*3*2		
68	K	764327240	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 450 mm	m	90,000	0,000	0,000
					90,000		
					90		
69	K	764331430	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 330 mm	m	8,400	0,000	0,000
					8,400		
					4,2*2		
70	K	764331460	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 630 mm	m	8,400	0,000	0,000
					8,400		
					4,2*2		
71	K	764331830	Demontáž lemovania múrov na strechách s tvrdou krytinou, so sklonom do 30st. rš 250 a 330 mm, -0,00205t	m	8,400	0,000	0,000
					8,400		
					4,2*2		
72	K	764331850	Demontáž lemovania múrov na strechách s tvrdou krytinou, so sklonom do 30st. rš 400 a 500 mm, -0,00298t	m	8,400	0,000	0,000
					8,400		
					4,2*2		
73	K	764339410R1	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, komínov v ploche na vlnitej, šablónovej alebo tvrdej krytine, r.š. 330 mm	m	5,000	0,000	0,000
					5,000		
					1,4*1+1,8*2		
74	K	764339410R2	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, komínov v ploche na vlnitej, šablónovej alebo tvrdej krytine, r.š. 500 mm	m	1,400	0,000	0,000
					1,400		
					1,4*1		
75	K	764345320	Ventilačný nástavec z pozinkovaného farbeného PZf plechu, so strieškou a lemovaním na vlnitej, hladkej, drážk. krytine D 100 mm	ks	16,000	0,000	0,000
76	K	764348813	Demontáž ostatných prvkov kusových, držiak lana bleskozvodu, sklon do 30st., -0,00410t	ks	80,000	0,000	0,000
							0,000

predpoklad

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
				80		80,000	
77	K	764351407	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové štvorhranné r.š. 500 mm	m	160,000	0,000	0,000
				K2		160,000	
78	K	764351830	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 500 mm, - 0,00440t	m	160,000	0,000	0,000
				K2		160,000	
79	K	764357501R	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, medzistrešné alebo zaatikové bez hákov r.š. 600 mm	m	12,000	0,000	0,000
				K15		12,000	
80	K	764359432	Kotlík štvorhranný z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre pododkvapové žľaby	ks	5,000	0,000	0,000
81	K	764391840	Demontáž ostatných strešných prvkov - snehové zábrany	m	80,300	0,000	0,000
				T1		80,300	
82	K	764430500	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	70,000	0,000	0,000
				Pl1		70,000	
83	K	764430500R1	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	10,000	0,000	0,000
				Pl2		10,000	
84	K	764430500R2	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	10,000	0,000	0,000
				Pl3		10,000	
85	K	764430500R3	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	18,000	0,000	0,000
				Pl4		18,000	
86	K	764430810	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm, -0,00142t	m	20,430	0,000	0,000
				K10		20,430	
87	K	764451804	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou od 120 do 150 mm, -0,00418t	m	52,000	0,000	0,000
				K1		52,000	
88	K	764454455	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm	m	52,000	0,000	0,000
				K1		52,000	
89	K	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,099	0,000	0,000
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé							0,000
90	K	765311819	Demontáž keramickej krytiny pálenej uloženej na sucho nad 30 ks/m2, do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,08t	m2	490,000	0,000	0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	765312523	Keramická krytina Bobrovka, koronové kladenie, zložitých striech, sklon od 30° do 35° vrátane príslušenstva pre kompletnú strešnú krytinu a fólie	m2	500,000	0,000	0,000
92	K	765314305	Hrebeň pre Bobrovku s použitím vetracieho pásu hliník, sklon od 35° do 60°	m	23,000	0,000	0,000
					16+5+2	23,000	
93	K	765314355	Nárožie pre Bobrovku s použitím vetracieho pásu hliník, sklon od 35° do 60°	m	54,700	0,000	0,000
					9,5*3+7,2*3+4,6	54,700	
94	K	765314501	Užľabie Bobrovka, pás so stredovou stojatou drážkou hliník	m	10,000	0,000	0,000
					2*5	10,000	
95	K	765315331	Protisnehový hák na Bobrovku	ks	350,000	0,000	0,000
					4*(27+11,9+8,8*2+10,5+6,5+5,7+4+4,1)	349,200	
					350	350,000	
96	K	765315371	Rúrový prestup	ks	20,000	0,000	0,000
97	K	765315385	Strešné okno TONDACH Finestra Professional alebo alternatíva 430 x 500 mm, pre nevykurované priestory	ks	5,000	0,000	0,000
					okno o17		
					5	5,000	
98	K	765318866	Demontáž hrebeňa a nárožia z keramickej krytiny pálenej uloženej na sucho, do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,02t	m	79,800	0,000	0,000
					16+5+1,8	22,800	
					2*8+8+9+6*4	57,000	
					Súčet	79,800	
99	K	765901403	Strešná fólia na krokvy	m2	539,000	0,000	0,000
					490*1,1	539,000	
100	K	998765102	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	37,296	0,000	0,000

766 - Konštrukcie stolárske

0,000

101	K	766671002	Montáž okna strešného VELUX alebo alternatíva, veľkosť okna 78x118 cm M 06 so zateplovacou sadou, parozábranou a lemovaním	ks	3,000	0,000	0,000
102	M	611310004800	Strešné okno drevené kyvné VELUX GZL 1051 MK06 alebo alternatíva, šxv 780x1180 mm s madlom	ks	3,000	0,000	0,000
103	M	611380005000	Lemovanie hliníkové VELUX EDS MK06 alebo alternatíva, šxv 780x1180 mm bez zateplovacej sady, pre plochú strešnú krytinu do výšky 16 mm	ks	3,000	0,000	0,000
104	M	611380008600	Manžeta z parotesnej fólie VELUX BBX MK06 alebo alternatíva, šxv 780x1180 mm	ks	3,000	0,000	0,000

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

0,000

105	K	767162130R	Príprava pätiiek na uchytenie zábradlia rovného z profilovej ocele do muriva, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 30 do 45 kg	m	44,000	0,000	0,000
					Z1		
					44	44,000	
106	M	553520002900R	Dodávka kotevných pätiiek pre zábradlie na terasu a rovné plochy, vertikálna výplň rebrovanie, výška do 1200 mm, farba RAL, kotvenie do podlahy, vhodné do interiéru aj	m	44,000	0,000	0,000
107	K	767914810	Demontáž zábradlia rámového na ocelové stĺpiky, výšky do 1 m, -0,00900t	m	42,700	0,000	0,000
					zábradlie Z1		
					2,6+7,4+13,5+7	30,500	
					7+5,2	12,200	
					Súčet	42,700	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,222	0,000	0,000

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

0,000

109	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	20,000	0,000	0,000
-----	---	-----------	--	-----	--------	-------	-------

demontáž a spätná montáž bleskozvodných prvkov na fasáde, opravy, presun lešenie resp. rebrík
20

20,000

D2 - M21 - 155 Elektromontáže

0,000

110	K	21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	42,000	0,000	0,000
111	K	21022-0025	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm ²	m	150,000	0,000	0,000
112	K	21022-0101	Vodič zberný, zvodový s podperami FeZn D10, Al D10, Cu D8mm	m	370,000	0,000	0,000
113	K	21022-0201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	kus	4,000	0,000	0,000
114	K	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	136,000	0,000	0,000
115	K	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	51,000	0,000	0,000
116	K	21022-0372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	kus	12,000	0,000	0,000
117	K	21022-0401	Štítok na označenie zvodu	kus	12,000	0,000	0,000
118	K	21022-0463	Montáž vysúvacieho rebríka na budovách nad 10 m	kus	12,000	0,000	0,000
119	K	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	0,000	0,000	0,000
120	K	21329-0150	Drobné elektroinštalačné práce	hod	25,000	0,000	0,000
121	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	25,000	0,000	0,000
122	K	21999-0006	Elektromontáže, silnoprúd HZS T6	hod	8,000	0,000	0,000
123	K	354 9000A01	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	27,000	0,000	0,000
124	K	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	150,000	0,000	0,000
125	K	354 9001A70	Drôt uzemňovací, zvodový AlMgSi D8	kg	50,000	0,000	0,000
126	K	354 9010A02	- podpera vedenia (FeZn) do muriva : PV 03 (250x20)mm	kus	130,000	0,000	0,000
127	K	354 9021A00	- podpera vedenia (FeZn) : PV 11, pod škridlovú krytinu	kus	40,000	0,000	0,000
128	K	354 9021A02	- podpera vedenia (FeZn) : PV 15 A, na vrchol krovu (210mm)	kus	168,000	0,000	0,000
129	K	354 9021A71	- podpera vedenia (FeZn) : PV 32, na svetlíky a ocelové konštrukcie	kus	83,000	0,000	0,000
130	K	354 9030A12	Tyč zvodová (FeZn) : JD 20a, s osadením M12x40 (D18x2000)mm	kus	4,000	0,000	0,000
131	K	354 9040A10	Svorka krížová (FeZn) : SK (4xM8)	kus	5,000	0,000	0,000
132	K	354 9040A20	Svorka spojovacia (FeZn) : SS, s príložkou (2xM8)	kus	100,000	0,000	0,000
133	K	354 9040A34	Svorka žľabová (FeZn) : SO, pre pripojenie odkvapových žľabov (4xM8)	kus	12,000	0,000	0,000
134	K	354 9040A36	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	12,000	0,000	0,000
135	K	354 9040A50	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xR8)	kus	36,000	0,000	0,000
136	K	354 9060A01	Uholník ochranný (FeZn) : OU 1,7 (1,7m)	kus	12,000	0,000	0,000
137	K	354 9060A12	- držiak ochranného uholníka (FeZn) : DOU vr.3 (D8x80+vrut 180)mm	kus	24,000	0,000	0,000
138	K	354 9071A01	Štítok označovací (FeZn)	kus	12,000	0,000	0,000
139	K	999 990300	Podružný materiál	%	0,000	0,000	0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

VP - Práce naviac

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000